

In [19]:

```
# Importing packages
import numpy as np
import pandas as pd
from sklearn.model_selection import train_test_split
from sklearn.model_selection import GridSearchCV
from sklearn.metrics import accuracy_score
from sklearn.model_selection import StratifiedKFold
from sklearn.metrics import accuracy_score, precision_score, recall_score, f1_score, co
nfusion_matrix
from sklearn.metrics import fbeta_score
# Setting seed value
seed=200
```

QUESTION A

- Write code to read the dataset in Data Q1.txt into two numpy arrays: X and y containing the features and labels respectively.

In [20]:

```
# Read the data from the file
data=[]
with open('Data_Q1.txt', 'r') as f:
    data=f.readlines()
data
```

Out[20]:

['1 1:1 2:1 3:1 4:1 5:1 6:1 7:1 8:1 9:1\n',
 '-1 10:1 11:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 19:1 20:1 21:1 22:1 23:1
24:1 25:1 26:1 27:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 33:1 34:1 35:1 36:1 37:1 38:1
39:1 40:1 41:1 42:1 43:1 44:1 45:1 46:1 47:1 48:1 49:1 50:1 51:1 52:1 53:1
54:1 55:1 56:1 57:1 58:1 59:1 60:1 61:1 62:1 63:1 64:1 65:1 66:1 67:1 68:1
69:1 70:1 71:1 72:1 73:1 74:1 75:1 76:1 77:1 78:1 79:1 80:1 81:1 82:1 83:1
84:1 85:1 86:1 87:1 88:1 89:1 90:1 91:1 92:1 93:1 94:1 95:1 96:1 97:1 98:1
99:1 100:1 101:1 102:1 103:1 104:1 105:1 106:1 107:1 108:1 109:1 110:1 11
1:1 112:1 113:1 114:1 115:1 116:1 117:1 118:1 119:1 120:1 121:1 122:1 123:
1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1
136:1 137:1 138:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 145:1 146:1 147:1 14
8:1 149:1 150:1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 156:1 157:1 158:1 159:1 160:
1 161:1 162:1 163:1 164:1 165:1 166:1 167:1 168:1 169:1 170:1 171:1 172:1
173:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 180:1 181:1 182:1 183:1 184:1 18
5:1 186:1 187:1 188:1 189:1 190:1 191:1 192:1 193:1 194:1 195:1 196:1 197:
1 198:1 199:1 200:1 201:1 202:1 203:1 204:1 205:1 206:1 207:1 208:1 209:1
210:1 211:1 212:1 213:1 214:1 215:1 216:1 217:1 218:1 219:1 220:1 221:1 22
2:1 223:1 224:1 225:1 226:1 227:1 228:1 229:1 230:1 231:1 232:1 233:1 234:
1 235:1 236:1 237:1 238:1 239:1 240:1 241:1 242:1 243:1 244:1 245:1 246:1
247:1 248:1 249:1 250:1 251:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 25
9:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:
1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1
284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1\n',
 '-1 29:1 31:1 35:1 101:1 131:1 252:1 272:1 280:1 291:1 292:1 293:1 294:1
295:1 296:1 297:1 298:1 299:1 300:1 301:1 302:1 303:1 304:1 305:1 306:1 30
7:1 308:1 309:1 310:1 311:1 312:1 313:1 314:1 315:1 316:1 317:1 318:1 319:
1 320:1 321:1 322:1 323:1 324:1 325:1 326:1 327:1 328:1 329:1 330:1 331:1
332:1 333:1 334:1 335:1 336:1 337:1 338:1 339:1 340:1 341:1 342:1 343:1 34
4:1 345:1 346:1 347:1\n',
 '-1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 348:1 349:1 350:1 351:1 352:1 353:1 354:1
355:1 356:1 357:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 36
7:1 368:1 369:1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:
1 380:1 381:1 382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1
392:1 393:1 394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 40
4:1 405:1 406:1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:
1 417:1 418:1 419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1
\n',
 '-1 8:1 9:1 429:1 430:1 431:1 432:1 433:1 434:1 435:1 436:1\n',
 '1 8:1 9:1 437:1 438:1 439:1 440:1 441:1 442:1\n',
 '-1 8:1 9:1 297:1 299:1 433:1 443:1 444:1 445:1 446:1 447:1 448:1 449:1 4
50:1 451:1 452:1\n',
 '-1 31:1 37:1 39:1 49:1 50:1 55:1 60:1 71:1 77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1
98:1 100:1 101:1 109:1 114:1 129:1 140:1 155:1 198:1 205:1 221:1 222:1 24
8:1 260:1 269:1 273:1 312:1 315:1 321:1 322:1 373:1 399:1 420:1 422:1 453:
1 454:1 455:1 456:1 457:1 458:1 459:1 460:1 461:1 462:1 463:1 464:1 465:1
466:1 467:1 468:1 469:1 470:1 471:1 472:1 473:1 474:1 475:1 476:1 477:1 47
8:1 479:1 480:1 481:1 482:1 483:1 484:1 485:1 486:1 487:1 488:1 489:1 490:
1 491:1 492:1 493:1 494:1 495:1 496:1 497:1 498:1 499:1 500:1 501:1 502:1
503:1 504:1 505:1 506:1 507:1 508:1 509:1 510:1 511:1 512:1 513:1 514:1 51
5:1 516:1 517:1 518:1 519:1 520:1 521:1 522:1 523:1 524:1 525:1 526:1 527:
1 528:1 529:1 530:1 531:1 532:1 533:1 534:1 535:1 536:1 537:1 538:1 539:1
540:1 541:1 542:1 543:1 544:1 545:1 546:1 547:1 548:1 549:1 550:1 551:1 55
2:1 553:1 554:1 555:1 556:1 557:1 558:1 559:1 560:1 561:1 562:1 563:1 564:
1 565:1 566:1 567:1 568:1 569:1 570:1 571:1 572:1 573:1 574:1 575:1 576:1
577:1 578:1 579:1 580:1 581:1 582:1 583:1 584:1 585:1 586:1 587:1 588:1 58
9:1 590:1 591:1 592:1 593:1 594:1 595:1 596:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:
1 602:1 603:1 604:1 605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 613:1
614:1 615:1 616:1 617:1 618:1 619:1 620:1 621:1 622:1 623:1 624:1 625:1 62
6:1 627:1 628:1 629:1 630:1 631:1 632:1 633:1 634:1 635:1 636:1 637:1 638:
1 639:1 640:1 641:1 642:1 643:1 644:1 645:1 646:1 647:1 648:1 649:1 650:1

651:1 652:1 653:1\n',
'-1 31:1 36:1 42:1 49:1 52:1 61:1 76:1 84:1 114:1 131:1 140:1 231:1 253:1
267:1 269:1 270:1 280:1 297:1 299:1 315:1 339:1 345:1 347:1 368:1 369:1 41
6:1 420:1 433:1 482:1 484:1 489:1 583:1 611:1 612:1 616:1 654:1 655:1 656:
1 657:1 658:1 659:1 660:1 661:1 662:1 663:1 664:1 665:1 666:1 667:1 668:1
669:1 670:1 671:1 672:1 673:1 674:1 675:1 676:1 677:1 678:1 679:1 680:1 68
1:1 682:1 683:1 684:1 685:1 686:1 687:1 688:1 689:1 690:1 691:1 692:1 693:
1 694:1 695:1 696:1 697:1 698:1 699:1 700:1 701:1 702:1 703:1 704:1 705:1
706:1 707:1 708:1 709:1 710:1 711:1 712:1 713:1 714:1 715:1 716:1 717:1 71
8:1 719:1 720:1 721:1 722:1 723:1 724:1 725:1 726:1 727:1 728:1 729:1 730:
1 731:1 732:1 733:1 734:1 735:1 736:1 737:1 738:1 739:1 740:1 741:1 742:1
743:1 744:1 745:1 746:1 747:1 748:1\n',
'1 27:1 31:1 46:1 49:1 61:1 63:1 67:1 69:1 70:1 80:1 83:1 87:1 94:1 97:1
115:1 125:1 127:1 166:1 193:1 229:1 233:1 252:1 255:1 257:1 265:1 267:1 27
0:1 285:1 373:1 375:1 472:1 490:1 496:1 712:1 738:1 747:1 749:1 750:1 751:
1 752:1 753:1 754:1 755:1 756:1 757:1 758:1 759:1 760:1 761:1 762:1 763:1
764:1 765:1 766:1 767:1 768:1 769:1 770:1 771:1 772:1 773:1 774:1 775:1 77
6:1 777:1 778:1 779:1 780:1 781:1 782:1 783:1 784:1 785:1 786:1 787:1 788:
1 789:1 790:1 791:1 792:1 793:1 794:1 795:1 796:1 797:1 798:1 799:1 800:1
801:1 802:1 803:1 804:1 805:1 806:1 807:1 808:1 809:1 810:1 811:1 812:1 81
3:1 814:1 815:1 816:1 817:1 818:1 819:1 820:1 821:1 822:1\n',
'-1 23:1 31:1 32:1 39:1 52:1 58:1 80:1 99:1 126:1 131:1 148:1 252:1 256:1
262:1 270:1 273:1 280:1 305:1 315:1 316:1 331:1 399:1 401:1 420:1 462:1 49
3:1 611:1 659:1 666:1 678:1 685:1 707:1 712:1 814:1 823:1 824:1 825:1 826:
1 827:1 828:1 829:1 830:1 831:1 832:1 833:1 834:1 835:1 836:1 837:1 838:1
839:1 840:1 841:1 842:1 843:1 844:1 845:1 846:1 847:1 848:1 849:1 850:1 85
1:1 852:1 853:1 854:1 855:1 856:1 857:1 858:1\n',
'1 8:1 58:1 80:1 87:1 101:1 131:1 161:1 176:1 252:1 255:1 267:1 270:1 29
9:1 302:1 325:1 358:1 365:1 416:1 423:1 472:1 493:1 545:1 583:1 598:1 680:
1 716:1 727:1 859:1 860:1 861:1 862:1 863:1 864:1 865:1 866:1 867:1 868:1
869:1 870:1 871:1 872:1 873:1 874:1 875:1 876:1 877:1 878:1 879:1 880:1 88
1:1 882:1 883:1 884:1 885:1 886:1 887:1 888:1 889:1 890:1 891:1 892:1 893:
1 894:1 895:1 896:1 897:1 898:1 899:1 900:1 901:1 902:1 903:1 904:1 905:1
906:1 907:1 908:1 909:1 910:1 911:1 912:1 913:1 914:1 915:1 916:1 917:1 91
8:1 919:1 920:1 921:1 922:1 923:1 924:1 925:1 926:1 927:1 928:1 929:1 930:
1 931:1 932:1 933:1 934:1 935:1 936:1 937:1 938:1 939:1 940:1 941:1 942:1
943:1 944:1 945:1 946:1 947:1 948:1 949:1 950:1 951:1 952:1 953:1 954:1 95
5:1 956:1 957:1 958:1 959:1 960:1 961:1 962:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 186:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:
1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 10
20:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112

5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1
1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 118
8:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1
1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 120
9:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1
1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 123
0:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1261:1
1262:1 1263:1 1264:1 1265:1 1266:1 1267:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1\n',
'-1 8:1 16:1 27:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 50:1 54:1
58:1 60:1 61:1 63:1 70:1 78:1 79:1 80:1 82:1 83:1 85:1 87:1 93:1 98:1 100:
1 106:1 107:1 111:1 112:1 125:1 126:1 131:1 133:1 138:1 140:1 141:1 148:1
152:1 170:1 174:1 186:1 216:1 233:1 242:1 248:1 253:1 262:1 267:1 275:1 28
1:1 285:1 290:1 297:1 299:1 311:1 324:1 331:1 345:1 359:1 368:1 373:1 377:
1 386:1 398:1 407:1 413:1 420:1 433:1 458:1 473:1 475:1 485:1 490:1 493:1
506:1 514:1 523:1 527:1 534:1 546:1 548:1 559:1 560:1 566:1 567:1 573:1 58
7:1 592:1 593:1 595:1 598:1 600:1 603:1 614:1 629:1 634:1 675:1 678:1 691:
1 700:1 716:1 726:1 727:1 732:1 748:1 778:1 781:1 786:1 787:1 790:1 792:1
793:1 796:1 799:1 803:1 807:1 808:1 836:1 839:1 855:1 887:1 897:1 899:1 91
6:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1074:1 1082:1 1088:1 1089:1 110
4:1 1111:1 1123:1 1149:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1213:1 1233:1 1240:1
1246:1 1259:1 1263:1 1269:1 1272:1 1273:1 1274:1 1275:1 1276:1 1277:1 127
8:1 1279:1 1280:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1 1287:1 1288:1
1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 1297:1 1298:1 129
9:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1 1308:1 1309:1
1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 1318:1 1319:1 132
0:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1 1329:1 1330:1
1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 1339:1 1340:1 134
1:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1 1350:1 1351:1
1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 1360:1 1361:1 136
2:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1 1371:1 1372:1
1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 1381:1 1382:1 138
3:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1389:1 1390:1 1391:1 1392:1 1393:1
1394:1 1395:1 1396:1 1397:1 1398:1 1399:1 1400:1 1401:1 1402:1 1403:1 140
4:1 1405:1 1406:1 1407:1 1408:1 1409:1 1410:1 1411:1 1412:1 1413:1 1414:1
1415:1 1416:1 1417:1 1418:1 1419:1 1420:1 1421:1 1422:1 1423:1 1424:1 142
5:1 1426:1 1427:1 1428:1 1429:1 1430:1 1431:1 1432:1 1433:1 1434:1 1435:1
1436:1 1437:1 1438:1 1439:1 1440:1 1441:1 1442:1 1443:1 1444:1 1445:1 144
6:1 1447:1 1448:1 1449:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1 1454:1 1455:1 1456:1
1457:1 1458:1 1459:1 1460:1 1461:1 1462:1 1463:1 1464:1 1465:1 1466:1 146
7:1 1468:1 1469:1 1470:1 1471:1 1472:1 1473:1 1474:1 1475:1 1476:1 1477:1
1478:1 1479:1 1480:1 1481:1 1482:1 1483:1 1484:1 1485:1 1486:1 1487:1 148
8:1 1489:1 1490:1 1491:1 1492:1 1493:1 1494:1 1495:1 1496:1 1497:1 1498:1
1499:1 1500:1 1501:1 1502:1 1503:1 1504:1 1505:1 1506:1 1507:1 1508:1 150
9:1 1510:1 1511:1 1512:1 1513:1 1514:1 1515:1 1516:1 1517:1 1518:1 1519:1
1520:1 1521:1 1522:1 1523:1 1524:1 1525:1 1526:1 1527:1 1528:1 1529:1 153
0:1 1531:1 1532:1 1533:1 1534:1 1535:1 1536:1 1537:1 1538:1 1539:1 1540:1
1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1 155
1:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 1561:1
1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1 157
2:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 1582:1
1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1 159
3:1 1594:1 1595:1\n',
'1 8:1 9:1 27:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 41:1 42:1 43:1 44:1 46:1 47:1 4
9:1 50:1 52:1 54:1 56:1 57:1 58:1 59:1 61:1 63:1 67:1 70:1 71:1 75:1 79:1
80:1 83:1 84:1 86:1 87:1 90:1 95:1 97:1 98:1 100:1 101:1 106:1 107:1 112:1

113:1 114:1 117:1 120:1 123:1 124:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 132:1 13
3:1 134:1 138:1 140:1 154:1 161:1 166:1 167:1 170:1 171:1 172:1 174:1 179:
1 184:1 190:1 193:1 198:1 206:1 215:1 219:1 229:1 232:1 235:1 236:1 240:1
242:1 248:1 250:1 251:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 26
3:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 275:1 277:1 279:1 280:
1 281:1 282:1 283:1 285:1 288:1 290:1 297:1 299:1 308:1 310:1 311:1 312:1
314:1 316:1 318:1 321:1 322:1 324:1 336:1 337:1 339:1 345:1 358:1 359:1 36
1:1 362:1 363:1 364:1 365:1 368:1 369:1 371:1 373:1 375:1 376:1 385:1 394:
1 396:1 397:1 399:1 400:1 402:1 403:1 407:1 408:1 409:1 415:1 416:1 420:1
422:1 428:1 467:1 472:1 473:1 475:1 485:1 491:1 493:1 505:1 506:1 510:1 52
0:1 527:1 528:1 529:1 542:1 545:1 547:1 548:1 551:1 552:1 559:1 560:1 562:
1 566:1 567:1 574:1 583:1 587:1 592:1 593:1 598:1 600:1 605:1 606:1 611:1
614:1 620:1 625:1 628:1 634:1 636:1 646:1 647:1 648:1 650:1 651:1 652:1 65
3:1 672:1 675:1 678:1 679:1 681:1 684:1 685:1 690:1 691:1 693:1 697:1 709:
1 710:1 711:1 712:1 714:1 715:1 716:1 723:1 724:1 727:1 728:1 729:1 732:1
733:1 735:1 737:1 741:1 747:1 769:1 771:1 774:1 776:1 778:1 779:1 787:1 78
9:1 790:1 792:1 794:1 795:1 796:1 799:1 801:1 804:1 805:1 806:1 807:1 808:
1 812:1 815:1 816:1 817:1 836:1 839:1 843:1 848:1 853:1 854:1 856:1 857:1
881:1 882:1 884:1 887:1 888:1 891:1 897:1 898:1 899:1 903:1 904:1 911:1 91
3:1 915:1 916:1 917:1 919:1 926:1 937:1 943:1 947:1 949:1 951:1 953:1 954:
1 955:1 986:1 994:1 996:1 998:1 1004:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1011:1
1012:1 1014:1 1020:1 1031:1 1035:1 1036:1 1042:1 1043:1 1047:1 1051:1 105
5:1 1087:1 1088:1 1090:1 1095:1 1096:1 1097:1 1100:1 1103:1 1105:1 1106:1
1110:1 1111:1 1116:1 1117:1 1120:1 1122:1 1130:1 1144:1 1149:1 1153:1 115
4:1 1156:1 1162:1 1164:1 1165:1 1166:1 1168:1 1176:1 1177:1 1181:1 1195:1
1197:1 1202:1 1210:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1223:1 1227:1 1228:1 123
0:1 1234:1 1240:1 1241:1 1243:1 1245:1 1246:1 1248:1 1253:1 1257:1 1258:1
1259:1 1263:1 1266:1 1269:1 1270:1 1284:1 1291:1 1299:1 1316:1 1323:1 132
4:1 1325:1 1328:1 1332:1 1334:1 1335:1 1336:1 1343:1 1347:1 1350:1 1351:1
1352:1 1355:1 1358:1 1361:1 1369:1 1375:1 1378:1 1379:1 1381:1 1384:1 138
5:1 1386:1 1387:1 1392:1 1393:1 1394:1 1400:1 1401:1 1403:1 1407:1 1408:1
1412:1 1414:1 1427:1 1428:1 1441:1 1446:1 1447:1 1456:1 1470:1 1472:1 147
5:1 1476:1 1482:1 1493:1 1495:1 1497:1 1498:1 1500:1 1506:1 1507:1 1511:1
1519:1 1520:1 1521:1 1528:1 1531:1 1539:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 154
7:1 1578:1 1591:1 1596:1 1597:1 1598:1 1599:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1
1604:1 1605:1 1606:1 1607:1 1608:1 1609:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1 161
4:1 1615:1 1616:1 1617:1 1618:1 1619:1 1620:1 1621:1 1622:1 1623:1 1624:1
1625:1 1626:1 1627:1 1628:1 1629:1 1630:1 1631:1 1632:1 1633:1 1634:1 163
5:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1
1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 165
6:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1
1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1671:1 1672:1 1673:1 1674:1 1675:1 1676:1 167
7:1 1678:1 1679:1 1680:1 1681:1 1682:1 1683:1 1684:1 1685:1 1686:1 1687:1
1688:1 1689:1 1690:1 1691:1 1692:1 1693:1 1694:1 1695:1 1696:1 1697:1 169
8:1 1699:1 1700:1 1701:1 1702:1 1703:1 1704:1 1705:1 1706:1 1707:1 1708:1
1709:1 1710:1 1711:1 1712:1 1713:1 1714:1 1715:1 1716:1 1717:1 1718:1 171
9:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 1728:1 1729:1
1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1735:1 1736:1 1737:1 1738:1 1739:1 174
0:1 1741:1 1742:1 1743:1 1744:1 1745:1 1746:1 1747:1 1748:1 1749:1 1750:1
1751:1 1752:1 1753:1 1754:1 1755:1 1756:1 1757:1 1758:1 1759:1 1760:1 176
1:1 1762:1 1763:1 1764:1 1765:1 1766:1 1767:1 1768:1 1769:1 1770:1 1771:1
1772:1 1773:1 1774:1 1775:1 1776:1 1777:1 1778:1 1779:1 1780:1 1781:1 178
2:1 1783:1 1784:1 1785:1 1786:1 1787:1 1788:1 1789:1 1790:1 1791:1 1792:1
1793:1 1794:1 1795:1 1796:1 1797:1 1798:1 1799:1 1800:1 1801:1 1802:1 180
3:1 1804:1 1805:1 1806:1 1807:1 1808:1 1809:1 1810:1 1811:1 1812:1 1813:1
1814:1 1815:1 1816:1 1817:1 1818:1 1819:1 1820:1 1821:1 1822:1 1823:1 182
4:1 1825:1 1826:1 1827:1 1828:1 1829:1 1830:1 1831:1 1832:1 1833:1 1834:1
1835:1 1836:1 1837:1 1838:1 1839:1 1840:1 1841:1 1842:1 1843:1 1844:1 184
5:1 1846:1 1847:1 1848:1 1849:1 1850:1 1851:1 1852:1 1853:1 1854:1 1855:1
1856:1 1857:1 1858:1 1859:1 1860:1 1861:1 1862:1 1863:1 1864:1 1865:1 186
6:1 1867:1 1868:1 1869:1 1870:1 1871:1 1872:1 1873:1 1874:1 1875:1 1876:1

[illegible]

7:1 2518:1 2519:1 2520:1 2521:1 2522:1 2523:1 2524:1 2525:1 2526:1 2527:1
2528:1 2529:1 2530:1 2531:1 2532:1 2533:1 2534:1 2535:1 2536:1 2537:1 253
8:1 2539:1 2540:1 2541:1 2542:1 2543:1 2544:1 2545:1 2546:1 2547:1 2548:1
2549:1 2550:1 2551:1 2552:1 2553:1 2554:1 2555:1 2556:1 2557:1 2558:1 255
9:1 2560:1 2561:1 2562:1 2563:1 2564:1 2565:1 2566:1 2567:1 2568:1 2569:1
2570:1 2571:1 2572:1 2573:1 2574:1 2575:1 2576:1 2577:1 2578:1 2579:1 258
0:1 2581:1 2582:1 2583:1 2584:1 2585:1 2586:1 2587:1 2588:1 2589:1 2590:1
2591:1 2592:1 2593:1 2594:1 2595:1 2596:1 2597:1 2598:1 2599:1 2600:1 260
1:1 2602:1 2603:1 2604:1 2605:1 2606:1 2607:1 2608:1 2609:1 2610:1 2611:1
2612:1 2613:1 2614:1 2615:1 2616:1 2617:1 2618:1 2619:1 2620:1 2621:1 262
2:1 2623:1 2624:1 2625:1 2626:1 2627:1 2628:1 2629:1 2630:1 2631:1 2632:1
2633:1 2634:1 2635:1 2636:1 2637:1 2638:1 2639:1 2640:1 2641:1 2642:1 264
3:1 2644:1 2645:1 2646:1 2647:1 2648:1 2649:1 2650:1 2651:1 2652:1 2653:1
2654:1 2655:1 2656:1 2657:1 2658:1 2659:1 2660:1 2661:1 2662:1 2663:1 266
4:1 2665:1 2666:1 2667:1 2668:1 2669:1 2670:1 2671:1 2672:1 2673:1 2674:1
2675:1 2676:1 2677:1 2678:1 2679:1 2680:1 2681:1 2682:1 2683:1 2684:1 268
5:1 2686:1 2687:1 2688:1 2689:1 2690:1 2691:1 2692:1 2693:1 2694:1 2695:1
2696:1 2697:1 2698:1 2699:1 2700:1 2701:1 2702:1 2703:1 2704:1 2705:1 270
6:1 2707:1 2708:1 2709:1 2710:1 2711:1 2712:1 2713:1 2714:1 2715:1 2716:1
2717:1 2718:1 2719:1 2720:1 2721:1 2722:1 2723:1 2724:1 2725:1 2726:1 272
7:1 2728:1 2729:1 2730:1 2731:1 2732:1 2733:1 2734:1 2735:1 2736:1 2737:1
2738:1 2739:1 2740:1 2741:1 2742:1 2743:1 2744:1 2745:1 2746:1 2747:1 274
8:1 2749:1 2750:1 2751:1 2752:1 2753:1 2754:1 2755:1 2756:1 2757:1 2758:1
2759:1 2760:1 2761:1 2762:1 2763:1 2764:1 2765:1 2766:1 2767:1 2768:1 276
9:1 2770:1 2771:1 2772:1 2773:1 2774:1 2775:1 2776:1 2777:1 2778:1 2779:1
2780:1 2781:1 2782:1 2783:1 2784:1 2785:1 2786:1 2787:1 2788:1 2789:1 279
0:1 2791:1 2792:1 2793:1 2794:1 2795:1 2796:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1
2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2810:1 281
1:1 2812:1 2813:1 2814:1 2815:1 2816:1 2817:1 2818:1 2819:1 2820:1 2821:1
2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 283
2:1 2833:1 2834:1 2835:1 2836:1 2837:1 2838:1 2839:1 2840:1 2841:1 2842:1
2843:1 2844:1 2845:1 2846:1 2847:1 2848:1 2849:1 2850:1 2851:1 2852:1 285
3:1 2854:1 2855:1 2856:1 2857:1 2858:1 2859:1 2860:1 2861:1 2862:1 2863:1
2864:1 2865:1 2866:1 2867:1 2868:1 2869:1 2870:1 2871:1 2872:1 2873:1 287
4:1 2875:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1
2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 289
5:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 33:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 44:1 46:1 49:1 50:1 5
5:1 58:1 60:1 61:1 63:1 68:1 69:1 71:1 74:1 77:1 78:1 79:1 85:1 89:1 90:1
91:1 93:1 94:1 95:1 97:1 99:1 108:1 113:1 114:1 126:1 127:1 129:1 130:1 13
1:1 132:1 133:1 140:1 142:1 148:1 155:1 157:1 161:1 164:1 166:1 171:1 178:
1 184:1 186:1 187:1 190:1 192:1 193:1 196:1 198:1 205:1 210:1 211:1 214:1
216:1 218:1 220:1 221:1 222:1 228:1 229:1 252:1 253:1 255:1 259:1 262:1 26
4:1 266:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1 281:1 282:1 302:1 315:1 316:1 321:
1 327:1 368:1 373:1 398:1 411:1 420:1 429:1 453:1 454:1 455:1 456:1 457:1
461:1 465:1 468:1 469:1 472:1 477:1 478:1 480:1 493:1 504:1 505:1 506:1 51
8:1 519:1 521:1 522:1 525:1 527:1 533:1 534:1 537:1 539:1 545:1 566:1 571:
1 574:1 575:1 585:1 592:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:1 602:1 603:1 604:1
605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 614:1 618:1 619:1 621:1 62
5:1 631:1 633:1 643:1 675:1 678:1 679:1 681:1 685:1 709:1 735:1 746:1 747:
1 749:1 776:1 792:1 794:1 796:1 803:1 804:1 807:1 810:1 812:1 820:1 850:1
894:1 911:1 947:1 962:1 999:1 1008:1 1082:1 1088:1 1095:1 1100:1 1101:1 11
62:1 1168:1 1211:1 1220:1 1227:1 1230:1 1231:1 1259:1 1263:1 1269:1 1284:1
1298:1 1315:1 1320:1 1325:1 1337:1 1351:1 1393:1 1398:1 1401:1 1410:1 141
3:1 1414:1 1424:1 1425:1 1426:1 1441:1 1444:1 1450:1 1460:1 1475:1 1490:1
1498:1 1499:1 1515:1 1541:1 1643:1 1651:1 1654:1 1658:1 1677:1 1690:1 173
6:1 1740:1 1741:1 1777:1 1805:1 1806:1 1908:1 1940:1 1956:1 1987:1 1998:1
2018:1 2050:1 2051:1 2065:1 2068:1 2070:1 2077:1 2079:1 2119:1 2142:1 224
9:1 2260:1 2311:1 2319:1 2338:1 2342:1 2343:1 2347:1 2363:1 2366:1 2381:1
2394:1 2397:1 2410:1 2417:1 2445:1 2508:1 2513:1 2520:1 2549:1 2757:1 278
8:1 2851:1 2902:1 2903:1 2904:1 2905:1 2906:1 2907:1 2908:1 2909:1 2910:1

2911:1 2912:1 2913:1 2914:1 2915:1 2916:1 2917:1 2918:1 2919:1 2920:1 292
1:1 2922:1 2923:1 2924:1 2925:1 2926:1 2927:1 2928:1 2929:1 2930:1 2931:1
2932:1 2933:1 2934:1 2935:1 2936:1 2937:1 2938:1 2939:1 2940:1 2941:1 294
2:1 2943:1 2944:1 2945:1 2946:1 2947:1 2948:1 2949:1 2950:1 2951:1 2952:1
2953:1 2954:1 2955:1 2956:1 2957:1 2958:1 2959:1 2960:1 2961:1 2962:1 296
3:1 2964:1 2965:1 2966:1 2967:1 2968:1 2969:1 2970:1 2971:1 2972:1 2973:1
2974:1 2975:1 2976:1 2977:1 2978:1 2979:1 2980:1 2981:1 2982:1 2983:1 298
4:1 2985:1 2986:1 2987:1 2988:1 2989:1 2990:1 2991:1 2992:1 2993:1 2994:1
2995:1 2996:1 2997:1 2998:1 2999:1 3000:1 3001:1 3002:1 3003:1 3004:1 300
5:1 3006:1 3007:1 3008:1 3009:1 3010:1 3011:1 3012:1 3013:1 3014:1 3015:1
3016:1 3017:1 3018:1 3019:1 3020:1 3021:1 3022:1 3023:1 3024:1 3025:1 302
6:1 3027:1 3028:1 3029:1 3030:1 3031:1 3032:1 3033:1 3034:1 3035:1 3036:1
3037:1 3038:1 3039:1 3040:1 3041:1 3042:1 3043:1 3044:1 3045:1 3046:1 304
7:1 3048:1 3049:1 3050:1 3051:1 3052:1 3053:1 3054:1 3055:1 3056:1 3057:1
3058:1 3059:1 3060:1 3061:1 3062:1 3063:1 3064:1 3065:1 3066:1 3067:1 306
8:1 3069:1 3070:1 3071:1 3072:1 3073:1 3074:1 3075:1 3076:1 3077:1 3078:1
3079:1 3080:1 3081:1 3082:1 3083:1 3084:1 3085:1 3086:1 3087:1 3088:1 308
9:1 3090:1 3091:1 3092:1 3093:1 3094:1 3095:1 3096:1 3097:1 3098:1 3099:1
3100:1 3101:1 3102:1 3103:1 3104:1 3105:1 3106:1 3107:1 3108:1 3109:1 311
0:1 3111:1 3112:1 3113:1 3114:1 3115:1 3116:1 3117:1 3118:1\n',
'-1 31:1 32:1 39:1 40:1 55:1 79:1 80:1 91:1 98:1 100:1 126:1 129:1 148:1
202:1 255:1 262:1 266:1 270:1 273:1 277:1 280:1 282:1 299:1 342:1 368:1 42
9:1 433:1 566:1 600:1 643:1 707:1 710:1 747:1 853:1 887:1 911:1 961:1 962:
1 1008:1 1013:1 1015:1 1023:1 1084:1 1095:1 1185:1 1220:1 1361:1 1475:1 14
82:1 1615:1 2438:1 3119:1 3120:1 3121:1 3122:1 3123:1 3124:1 3125:1 3126:1
3127:1 3128:1 3129:1 3130:1 3131:1 3132:1 3133:1 3134:1 3135:1 3136:1 313
7:1 3138:1 3139:1 3140:1 3141:1 3142:1 3143:1 3144:1 3145:1 3146:1 3147:1
3148:1 3149:1 3150:1 3151:1 3152:1 3153:1 3154:1 3155:1 3156:1 3157:1 315
8:1\n',
'1 9:1 31:1 46:1 49:1 61:1 63:1 70:1 71:1 80:1 83:1 90:1 97:1 100:1 106:1
123:1 127:1 129:1 130:1 131:1 132:1 134:1 161:1 166:1 174:1 179:1 198:1 25
1:1 253:1 257:1 262:1 267:1 269:1 273:1 275:1 276:1 281:1 285:1 345:1 368:
1 376:1 472:1 493:1 498:1 538:1 539:1 548:1 566:1 587:1 592:1 603:1 644:1
675:1 678:1 691:1 696:1 711:1 733:1 769:1 790:1 796:1 798:1 799:1 801:1 80
3:1 807:1 812:1 815:1 880:1 881:1 893:1 898:1 949:1 951:1 955:1 956:1 962:
1 996:1 997:1 1004:1 1006:1 1012:1 1013:1 1111:1 1164:1 1168:1 1171:1 118
1:1 1195:1 1202:1 1206:1 1217:1 1235:1 1259:1 1264:1 1268:1 1269:1 1325:1
1336:1 1351:1 1355:1 1386:1 1389:1 1407:1 1408:1 1444:1 1456:1 1472:1 147
5:1 1478:1 1510:1 1544:1 1551:1 1554:1 1579:1 1591:1 1624:1 1626:1 1632:1
1658:1 1733:1 1737:1 1776:1 1777:1 1782:1 1788:1 1817:1 1857:1 1923:1 195
4:1 1960:1 1987:1 1998:1 2025:1 2036:1 2078:1 2147:1 2207:1 2249:1 2309:1
2346:1 2381:1 2410:1 2423:1 2435:1 2471:1 2564:1 2576:1 2599:1 2640:1 264
7:1 2767:1 2798:1 2828:1 2875:1 2886:1 2990:1 3037:1 3060:1 3113:1 3158:1
3159:1 3160:1 3161:1 3162:1 3163:1 3164:1 3165:1 3166:1 3167:1 3168:1 316
9:1 3170:1 3171:1 3172:1 3173:1 3174:1 3175:1 3176:1 3177:1 3178:1 3179:1
3180:1 3181:1 3182:1 3183:1 3184:1 3185:1 3186:1 3187:1 3188:1 3189:1 319
0:1 3191:1 3192:1 3193:1 3194:1 3195:1 3196:1 3197:1 3198:1 3199:1 3200:1
3201:1 3202:1 3203:1 3204:1 3205:1 3206:1 3207:1 3208:1 3209:1 3210:1 321
1:1 3212:1 3213:1 3214:1 3215:1 3216:1 3217:1 3218:1 3219:1 3220:1 3221:1
3222:1 3223:1 3224:1 3225:1 3226:1 3227:1 3228:1 3229:1 3230:1 3231:1 323
2:1 3233:1 3234:1 3235:1 3236:1 3237:1 3238:1 3239:1 3240:1 3241:1 3242:1
3243:1 3244:1 3245:1 3246:1 3247:1 3248:1 3249:1 3250:1 3251:1 3252:1 325
3:1 3254:1 3255:1 3256:1 3257:1 3258:1 3259:1 3260:1 3261:1 3262:1 3263:1
3264:1 3265:1 3266:1 3267:1 3268:1 3269:1\n',
'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:
1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1
997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:
1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3055:1 3176:1 3233:1 3270:1 3271:1 32
72:1 3273:1 3274:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1
3283:1 3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 329
3:1 3294:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1

3304:1 3305:1 3306:1\n',
'-1 8:1 9:1 31:1 32:1 33:1 34:1 40:1 41:1 42:1 43:1 44:1 45:1 46:1 47:1 4
9:1 51:1 54:1 56:1 57:1 58:1 62:1 69:1 71:1 80:1 82:1 83:1 86:1 87:1 91:1
94:1 100:1 104:1 106:1 107:1 108:1 113:1 114:1 115:1 116:1 127:1 129:1 13
1:1 133:1 134:1 140:1 170:1 174:1 176:1 183:1 184:1 186:1 193:1 198:1 229:
1 233:1 235:1 240:1 243:1 248:1 251:1 255:1 256:1 257:1 259:1 260:1 261:1
267:1 268:1 269:1 270:1 275:1 283:1 285:1 288:1 290:1 297:1 299:1 312:1 32
2:1 336:1 345:1 361:1 369:1 370:1 372:1 373:1 375:1 376:1 377:1 385:1 386:
1 390:1 399:1 408:1 409:1 416:1 420:1 473:1 476:1 484:1 485:1 488:1 490:1
493:1 496:1 498:1 504:1 505:1 520:1 523:1 525:1 527:1 528:1 532:1 539:1 54
1:1 542:1 545:1 548:1 549:1 566:1 567:1 574:1 578:1 579:1 580:1 581:1 587:
1 592:1 593:1 594:1 598:1 600:1 603:1 606:1 611:1 620:1 621:1 624:1 625:1
628:1 634:1 643:1 644:1 646:1 675:1 676:1 681:1 683:1 684:1 691:1 693:1 69
7:1 709:1 711:1 720:1 734:1 736:1 737:1 747:1 769:1 776:1 778:1 780:1 781:
1 782:1 786:1 787:1 790:1 796:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 812:1 815:1
850:1 853:1 882:1 887:1 888:1 895:1 911:1 914:1 916:1 917:1 918:1 924:1 93
2:1 949:1 1006:1 1008:1 1011:1 1013:1 1014:1 1015:1 1020:1 1025:1 1054:1 1
076:1 1125:1 1135:1 1152:1 1160:1 1161:1 1162:1 1174:1 1181:1 1197:1 1198:
1 1211:1 1212:1 1217:1 1219:1 1220:1 1232:1 1240:1 1243:1 1246:1 1253:1 12
59:1 1260:1 1271:1 1291:1 1297:1 1307:1 1317:1 1320:1 1340:1 1355:1 1358:1
1364:1 1373:1 1379:1 1383:1 1385:1 1392:1 1400:1 1404:1 1407:1 1413:1 141
4:1 1417:1 1428:1 1447:1 1456:1 1458:1 1462:1 1464:1 1466:1 1471:1 1472:1
1475:1 1477:1 1479:1 1487:1 1490:1 1497:1 1504:1 1505:1 1510:1 1515:1 151
6:1 1522:1 1541:1 1544:1 1545:1 1623:1 1624:1 1625:1 1632:1 1638:1 1658:1
1672:1 1677:1 1679:1 1704:1 1709:1 1710:1 1712:1 1719:1 1720:1 1740:1 175
3:1 1758:1 1766:1 1772:1 1775:1 1776:1 1784:1 1790:1 1801:1 1802:1 1805:1
1817:1 1822:1 1832:1 1833:1 1923:1 1926:1 1929:1 1943:1 1948:1 1954:1 195
6:1 1960:1 1969:1 1987:1 1999:1 2003:1 2045:1 2048:1 2050:1 2052:1 2053:1
2057:1 2065:1 2066:1 2067:1 2071:1 2078:1 2159:1 2220:1 2225:1 2261:1 227
8:1 2294:1 2300:1 2303:1 2320:1 2322:1 2329:1 2339:1 2340:1 2343:1 2366:1
2391:1 2406:1 2410:1 2435:1 2445:1 2449:1 2453:1 2465:1 2476:1 2503:1 251
3:1 2549:1 2551:1 2558:1 2564:1 2580:1 2583:1 2689:1 2715:1 2730:1 2738:1
2757:1 2772:1 2773:1 2792:1 2798:1 2817:1 2834:1 2864:1 2887:1 2893:1 291
8:1 2930:1 2935:1 2941:1 2942:1 2951:1 2959:1 2961:1 2963:1 2979:1 2985:1
2989:1 2990:1 2998:1 3014:1 3023:1 3075:1 3077:1 3079:1 3088:1 3114:1 311
5:1 3116:1 3135:1 3186:1 3195:1 3204:1 3206:1 3212:1 3222:1 3224:1 3233:1
3238:1 3250:1 3258:1 3263:1 3290:1 3305:1 3306:1 3307:1 3308:1 3309:1 331
0:1 3311:1 3312:1 3313:1 3314:1 3315:1 3316:1 3317:1 3318:1 3319:1 3320:1
3321:1 3322:1 3323:1 3324:1 3325:1 3326:1 3327:1 3328:1 3329:1 3330:1 333
1:1 3332:1 3333:1 3334:1 3335:1 3336:1 3337:1 3338:1 3339:1 3340:1 3341:1
3342:1 3343:1 3344:1 3345:1 3346:1 3347:1 3348:1 3349:1 3350:1 3351:1 335
2:1 3353:1 3354:1 3355:1 3356:1 3357:1 3358:1 3359:1 3360:1 3361:1 3362:1
3363:1 3364:1 3365:1 3366:1 3367:1 3368:1 3369:1 3370:1 3371:1 3372:1 337
3:1 3374:1 3375:1 3376:1 3377:1 3378:1 3379:1 3380:1 3381:1 3382:1 3383:1
3384:1 3385:1 3386:1 3387:1 3388:1 3389:1 3390:1 3391:1 3392:1 3393:1 339
4:1 3395:1 3396:1 3397:1 3398:1 3399:1 3400:1 3401:1 3402:1 3403:1 3404:1
3405:1 3406:1 3407:1 3408:1 3409:1 3410:1 3411:1 3412:1 3413:1 3414:1 341
5:1 3416:1 3417:1 3418:1 3419:1 3420:1 3421:1 3422:1 3423:1 3424:1 3425:1
3426:1 3427:1 3428:1 3429:1 3430:1 3431:1 3432:1 3433:1 3434:1 3435:1 343
6:1 3437:1 3438:1 3439:1 3440:1 3441:1 3442:1 3443:1 3444:1 3445:1 3446:1
3447:1 3448:1 3449:1 3450:1 3451:1 3452:1 3453:1 3454:1 3455:1 3456:1 345
7:1 3458:1 3459:1 3460:1 3461:1 3462:1 3463:1 3464:1 3465:1 3466:1 3467:1
3468:1 3469:1 3470:1 3471:1 3472:1 3473:1 3474:1 3475:1 3476:1 3477:1 347
8:1 3479:1 3480:1 3481:1 3482:1 3483:1 3484:1 3485:1 3486:1 3487:1 3488:1
3489:1 3490:1 3491:1 3492:1 3493:1 3494:1 3495:1 3496:1 3497:1 3498:1 349
9:1 3500:1 3501:1 3502:1 3503:1 3504:1 3505:1 3506:1 3507:1 3508:1 3509:1
3510:1 3511:1 3512:1 3513:1 3514:1 3515:1 3516:1 3517:1 3518:1 3519:1 352
0:1 3521:1 3522:1 3523:1 3524:1 3525:1 3526:1 3527:1 3528:1 3529:1 3530:1
3531:1 3532:1 3533:1 3534:1 3535:1 3536:1 3537:1 3538:1 3539:1 3540:1 354
1:1 3542:1 3543:1 3544:1 3545:1 3546:1 3547:1 3548:1 3549:1 3550:1 3551:1
3552:1 3553:1 3554:1 3555:1 3556:1 3557:1 3558:1 3559:1 3560:1 3561:1 356

2:1 3563:1 3564:1 3565:1 3566:1 3567:1 3568:1 3569:1 3570:1 3571:1 3572:1
3573:1 3574:1 3575:1 3576:1 3577:1 3578:1 3579:1 3580:1 3581:1 3582:1 358
3:1 3584:1 3585:1 3586:1 3587:1 3588:1 3589:1 3590:1 3591:1 3592:1 3593:1
3594:1 3595:1 3596:1 3597:1 3598:1 3599:1 3600:1 3601:1 3602:1 3603:1 360
4:1 3605:1 3606:1 3607:1 3608:1 3609:1 3610:1 3611:1 3612:1 3613:1 3614:1
3615:1 3616:1 3617:1 3618:1 3619:1 3620:1 3621:1 3622:1 3623:1 3624:1 362
5:1 3626:1 3627:1 3628:1 3629:1 3630:1 3631:1 3632:1 3633:1 3634:1 3635:1
3636:1 3637:1 3638:1 3639:1 3640:1 3641:1 3642:1 3643:1 3644:1 3645:1 364
6:1 3647:1 3648:1 3649:1 3650:1 3651:1 3652:1 3653:1 3654:1 3655:1 3656:1
3657:1 3658:1 3659:1 3660:1 3661:1 3662:1 3663:1 3664:1 3665:1 3666:1 366
7:1 3668:1 3669:1 3670:1 3671:1 3672:1 3673:1 3674:1 3675:1 3676:1 3677:1
3678:1 3679:1 3680:1 3681:1 3682:1 3683:1 3684:1 3685:1 3686:1 3687:1 368
8:1 3689:1 3690:1 3691:1 3692:1 3693:1 3694:1 3695:1 3696:1 3697:1 3698:1
3699:1 3700:1 3701:1 3702:1 3703:1 3704:1 3705:1 3706:1 3707:1 3708:1 370
9:1 3710:1 3711:1 3712:1 3713:1 3714:1 3715:1 3716:1 3717:1 3718:1 3719:1
3720:1 3721:1 3722:1 3723:1 3724:1 3725:1 3726:1 3727:1 3728:1 3729:1 373
0:1 3731:1 3732:1 3733:1 3734:1 3735:1 3736:1 3737:1 3738:1 3739:1 3740:1
3741:1 3742:1 3743:1 3744:1 3745:1 3746:1 3747:1 3748:1 3749:1 3750:1 375
1:1\n',
'-1 98:1 123:1 126:1 131:1 235:1 262:1 267:1 275:1 368:1 373:1 386:1 420:
1 542:1 652:1 653:1 732:1 776:1 815:1 870:1 873:1 877:1 882:1 885:1 899:1
962:1 1075:1 1740:1 1749:1 1802:1 1806:1 1956:1 2225:1 2249:1 2435:1 2791:
1 2855:1 2856:1 3299:1 3303:1 3506:1 3606:1 3752:1 3753:1 3754:1 3755:1 37
56:1 3757:1 3758:1 3759:1 3760:1 3761:1 3762:1 3763:1 3764:1 3765:1 3766:1
3767:1 3768:1 3769:1 3770:1 3771:1 3772:1 3773:1 3774:1 3775:1 3776:1 377
7:1 3778:1 3779:1 3780:1 3781:1 3782:1 3783:1 3784:1 3785:1 3786:1 3787:1
3788:1 3789:1 3790:1 3791:1 3792:1 3793:1 3794:1 3795:1 3796:1 3797:1 379
8:1\n',
'-1 8:1 9:1 14:1 31:1 32:1 35:1 40:1 41:1 42:1 43:1 44:1 46:1 50:1 61:1 7
0:1 73:1 74:1 78:1 89:1 97:1 100:1 120:1 123:1 126:1 131:1 134:1 135:1 13
7:1 142:1 143:1 147:1 148:1 154:1 161:1 166:1 174:1 184:1 185:1 187:1 190:
1 198:1 229:1 233:1 251:1 252:1 255:1 267:1 273:1 276:1 278:1 288:1 320:1
322:1 327:1 333:1 334:1 359:1 369:1 373:1 386:1 408:1 413:1 417:1 475:1 47
7:1 490:1 506:1 549:1 566:1 567:1 573:1 594:1 604:1 605:1 606:1 614:1 616:
1 678:1 679:1 681:1 685:1 709:1 711:1 734:1 736:1 796:1 801:1 807:1 834:1
848:1 850:1 887:1 888:1 893:1 896:1 897:1 917:1 924:1 948:1 999:1 1008:1 1
012:1 1033:1 1043:1 1087:1 1125:1 1212:1 1218:1 1219:1 1228:1 1252:1 1299:
1 1316:1 1323:1 1335:1 1336:1 1342:1 1343:1 1345:1 1346:1 1347:1 1350:1 13
51:1 1358:1 1362:1 1396:1 1400:1 1407:1 1427:1 1460:1 1475:1 1495:1 1497:1
1515:1 1543:1 1544:1 1603:1 1610:1 1627:1 1633:1 1637:1 1658:1 1662:1 166
3:1 1666:1 1667:1 1679:1 1690:1 1718:1 1732:1 1736:1 1741:1 1782:1 1784:1
1805:1 1817:1 1833:1 1878:1 1880:1 1976:1 1981:1 1985:1 1987:1 1995:1 199
8:1 2063:1 2066:1 2076:1 2146:1 2153:1 2212:1 2223:1 2337:1 2339:1 2340:1
2343:1 2347:1 2348:1 2381:1 2395:1 2402:1 2408:1 2445:1 2503:1 2546:1 264
7:1 2737:1 2748:1 2791:1 2798:1 2850:1 2869:1 2876:1 2924:1 2930:1 2941:1
2956:1 2984:1 2998:1 3016:1 3077:1 3079:1 3089:1 3096:1 3100:1 3185:1 333
4:1 3376:1 3407:1 3442:1 3446:1 3475:1 3483:1 3506:1 3768:1 3799:1 3800:1
3801:1 3802:1 3803:1 3804:1 3805:1 3806:1 3807:1 3808:1 3809:1 3810:1 381
1:1 3812:1 3813:1 3814:1 3815:1 3816:1 3817:1 3818:1 3819:1 3820:1 3821:1
3822:1 3823:1 3824:1 3825:1 3826:1 3827:1 3828:1 3829:1 3830:1 3831:1 383
2:1 3833:1 3834:1 3835:1 3836:1 3837:1 3838:1 3839:1 3840:1 3841:1 3842:1
3843:1 3844:1 3845:1 3846:1 3847:1 3848:1 3849:1 3850:1 3851:1 3852:1 385
3:1 3854:1 3855:1 3856:1 3857:1 3858:1 3859:1 3860:1 3861:1 3862:1 3863:1
3864:1 3865:1 3866:1 3867:1 3868:1 3869:1 3870:1 3871:1 3872:1 3873:1 387
4:1 3875:1 3876:1 3877:1 3878:1 3879:1 3880:1 3881:1 3882:1 3883:1 3884:1
3885:1 3886:1 3887:1 3888:1 3889:1 3890:1 3891:1 3892:1 3893:1 3894:1 389
5:1 3896:1 3897:1 3898:1 3899:1 3900:1 3901:1 3902:1 3903:1 3904:1 3905:1
3906:1 3907:1 3908:1 3909:1 3910:1 3911:1 3912:1 3913:1 3914:1 3915:1 391
6:1 3917:1 3918:1 3919:1 3920:1 3921:1 3922:1 3923:1 3924:1 3925:1 3926:1
3927:1 3928:1 3929:1 3930:1 3931:1 3932:1 3933:1 3934:1 3935:1 3936:1 393
7:1 3938:1 3939:1 3940:1 3941:1 3942:1 3943:1 3944:1 3945:1 3946:1 3947:1

3948:1 3949:1 3950:1 3951:1 3952:1 3953:1 3954:1 3955:1 3956:1 3957:1 3958:1 3959:1 3960:1 3961:1 3962:1 3963:1 3964:1 3965:1 3966:1 3967:1 3968:1 3969:1 3970:1 3971:1 3972:1 3973:1 3974:1 3975:1 3976:1 3977:1 3978:1 3979:1 3980:1 3981:1 3982:1 3983:1 3984:1 3985:1 3986:1 3987:1 3988:1 3989:1 3990:1 3991:1 3992:1 3993:1 3994:1 3995:1 3996:1 3997:1 3998:1 3999:1 4000:1 4001:1 4002:1 4003:1 4004:1 4005:1 4006:1 4007:1 4008:1 4009:1 4010:1 4011:1 4012:1 4013:1 4014:1 4015:1 4016:1 4017:1 4018:1 4019:1 4020:1 4021:1\n',
 '1 32:1 34:1 40:1 47:1 69:1 106:1 113:1 119:1 126:1 127:1 133:1 230:1 240:1 257:1 262:1 270:1 277:1 285:1 373:1 422:1 510:1 552:1 709:1 748:1 774:1 794:1 797:1 911:1 1230:1 1240:1 1323:1 1391:1 1394:1 1546:1 1641:1 1652:1 1736:1 1901:1 1923:1 1940:1 2088:1 2321:1 2367:1 2381:1 2390:1 2409:1 2425:1 2450:1 2548:1 2955:1 3086:1 3089:1 3224:1 3250:1 3555:1 3732:1 3858:1 3901:1 4014:1 4022:1 4023:1 4024:1 4025:1 4026:1 4027:1 4028:1 4029:1 4030:1 4031:1 4032:1 4033:1 4034:1 4035:1 4036:1 4037:1 4038:1 4039:1 4040:1 4041:1 4042:1 4043:1 4044:1 4045:1 4046:1 4047:1 4048:1 4049:1 4050:1 4051:1 4052:1 4053:1 4054:1 4055:1 4056:1 4057:1 4058:1 4059:1 4060:1 4061:1 4062:1\n',
 '1 8:1 9:1 751:1 1597:1 1598:1 1601:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1\n',
 '-1 31:1 32:1 35:1 39:1 42:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 53:1 54:1 55:1 56:1 57:1 59:1 60:1 63:1 67:1 69:1 70:1 71:1 78:1 79:1 80:1 87:1 90:1 92:1 93:1 94:1 95:1 99:1 101:1 106:1 107:1 108:1 112:1 114:1 115:1 124:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 140:1 148:1 150:1 153:1 155:1 161:1 166:1 167:1 174:1 183:1 185:1 190:1 192:1 193:1 194:1 198:1 202:1 205:1 208:1 215:1 218:1 224:1 226:1 228:1 229:1 231:1 232:1 233:1 241:1 248:1 253:1 256:1 257:1 258:1 265:1 267:1 270:1 273:1 275:1 280:1 281:1 282:1 283:1 285:1 308:1 311:1 321:1 322:1 324:1 368:1 386:1 392:1 417:1 420:1 426:1 429:1 472:1 484:1 485:1 493:1 523:1 525:1 531:1 539:1 548:1 559:1 566:1 581:1 597:1 598:1 605:1 608:1 609:1 612:1 618:1 621:1 625:1 643:1 646:1 678:1 690:1 697:1 712:1 714:1 725:1 746:1 747:1 781:1 790:1 796:1 800:1 801:1 803:1 804:1 806:1 807:1 808:1 810:1 814:1 853:1 854:1 857:1 887:1 893:1 898:1 910:1 918:1 949:1 962:1 997:1 999:1 1020:1 1074:1 1082:1 1085:1 1102:1 1111:1 1112:1 1130:1 1132:1 1213:1 1233:1 1263:1 1266:1 1269:1 1295:1 1307:1 1315:1 1318:1 1323:1 1325:1 1343:1 1347:1 1356:1 1358:1 1360:1 1361:1 1369:1 1384:1 1393:1 1396:1 1401:1 1403:1 1410:1 1460:1 1466:1 1474:1 1490:1 1497:1 1504:1 1517:1 1544:1 1623:1 1632:1 1650:1 1660:1 1678:1 1698:1 1725:1 1730:1 1733:1 1777:1 1782:1 1805:1 1827:1 1903:1 1919:1 1923:1 1956:1 1987:1 2013:1 2050:1 2060:1 2063:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2071:1 2074:1 2077:1 2079:1 2088:1 2182:1 2187:1 2219:1 2321:1 2338:1 2343:1 2383:1 2396:1 2427:1 2455:1 2476:1 2503:1 2657:1 2677:1 2694:1 2737:1 2741:1 2746:1 2830:1 2896:1 2902:1 2912:1 2930:1 2932:1 2946:1 2963:1 2972:1 2976:1 2979:1 2982:1 3023:1 3029:1 3054:1 3077:1 3087:1 3089:1 3108:1 3155:1 3166:1 3186:1 3188:1 3298:1 3326:1 3375:1 3396:1 3401:1 3457:1 3478:1 3506:1 3535:1 3536:1 3538:1 3575:1 3614:1 3723:1 3724:1 3838:1 3840:1 3845:1 3846:1 3952:1 4021:1 4042:1 4067:1 4068:1 4069:1 4070:1 4071:1 4072:1 4073:1 4074:1 4075:1 4076:1 4077:1 4078:1 4079:1 4080:1 4081:1 4082:1 4083:1 4084:1 4085:1 4086:1 4087:1 4088:1 4089:1 4090:1 4091:1 4092:1 4093:1 4094:1 4095:1 4096:1 4097:1 4098:1 4099:1 4100:1 4101:1 4102:1 4103:1 4104:1 4105:1 4106:1 4107:1 4108:1 4109:1 4110:1 4111:1 4112:1 4113:1 4114:1 4115:1 4116:1 4117:1 4118:1 4119:1 4120:1 4121:1 4122:1 4123:1 4124:1 4125:1 4126:1 4127:1 4128:1 4129:1 4130:1 4131:1 4132:1 4133:1 4134:1 4135:1 4136:1 4137:1 4138:1 4139:1 4140:1 4141:1 4142:1 4143:1 4144:1 4145:1 4146:1 4147:1 4148:1 4149:1 4150:1 4151:1 4152:1 4153:1 4154:1 4155:1 4156:1 4157:1 4158:1 4159:1 4160:1 4161:1 4162:1 4163:1 4164:1 4165:1 4166:1 4167:1 4168:1 4169:1 4170:1 4171:1 4172:1 4173:1 4174:1 4175:1 4176:1 4177:1 4178:1 4179:1 4180:1 4181:1 4182:1 4183:1 4184:1 4185:1 4186:1 4187:1 4188:1 4189:1 4190:1 4191:1 4192:1 4193:1 4194:1 4195:1 4196:1\n',
 '1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 963:1 996:1 997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3055:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1

2:1 3273:1 3274:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1
3283:1 3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 329
3:1 3294:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1
3304:1 3305:1 3306:1\n',
'-1 16:1 17:1 31:1 36:1 39:1 44:1 49:1 52:1 80:1 126:1 140:1 253:1 255:1
260:1 262:1 267:1 277:1 285:1 297:1 299:1 315:1 343:1 368:1 371:1 386:1 44
6:1 458:1 548:1 790:1 803:1 951:1 1219:1 1270:1 1323:1 1401:1 1472:1 1546:
1 1752:1 1817:1 2153:1 3113:1 3116:1 3213:1 3538:1 4197:1 4198:1 4199:1 42
00:1 4201:1 4202:1 4203:1 4204:1 4205:1 4206:1 4207:1 4208:1 4209:1 4210:1
4211:1 4212:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1 4218:1 4219:1 4220:1 422
1:1 4222:1 4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 4228:1 4229:1 4230:1 4231:1
4232:1 4233:1 4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4239:1 4240:1 4241:1 424
2:1 4243:1 4244:1 4245:1 4246:1 4247:1 4248:1 4249:1\n',
'1 4250:1 4251:1 4252:1 4253:1 4254:1 4255:1 4256:1 4257:1\n',
'1 27:1 50:1 52:1 80:1 131:1 229:1 252:1 253:1 270:1 275:1 305:1 331:1 36
8:1 369:1 373:1 389:1 409:1 411:1 475:1 600:1 606:1 646:1 685:1 739:1 838:
1 894:1 911:1 962:1 1006:1 1110:1 1389:1 1482:1 1553:1 1554:1 1557:1 1571:
1 1577:1 1578:1 1580:1 1658:1 1687:1 1737:1 1954:1 1956:1 1961:1 1987:1 19
93:1 2337:1 2382:1 2390:1 3100:1 3742:1 3747:1 3755:1 3800:1 4258:1 4259:1
4260:1 4261:1 4262:1 4263:1 4264:1 4265:1 4266:1 4267:1 4268:1 4269:1 427
0:1 4271:1 4272:1 4273:1 4274:1 4275:1 4276:1 4277:1 4278:1 4279:1 4280:1
4281:1 4282:1 4283:1 4284:1 4285:1 4286:1 4287:1 4288:1 4289:1 4290:1 429
1:1 4292:1 4293:1 4294:1\n',
'-1 8:1 27:1 29:1 32:1 39:1 41:1 49:1 55:1 56:1 60:1 61:1 65:1 77:1 78:1
79:1 80:1 81:1 84:1 85:1 87:1 90:1 98:1 100:1 108:1 115:1 128:1 131:1 133:
1 138:1 140:1 166:1 219:1 244:1 252:1 257:1 267:1 270:1 273:1 275:1 282:1
285:1 288:1 297:1 299:1 302:1 314:1 315:1 316:1 321:1 324:1 344:1 363:1 36
8:1 371:1 396:1 406:1 409:1 426:1 433:1 472:1 487:1 504:1 554:1 566:1 575:
1 583:1 584:1 637:1 643:1 644:1 685:1 700:1 710:1 712:1 748:1 796:1 803:1
810:1 813:1 842:1 853:1 858:1 884:1 902:1 912:1 957:1 1023:1 1088:1 1181:1
1188:1 1213:1 1220:1 1227:1 1238:1 1241:1 1263:1 1284:1 1317:1 1324:1 132
5:1 1351:1 1370:1 1391:1 1417:1 1494:1 1498:1 1536:1 1544:1 1545:1 1546:1
1551:1 1557:1 1677:1 1678:1 1726:1 1740:1 1908:1 1986:1 1987:1 2060:1 206
8:1 2138:1 2142:1 2192:1 2212:1 2219:1 2423:1 2427:1 2428:1 2513:1 2515:1
2536:1 2586:1 2637:1 2677:1 2696:1 2757:1 2793:1 2798:1 3038:1 3039:1 304
8:1 3060:1 3113:1 3148:1 3185:1 3217:1 3224:1 3233:1 3243:1 3529:1 3571:1
4055:1 4076:1 4080:1 4083:1 4097:1 4122:1 4139:1 4204:1 4244:1 4295:1 429
6:1 4297:1 4298:1 4299:1 4300:1 4301:1 4302:1 4303:1 4304:1 4305:1 4306:1
4307:1 4308:1 4309:1 4310:1 4311:1 4312:1 4313:1 4314:1 4315:1 4316:1 431
7:1 4318:1 4319:1 4320:1 4321:1 4322:1 4323:1 4324:1 4325:1 4326:1 4327:1
4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 4332:1 4333:1 4334:1 4335:1 4336:1 4337:1 433
8:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 4344:1 4345:1 4346:1 4347:1 4348:1
4349:1 4350:1 4351:1 4352:1 4353:1 4354:1 4355:1 4356:1 4357:1 4358:1 435
9:1 4360:1 4361:1 4362:1 4363:1 4364:1 4365:1 4366:1 4367:1 4368:1 4369:1
4370:1 4371:1 4372:1 4373:1 4374:1 4375:1 4376:1 4377:1 4378:1 4379:1 438
0:1 4381:1 4382:1 4383:1 4384:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1
4391:1\n',
'-1 8:1 12:1 16:1 27:1 31:1 32:1 39:1 53:1 54:1 59:1 69:1 79:1 80:1 90:1
95:1 104:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 161:1 166:1 174:1 179:1 185:1 22
9:1 242:1 248:1 252:1 255:1 257:1 264:1 270:1 280:1 285:1 346:1 368:1 372:
1 373:1 377:1 408:1 409:1 454:1 457:1 458:1 461:1 462:1 465:1 472:1 475:1
480:1 498:1 514:1 538:1 559:1 560:1 601:1 602:1 603:1 631:1 633:1 643:1 68
3:1 700:1 715:1 735:1 746:1 850:1 853:1 899:1 904:1 949:1 953:1 962:1 966:
1 991:1 996:1 1006:1 1011:1 1013:1 1020:1 1021:1 1034:1 1035:1 1055:1 108
9:1 1096:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1142:1
1176:1 1257:1 1258:1 1263:1 1325:1 1343:1 1350:1 1368:1 1390:1 1395:1 139
6:1 1398:1 1413:1 1423:1 1450:1 1475:1 1489:1 1498:1 1615:1 1627:1 1629:1
1660:1 1663:1 1686:1 1732:1 2048:1 2051:1 2063:1 2078:1 2110:1 2148:1 220
4:1 2219:1 2234:1 2246:1 2254:1 2321:1 2363:1 2410:1 2461:1 2530:1 2590:1
2600:1 2618:1 2626:1 2911:1 2915:1 2923:1 2965:1 2967:1 2990:1 3101:1 323
7:1 3300:1 3368:1 3555:1 3846:1 3868:1 4107:1 4137:1 4139:1 4392:1 4393:1

4394:1 4395:1 4396:1 4397:1 4398:1 4399:1 4400:1 4401:1 4402:1 4403:1 440
4:1 4405:1 4406:1 4407:1 4408:1 4409:1 4410:1 4411:1 4412:1 4413:1 4414:1
4415:1 4416:1 4417:1 4418:1 4419:1 4420:1 4421:1 4422:1 4423:1 4424:1 442
5:1 4426:1 4427:1 4428:1 4429:1 4430:1 4431:1 4432:1\n',
'1 80:1 106:1 111:1 126:1 131:1 161:1 257:1 273:1 285:1 368:1 373:1 376:1
387:1 402:1 422:1 427:1 475:1 598:1 611:1 686:1 747:1 748:1 792:1 887:1 89
3:1 929:1 962:1 1220:1 1241:1 1259:1 1271:1 1400:1 1441:1 1472:1 1497:1 15
28:1 1562:1 1626:1 1632:1 1705:1 1876:1 1927:1 2038:1 2212:1 2455:1 2467:1
2468:1 2737:1 2816:1 2930:1 3048:1 3243:1 3283:1 3486:1 3696:1 3925:1 400
4:1 4135:1 4139:1 4265:1 4365:1 4427:1 4433:1 4434:1 4435:1 4436:1 4437:1
4438:1 4439:1 4440:1 4441:1 4442:1 4443:1 4444:1 4445:1 4446:1 4447:1 444
8:1 4449:1 4450:1 4451:1 4452:1 4453:1 4454:1 4455:1 4456:1 4457:1\n',
'1 56:1 63:1 68:1 120:1 125:1 126:1 129:1 229:1 255:1 259:1 262:1 273:1 3
73:1 413:1 542:1 552:1 559:1 560:1 566:1 600:1 675:1 683:1 690:1 803:1 80
7:1 853:1 911:1 974:1 996:1 997:1 1008:1 1035:1 1543:1 1601:1 1623:1 1670:
1 1751:1 1863:1 2335:1 2337:1 2348:1 2397:1 2813:1 2963:1 3089:1 3168:1 32
46:1 3484:1 4120:1 4137:1 4397:1 4404:1 4406:1 4458:1 4459:1 4460:1 4461:1
4462:1 4463:1 4464:1 4465:1 4466:1 4467:1 4468:1 4469:1 4470:1 4471:1 447
2:1 4473:1 4474:1 4475:1 4476:1 4477:1 4478:1 4479:1 4480:1 4481:1\n',
'-1 8:1 16:1 17:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 54:1 57:1
58:1 60:1 63:1 67:1 69:1 70:1 76:1 78:1 79:1 80:1 87:1 93:1 94:1 98:1 100:
1 106:1 107:1 111:1 114:1 125:1 126:1 129:1 131:1 133:1 140:1 141:1 148:1
152:1 170:1 174:1 187:1 192:1 198:1 206:1 216:1 222:1 229:1 233:1 242:1 24
8:1 253:1 261:1 262:1 267:1 269:1 275:1 281:1 282:1 285:1 290:1 297:1 299:
1 324:1 331:1 345:1 368:1 373:1 377:1 398:1 413:1 433:1 436:1 458:1 462:1
473:1 479:1 490:1 504:1 506:1 523:1 527:1 548:1 566:1 567:1 584:1 585:1 58
7:1 598:1 603:1 605:1 618:1 625:1 675:1 678:1 700:1 709:1 748:1 771:1 781:
1 783:1 786:1 787:1 790:1 807:1 811:1 814:1 836:1 839:1 853:1 855:1 887:1
898:1 911:1 916:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1088:1 1089:1 111
1:1 1123:1 1149:1 1156:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1217:1 1233:1 1246:1
1254:1 1255:1 1269:1 1272:1 1273:1 1275:1 1278:1 1281:1 1282:1 1283:1 128
4:1 1285:1 1286:1 1287:1 1288:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1
1295:1 1296:1 1297:1 1298:1 1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 130
5:1 1306:1 1307:1 1308:1 1309:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1
1316:1 1317:1 1318:1 1319:1 1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 132
6:1 1327:1 1328:1 1329:1 1330:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1
1337:1 1338:1 1339:1 1340:1 1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 134
7:1 1348:1 1349:1 1350:1 1351:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1
1358:1 1359:1 1360:1 1361:1 1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 136
8:1 1369:1 1370:1 1371:1 1372:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1
1379:1 1380:1 1381:1 1382:1 1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 139
1:1 1405:1 1407:1 1417:1 1423:1 1426:1 1427:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1
1475:1 1491:1 1492:1 1494:1 1498:1 1500:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 154
5:1 1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1
1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 156
6:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1
1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 158
7:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1 1678:1 1704:1
1721:1 1722:1 1723:1 1740:1 1792:1 1923:1 1987:1 1999:1 2050:1 2063:1 207
1:1 2078:1 2343:1 2359:1 2394:1 2410:1 2689:1 2696:1 2900:1 2930:1 2972:1
3011:1 3120:1 3194:1 3195:1 3208:1 3217:1 3375:1 3506:1 3571:1 3711:1 375
1:1 3845:1 3846:1 3915:1 3998:1 4204:1 4299:1 4305:1 4476:1 4482:1 4483:1
4484:1 4485:1 4486:1 4487:1 4488:1 4489:1 4490:1 4491:1 4492:1 4493:1 449
4:1 4495:1 4496:1 4497:1 4498:1 4499:1 4500:1 4501:1 4502:1 4503:1 4504:1
4505:1 4506:1 4507:1 4508:1 4509:1 4510:1 4511:1 4512:1 4513:1 4514:1 451
5:1 4516:1 4517:1 4518:1 4519:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 4520:1\n',
'-1 8:1 46:1 49:1 57:1 63:1 82:1 83:1 120:1 129:1 134:1 248:1 255:1 256:1
258:1 268:1 273:1 277:1 285:1 319:1 333:1 336:1 372:1 388:1 397:1 499:1 54
8:1 684:1 685:1 794:1 918:1 1013:1 1034:1 1269:1 1482:1 1544:1 1546:1 157
8:1 1590:1 1606:1 1614:1 1670:1 1741:1 1772:1 1777:1 1797:1 1995:1 2111:1

2142:1 2548:1 2796:1 2881:1 3435:1 4154:1 4192:1 4521:1 4522:1 4523:1 452
4:1 4525:1 4526:1 4527:1 4528:1 4529:1 4530:1 4531:1 4532:1 4533:1 4534:1
4535:1 4536:1 4537:1 4538:1 4539:1 4540:1 4541:1 4542:1 4543:1 4544:1 454
5:1 4546:1 4547:1 4548:1 4549:1 4550:1 4551:1 4552:1 4553:1 4554:1 4555:1
4556:1 4557:1 4558:1 4559:1 4560:1 4561:1 4562:1 4563:1 4564:1 4565:1 456
6:1 4567:1 4568:1 4569:1 4570:1 4571:1 4572:1 4573:1 4574:1 4575:1 4576:1
4577:1 4578:1 4579:1 4580:1\n',

'-1 9:1 28:1 29:1 39:1 44:1 67:1 68:1 69:1 71:1 77:1 78:1 79:1 83:1 90:1
94:1 99:1 104:1 114:1 115:1 127:1 133:1 140:1 142:1 148:1 157:1 192:1 193:
1 196:1 198:1 205:1 211:1 229:1 263:1 282:1 311:1 312:1 321:1 322:1 353:1
398:1 429:1 436:1 453:1 454:1 465:1 468:1 469:1 480:1 484:1 504:1 510:1 51
9:1 522:1 523:1 525:1 538:1 571:1 573:1 585:1 598:1 600:1 601:1 602:1 603:
1 605:1 610:1 611:1 612:1 621:1 625:1 626:1 627:1 631:1 633:1 675:1 681:1
700:1 707:1 721:1 776:1 787:1 788:1 807:1 843:1 913:1 1012:1 1088:1 1099:1
1123:1 1154:1 1181:1 1263:1 1304:1 1325:1 1385:1 1412:1 1426:1 1450:1 146
0:1 1475:1 1499:1 1545:1 1690:1 1724:1 1740:1 1805:1 1900:1 2000:1 2018:1
2027:1 2065:1 2200:1 2218:1 2251:1 2309:1 2397:1 2405:1 2410:1 2417:1 255
8:1 2805:1 2900:1 2915:1 2923:1 2930:1 2932:1 2937:1 2947:1 2962:1 2964:1
2965:1 2969:1 2972:1 2974:1 2975:1 2976:1 2994:1 2997:1 3009:1 3011:1 303
7:1 3044:1 3045:1 3053:1 3056:1 3070:1 3079:1 3081:1 3092:1 3093:1 3120:1
3135:1 3185:1 3218:1 3516:1 3535:1 3571:1 4101:1 4102:1 4113:1 4488:1 449
2:1 4581:1 4582:1 4583:1 4584:1 4585:1 4586:1 4587:1 4588:1 4589:1 4590:1
4591:1 4592:1 4593:1 4594:1 4595:1 4596:1 4597:1 4598:1 4599:1 4600:1 460
1:1 4602:1 4603:1 4604:1 4605:1 4606:1 4607:1 4608:1 4609:1 4610:1 4611:1
4612:1 4613:1 4614:1 4615:1 4616:1 4617:1\n',

'1 8:1 9:1 31:1 32:1 35:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 83:1 100:1 106:1 120:1
125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 179:1 184:1 219:1 229:1 235:1 24
8:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:
1 285:1 290:1 299:1 316:1 319:1 320:1 324:1 331:1 336:1 346:1 372:1 373:1
385:1 402:1 416:1 427:1 435:1 472:1 522:1 545:1 566:1 585:1 587:1 653:1 65
6:1 675:1 678:1 695:1 710:1 711:1 746:1 748:1 769:1 774:1 781:1 790:1 794:
1 796:1 801:1 803:1 812:1 839:1 856:1 884:1 885:1 887:1 900:1 911:1 913:1
949:1 954:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1020:1 1077:1 1095:1 1109:1 1155:1
1176:1 1181:1 1186:1 1195:1 1215:1 1216:1 1217:1 1248:1 1258:1 1263:1 126
5:1 1271:1 1274:1 1282:1 1296:1 1316:1 1375:1 1387:1 1392:1 1394:1 1398:1
1407:1 1450:1 1475:1 1482:1 1497:1 1507:1 1544:1 1545:1 1546:1 1623:1 165
3:1 1658:1 1663:1 1670:1 1672:1 1678:1 1698:1 1722:1 1726:1 1772:1 1776:1
1777:1 1929:1 1956:1 1998:1 2003:1 2048:1 2066:1 2110:1 2142:1 2203:1 221
0:1 2218:1 2219:1 2237:1 2249:1 2320:1 2335:1 2390:1 2401:1 2470:1 2521:1
2534:1 2548:1 2551:1 2562:1 2737:1 2765:1 2813:1 2816:1 2880:1 2892:1 289
8:1 2899:1 3171:1 3219:1 3234:1 3246:1 3270:1 3298:1 3358:1 3369:1 3475:1
3526:1 3583:1 3687:1 3728:1 3751:1 3760:1 3840:1 4059:1 4120:1 4137:1 413
9:1 4184:1 4228:1 4345:1 4399:1 4404:1 4405:1 4406:1 4523:1 4542:1 4560:1
4618:1 4619:1 4620:1 4621:1 4622:1 4623:1 4624:1 4625:1 4626:1 4627:1 462
8:1 4629:1 4630:1 4631:1 4632:1 4633:1 4634:1 4635:1 4636:1 4637:1 4638:1
4639:1 4640:1 4641:1 4642:1 4643:1 4644:1 4645:1 4646:1 4647:1 4648:1 464
9:1 4650:1 4651:1 4652:1 4653:1 4654:1 4655:1 4656:1 4657:1 4658:1 4659:1
4660:1 4661:1 4662:1 4663:1 4664:1 4665:1 4666:1 4667:1 4668:1 4669:1 467
0:1 4671:1 4672:1 4673:1 4674:1 4675:1 4676:1 4677:1 4678:1 4679:1 4680:1
4681:1 4682:1 4683:1 4684:1 4685:1 4686:1 4687:1 4688:1 4689:1 4690:1 469
1:1 4692:1 4693:1 4694:1 4695:1 4696:1 4697:1 4698:1 4699:1 4700:1 4701:1
4702:1 4703:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4709:1 4710:1 4711:1 471
2:1 4713:1 4714:1 4715:1 4716:1 4717:1 4718:1 4719:1 4720:1 4721:1 4722:1
4723:1 4724:1 4725:1 4726:1 4727:1 4728:1 4729:1 4730:1 4731:1 4732:1 473
3:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 4738:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1\n',

'1 8:1 32:1 35:1 36:1 50:1 54:1 57:1 61:1 69:1 80:1 83:1 100:1 101:1 104:
1 106:1 120:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 184:1 229:1 255:1 256:1
258:1 259:1 260:1 262:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 285:1 299:1 31
9:1 324:1 331:1 336:1 346:1 372:1 373:1 386:1 403:1 416:1 420:1 422:1 427:
1 472:1 529:1 552:1 559:1 566:1 653:1 678:1 695:1 710:1 711:1 746:1 748:1
769:1 774:1 781:1 790:1 794:1 812:1 839:1 885:1 887:1 894:1 911:1 913:1 95

4:1 956:1 995:1 998:1 1006:1 1008:1 1009:1 1010:1 1012:1 1075:1 1095:1 110
9:1 1127:1 1165:1 1176:1 1181:1 1195:1 1215:1 1216:1 1248:1 1258:1 1263:1
1274:1 1281:1 1282:1 1296:1 1387:1 1392:1 1398:1 1407:1 1475:1 1482:1 154
4:1 1546:1 1581:1 1623:1 1660:1 1663:1 1670:1 1678:1 1682:1 1683:1 1722:1
1726:1 1736:1 1749:1 1768:1 1776:1 1777:1 1808:1 1899:1 1910:1 1956:1 200
3:1 2070:1 2110:1 2203:1 2210:1 2249:1 2382:1 2390:1 2401:1 2470:1 2548:1
2737:1 2765:1 2813:1 2892:1 2898:1 2899:1 3089:1 3219:1 3240:1 3246:1 324
9:1 3269:1 3270:1 3298:1 3369:1 3475:1 3480:1 3687:1 3751:1 3760:1 3768:1
3790:1 3840:1 3924:1 4008:1 4036:1 4137:1 4139:1 4183:1 4235:1 4284:1 429
4:1 4404:1 4405:1 4406:1 4450:1 4523:1 4542:1 4631:1 4633:1 4644:1 4658:1
4664:1 4676:1 4699:1 4703:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4725:1 472
6:1 4727:1 4728:1 4729:1 4730:1 4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1
4737:1 4738:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1 4743:1 4744:1 4745:1 4746:1 474
7:1 4748:1 4749:1 4750:1 4751:1 4752:1 4753:1 4754:1 4755:1 4756:1 4757:1
4758:1 4759:1 4760:1 4761:1 4762:1 4763:1 4764:1 4765:1 4766:1 4767:1 476
8:1 4769:1 4770:1 4771:1 4772:1 4773:1 4774:1 4775:1 4776:1 4777:1 4778:1
4779:1 4780:1 4781:1 4782:1 4783:1 4784:1 4785:1 4786:1 4787:1 4788:1 478
9:1 4790:1 4791:1 4792:1 4793:1 4794:1 4795:1 4796:1 4797:1 4798:1 4799:1
4800:1\n',

'1 9:1 16:1 31:1 41:1 44:1 45:1 49:1 52:1 53:1 60:1 61:1 71:1 90:1 97:1 1
31:1 133:1 166:1 178:1 201:1 233:1 267:1 269:1 270:1 280:1 297:1 299:1 30
5:1 309:1 322:1 324:1 352:1 368:1 472:1 473:1 485:1 493:1 499:1 506:1 545:
1 566:1 603:1 625:1 636:1 644:1 679:1 717:1 748:1 787:1 796:1 807:1 810:1
817:1 843:1 848:1 888:1 902:1 1023:1 1120:1 1121:1 1160:1 1176:1 1181:1 12
40:1 1337:1 1368:1 1369:1 1391:1 1400:1 1401:1 1456:1 1460:1 1466:1 1478:1
1494:1 1511:1 1540:1 1544:1 1546:1 1726:1 1896:1 1948:1 2001:1 2050:1 213
8:1 2182:1 2212:1 2246:1 2367:1 2508:1 2600:1 2629:1 2869:1 3048:1 3054:1
3060:1 3079:1 3203:1 3218:1 3483:1 3571:1 3682:1 3867:1 4089:1 4097:1 414
7:1 4254:1 4370:1 4379:1 4476:1 4491:1 4801:1 4802:1 4803:1 4804:1 4805:1
4806:1 4807:1 4808:1 4809:1 4810:1 4811:1 4812:1 4813:1 4814:1 4815:1 481
6:1 4817:1 4818:1 4819:1 4820:1 4821:1 4822:1 4823:1 4824:1 4825:1 4826:1
4827:1 4828:1 4829:1 4830:1 4831:1 4832:1 4833:1 4834:1 4835:1 4836:1 483
7:1 4838:1 4839:1 4840:1 4841:1 4842:1 4843:1 4844:1 4845:1 4846:1 4847:1
4848:1 4849:1 4850:1 4851:1\n',

'1 34:1 46:1 49:1 52:1 57:1 58:1 63:1 80:1 87:1 107:1 120:1 126:1 127:1 1
31:1 197:1 214:1 255:1 257:1 258:1 259:1 261:1 262:1 267:1 268:1 273:1 27
5:1 279:1 283:1 284:1 285:1 302:1 305:1 344:1 345:1 361:1 368:1 372:1 373:
1 379:1 487:1 493:1 498:1 510:1 539:1 548:1 559:1 564:1 566:1 587:1 598:1
600:1 618:1 636:1 681:1 683:1 690:1 691:1 706:1 712:1 745:1 753:1 787:1 80
1:1 807:1 810:1 811:1 812:1 887:1 911:1 1014:1 1181:1 1217:1 1228:1 1232:1
1240:1 1263:1 1296:1 1323:1 1325:1 1379:1 1392:1 1407:1 1411:1 1414:1 147
5:1 1578:1 1663:1 1678:1 1704:1 1730:1 1740:1 1772:1 1806:1 1940:1 1985:1
1987:1 1995:1 2003:1 2027:1 2077:1 2142:1 2159:1 2212:1 2219:1 2273:1 236
7:1 2375:1 2390:1 2401:1 2472:1 2564:1 2590:1 2598:1 2715:1 2823:1 2826:1
2832:1 2941:1 2951:1 2960:1 2984:1 2985:1 2997:1 3076:1 3182:1 3232:1 323
4:1 3303:1 3381:1 3475:1 3591:1 3668:1 3724:1 3961:1 4090:1 4373:1 4543:1
4547:1 4628:1 4839:1 4852:1 4853:1 4854:1 4855:1 4856:1 4857:1 4858:1 485
9:1 4860:1 4861:1 4862:1 4863:1 4864:1 4865:1 4866:1 4867:1 4868:1 4869:1
4870:1 4871:1 4872:1 4873:1 4874:1 4875:1 4876:1 4877:1 4878:1 4879:1 488
0:1 4881:1 4882:1 4883:1 4884:1 4885:1 4886:1 4887:1 4888:1 4889:1 4890:1
4891:1 4892:1 4893:1 4894:1 4895:1 4896:1 4897:1 4898:1 4899:1 4900:1 490
1:1 4902:1 4903:1 4904:1 4905:1 4906:1 4907:1 4908:1 4909:1 4910:1 4911:1
4912:1 4913:1 4914:1 4915:1 4916:1\n',

'1 8:1 32:1 47:1 49:1 52:1 58:1 78:1 100:1 101:1 123:1 126:1 127:1 129:1
130:1 131:1 166:1 179:1 216:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 371:1 372:1 373:1 385:1 413:
1 542:1 566:1 567:1 583:1 653:1 678:1 685:1 690:1 769:1 774:1 787:1 807:1
812:1 854:1 857:1 882:1 887:1 889:1 893:1 900:1 911:1 915:1 962:1 969:1 99
6:1 997:1 998:1 999:1 1002:1 1003:1 1004:1 1012:1 1017:1 1077:1 1120:1 116
6:1 1195:1 1253:1 1269:1 1299:1 1316:1 1325:1 1346:1 1356:1 1391:1 1398:1
1427:1 1475:1 1546:1 1593:1 1597:1 1598:1 1601:1 1623:1 1624:1 1627:1 165

8:1 1663:1 1673:1 1679:1 1686:1 1705:1 1718:1 1727:1 1736:1 1910:1 1956:1
1987:1 2019:1 2064:1 2142:1 2263:1 2363:1 2410:1 2449:1 2461:1 2477:1 252
2:1 2534:1 2543:1 2737:1 2764:1 2766:1 2791:1 2798:1 2837:1 2865:1 2885:1
2892:1 3075:1 3167:1 3178:1 3250:1 3331:1 3374:1 3668:1 3772:1 3892:1 406
3:1 4064:1 4065:1 4066:1 4256:1 4445:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1 4659:1
4870:1 4917:1 4918:1 4919:1 4920:1 4921:1 4922:1 4923:1 4924:1 4925:1 492
6:1 4927:1 4928:1 4929:1 4930:1 4931:1 4932:1 4933:1 4934:1 4935:1 4936:1
4937:1 4938:1 4939:1 4940:1 4941:1 4942:1 4943:1 4944:1 4945:1 4946:1 494
7:1 4948:1 4949:1 4950:1 4951:1 4952:1 4953:1 4954:1 4955:1 4956:1 4957:1
4958:1 4959:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 6
4:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1
115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 16
7:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:
1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1
372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 53
8:1 548:1 583:1 614:1 616:1 620:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:
1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 10
20:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1051:1 1052:1
1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 106
3:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1
1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 108
4:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1
1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 110
5:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1
1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 112
6:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1
1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 114
7:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1
1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 116
8:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1
1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 118
9:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1
1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 121
0:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1
1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 123
1:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1
1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 125
2:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1268:1 1269:1 1270:1
1271:1 2679:1 3031:1 3204:1 4065:1 4795:1 4960:1 4961:1 4962:1 4963:1 496
4:1 4965:1 4966:1 4967:1\n',

'-1 11:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 32:1 36:1 39:1 45:1 46:1 47:1 48:1 49:1
53:1 54:1 55:1 60:1 65:1 69:1 70:1 71:1 79:1 80:1 84:1 85:1 87:1 92:1 94:1
95:1 98:1 101:1 111:1 113:1 119:1 124:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:
1 134:1 135:1 137:1 138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1
152:1 153:1 154:1 155:1 157:1 158:1 161:1 162:1 165:1 166:1 167:1 168:1 17
5:1 176:1 177:1 179:1 182:1 183:1 184:1 185:1 187:1 190:1 193:1 198:1 211:
1 229:1 234:1 238:1 241:1 248:1 252:1 253:1 257:1 258:1 260:1 262:1 265:1
273:1 275:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 311:1 312:1 339:1 36
0:1 368:1 371:1 376:1 384:1 398:1 409:1 413:1 420:1 429:1 472:1 533:1 552:
1 578:1 583:1 592:1 621:1 625:1 631:1 637:1 639:1 647:1 653:1 678:1 685:1
689:1 707:1 747:1 774:1 781:1 790:1 794:1 796:1 800:1 801:1 808:1 856:1 88
7:1 898:1 900:1 962:1 1076:1 1082:1 1102:1 1162:1 1181:1 1263:1 1350:1 135
1:1 1358:1 1361:1 1369:1 1395:1 1460:1 1463:1 1482:1 1494:1 1546:1 1632:1

1715:1 1730:1 1782:1 1802:1 1885:1 1888:1 1987:1 1998:1 2051:1 2066:1 215
3:1 2270:1 2343:1 2363:1 2367:1 2438:1 2470:1 2535:1 2748:1 3119:1 3457:1
3506:1 3536:1 3553:1 3799:1 3845:1 3846:1 3867:1 3956:1 4087:1 4107:1 419
7:1 4351:1 4392:1 4405:1 4415:1 4431:1 4600:1 4924:1 4968:1 4969:1 4970:1
4971:1 4972:1 4973:1 4974:1 4975:1 4976:1 4977:1 4978:1 4979:1 4980:1 498
1:1 4982:1 4983:1 4984:1 4985:1 4986:1 4987:1 4988:1 4989:1 4990:1 4991:1
4992:1 4993:1 4994:1 4995:1 4996:1\n',
'-1 21:1 29:1 37:1 39:1 40:1 44:1 49:1 50:1 54:1 55:1 58:1 60:1 63:1 65:1
75:1 77:1 78:1 79:1 80:1 82:1 87:1 97:1 106:1 112:1 114:1 127:1 132:1 133:
1 186:1 192:1 233:1 253:1 262:1 267:1 269:1 278:1 279:1 280:1 282:1 285:1
302:1 305:1 312:1 315:1 342:1 343:1 344:1 384:1 390:1 462:1 473:1 475:1 47
8:1 484:1 487:1 504:1 523:1 534:1 549:1 566:1 575:1 585:1 598:1 603:1 606:
1 609:1 627:1 629:1 639:1 647:1 677:1 678:1 679:1 681:1 684:1 685:1 703:1
707:1 712:1 737:1 748:1 781:1 796:1 801:1 843:1 850:1 853:1 924:1 962:1 10
13:1 1023:1 1110:1 1181:1 1195:1 1215:1 1216:1 1231:1 1240:1 1243:1 1246:1
1259:1 1263:1 1351:1 1358:1 1368:1 1385:1 1401:1 1405:1 1414:1 1460:1 146
4:1 1475:1 1489:1 1494:1 1498:1 1503:1 1515:1 1546:1 1553:1 1554:1 1722:1
1802:1 1898:1 1948:1 1985:1 1987:1 2025:1 2050:1 2051:1 2068:1 2078:1 214
6:1 2235:1 2322:1 2427:1 2445:1 2508:1 2513:1 2515:1 2546:1 2580:1 2849:1
2862:1 2869:1 2941:1 2982:1 2985:1 2998:1 3023:1 3048:1 3076:1 3079:1 308
5:1 3146:1 3148:1 3156:1 3195:1 3482:1 3722:1 3731:1 3957:1 4045:1 4243:1
4244:1 4299:1 4311:1 4351:1 4359:1 4362:1 4364:1 4371:1 4373:1 4605:1 480
4:1 4904:1 4997:1 4998:1 4999:1 5000:1 5001:1 5002:1 5003:1 5004:1 5005:1
5006:1 5007:1 5008:1 5009:1 5010:1 5011:1 5012:1 5013:1 5014:1 5015:1 501
6:1 5017:1 5018:1 5019:1 5020:1 5021:1 5022:1 5023:1 5024:1 5025:1 5026:1
5027:1 5028:1 5029:1 5030:1 5031:1 5032:1 5033:1 5034:1 5035:1 5036:1 503
7:1 5038:1 5039:1 5040:1 5041:1 5042:1 5043:1 5044:1 5045:1 5046:1 5047:1
5048:1 5049:1 5050:1 5051:1 5052:1 5053:1 5054:1 5055:1 5056:1 5057:1 505
8:1 5059:1 5060:1 5061:1\n',
'1 27:1 31:1 32:1 41:1 44:1 45:1 49:1 50:1 51:1 53:1 56:1 62:1 67:1 69:1
70:1 71:1 85:1 87:1 90:1 99:1 108:1 119:1 121:1 124:1 127:1 128:1 130:1 13
1:1 134:1 185:1 190:1 198:1 230:1 231:1 232:1 233:1 238:1 240:1 246:1 248:
1 252:1 255:1 256:1 257:1 258:1 262:1 267:1 270:1 285:1 297:1 299:1 308:1
343:1 345:1 370:1 376:1 467:1 473:1 484:1 490:1 548:1 566:1 571:1 583:1 58
7:1 592:1 625:1 714:1 728:1 774:1 781:1 794:1 807:1 808:1 811:1 848:1 850:
1 857:1 893:1 899:1 958:1 1035:1 1102:1 1105:1 1168:1 1174:1 1195:1 1215:1
1216:1 1227:1 1241:1 1269:1 1355:1 1362:1 1369:1 1466:1 1507:1 1544:1 163
2:1 1677:1 1678:1 1686:1 1697:1 1712:1 1736:1 1762:1 1903:1 1934:1 1948:1
1984:1 1995:1 2045:1 2058:1 2077:1 2159:1 2197:1 2301:1 2321:1 2322:1 234
0:1 2401:1 2422:1 2449:1 2513:1 2663:1 2892:1 2970:1 3004:1 3110:1 3113:1
3188:1 3298:1 3301:1 3444:1 3475:1 3483:1 3566:1 3591:1 3593:1 3683:1 379
0:1 3866:1 3872:1 3963:1 4060:1 4123:1 4139:1 4140:1 4169:1 4425:1 4445:1
4500:1 4612:1 4724:1 4902:1 4951:1 4992:1 5052:1 5062:1 5063:1 5064:1 506
5:1 5066:1 5067:1 5068:1 5069:1 5070:1 5071:1 5072:1 5073:1 5074:1 5075:1
5076:1 5077:1 5078:1 5079:1 5080:1 5081:1 5082:1 5083:1 5084:1 5085:1 508
6:1 5087:1 5088:1 5089:1 5090:1 5091:1 5092:1 5093:1 5094:1 5095:1 5096:1
5097:1 5098:1 5099:1 5100:1 5101:1 5102:1 5103:1 5104:1 5105:1 5106:1 510
7:1\n',
'1 50:1 64:1 89:1 91:1 106:1 123:1 131:1 258:1 259:1 262:1 267:1 268:1 26
9:1 270:1 275:1 276:1 302:1 305:1 316:1 318:1 324:1 368:1 370:1 375:1 376:
1 408:1 490:1 499:1 534:1 545:1 548:1 598:1 644:1 700:1 732:1 748:1 794:1
801:1 803:1 812:1 819:1 839:1 885:1 891:1 893:1 900:1 901:1 954:1 957:1 96
1:1 985:1 1004:1 1009:1 1021:1 1109:1 1168:1 1195:1 1197:1 1204:1 1217:1 1
297:1 1395:1 1400:1 1403:1 1414:1 1482:1 1497:1 1503:1 1506:1 1507:1 1555:
1 1556:1 1561:1 1568:1 1578:1 1629:1 1677:1 1726:1 1833:1 1900:1 1970:1 20
77:1 2200:1 2270:1 2366:1 2375:1 2513:1 2521:1 2695:1 2771:1 2796:1 2820:1
2959:1 3048:1 3233:1 3274:1 3506:1 3539:1 3751:1 3768:1 3772:1 3896:1 424
3:1 4251:1 4345:1 4409:1 4427:1 4658:1 4851:1 4882:1 5035:1 5108:1 5109:1
5110:1 5111:1 5112:1 5113:1 5114:1 5115:1 5116:1 5117:1 5118:1 5119:1 512
0:1 5121:1 5122:1 5123:1 5124:1 5125:1 5126:1 5127:1 5128:1 5129:1 5130:1
5131:1 5132:1 5133:1 5134:1 5135:1 5136:1 5137:1 5138:1 5139:1 5140:1 514

1:1 5142:1 5143:1 5144:1 5145:1 5146:1 5147:1 5148:1 5149:1 5150:1 5151:1
5152:1 5153:1 5154:1 5155:1 5156:1 5157:1\n',
'1 56:1 125:1 127:1 131:1 133:1 150:1 186:1 253:1 255:1 257:1 262:1 270:1
273:1 285:1 312:1 372:1 442:1 493:1 498:1 546:1 559:1 560:1 564:1 566:1 58
3:1 647:1 706:1 710:1 749:1 788:1 796:1 803:1 812:1 814:1 954:1 962:1 116
6:1 1176:1 1185:1 1259:1 1296:1 1394:1 1482:1 1615:1 1623:1 1632:1 1658:1
1679:1 1726:1 1740:1 1772:1 1956:1 1987:1 2077:1 2207:1 2217:1 2425:1 247
6:1 2822:1 2894:1 3168:1 3188:1 3212:1 3484:1 4137:1 4142:1 4404:1 4458:1
4461:1 4468:1 4547:1 5158:1 5159:1 5160:1 5161:1 5162:1 5163:1 5164:1 516
5:1 5166:1 5167:1 5168:1 5169:1 5170:1 5171:1 5172:1 5173:1 5174:1 5175:1
\n',
'-1 29:1 31:1 60:1 65:1 69:1 70:1 92:1 126:1 135:1 139:1 140:1 142:1 143:
1 144:1 146:1 147:1 148:1 162:1 166:1 180:1 181:1 184:1 219:1 233:1 252:1
433:1 602:1 631:1 962:1 1076:1 1400:1 1494:1 2438:1 3119:1 3132:1 3707:1 3
836:1 4107:1 4130:1 4204:1 4347:1 4397:1 4802:1 4968:1 4979:1 4980:1 5176:
1 5177:1 5178:1 5179:1 5180:1 5181:1 5182:1 5183:1 5184:1 5185:1 5186:1 51
87:1 5188:1\n',
'1 247:1 829:1 873:1 885:1 1596:1 1748:1 2185:1 2234:1 4407:1 4931:1 511
4:1 5189:1 5190:1 5191:1 5192:1 5193:1 5194:1 5195:1 5196:1 5197:1 5198:1
5199:1 5200:1 5201:1 5202:1 5203:1 5204:1 5205:1 5206:1 5207:1 5208:1\n',
'1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
'1 15:1 23:1 27:1 31:1 32:1 35:1 47:1 57:1 58:1 63:1 67:1 69:1 71:1 80:1
84:1 91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 101:1 105:1 126:1 127:1 130:1 131:1 133:1 13
8:1 152:1 154:1 179:1 182:1 206:1 229:1 231:1 232:1 235:1 247:1 248:1 252:
1 253:1 257:1 258:1 259:1 262:1 269:1 270:1 281:1 285:1 308:1 316:1 358:1
362:1 368:1 373:1 416:1 421:1 484:1 493:1 504:1 548:1 559:1 562:1 566:1 58
7:1 608:1 633:1 647:1 653:1 675:1 678:1 705:1 709:1 714:1 736:1 771:1 782:
1 796:1 807:1 808:1 812:1 843:1 853:1 857:1 862:1 881:1 882:1 885:1 887:1
903:1 954:1 955:1 972:1 978:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1003:1 1004:1
1006:1 1009:1 1035:1 1102:1 1144:1 1159:1 1166:1 1167:1 1211:1 1253:1 126
3:1 1274:1 1337:1 1341:1 1343:1 1347:1 1351:1 1355:1 1361:1 1413:1 1475:1
1497:1 1544:1 1553:1 1567:1 1627:1 1658:1 1663:1 1678:1 1679:1 1715:1 174
1:1 1777:1 1809:1 1817:1 1878:1 1901:1 1969:1 1978:1 2058:1 2063:1 2078:1
2153:1 2214:1 2249:1 2317:1 2359:1 2390:1 2410:1 2427:1 2470:1 2477:1 273
6:1 2757:1 2758:1 2764:1 2766:1 2771:1 2774:1 2787:1 2803:1 2817:1 2834:1
2916:1 2945:1 2990:1 3060:1 3066:1 3097:1 3099:1 3110:1 3113:1 3171:1 319
0:1 3204:1 3217:1 3485:1 3506:1 3557:1 3722:1 3845:1 3846:1 3889:1 3891:1
4144:1 4313:1 4431:1 4445:1 4448:1 4486:1 4560:1 4832:1 4851:1 4942:1 497
4:1 5031:1 5081:1 5209:1 5210:1 5211:1 5212:1 5213:1 5214:1 5215:1 5216:1
5217:1 5218:1 5219:1 5220:1 5221:1 5222:1 5223:1 5224:1 5225:1 5226:1 522
7:1 5228:1 5229:1 5230:1 5231:1 5232:1 5233:1 5234:1 5235:1 5236:1 5237:1
5238:1 5239:1 5240:1 5241:1 5242:1 5243:1 5244:1 5245:1 5246:1 5247:1 524
8:1 5249:1 5250:1 5251:1 5252:1 5253:1 5254:1 5255:1 5256:1 5257:1 5258:1
5259:1 5260:1 5261:1 5262:1 5263:1 5264:1 5265:1 5266:1 5267:1 5268:1 526
9:1 5270:1 5271:1 5272:1 5273:1 5274:1 5275:1 5276:1 5277:1 5278:1 5279:1
5280:1 5281:1 5282:1 5283:1 5284:1 5285:1 5286:1 5287:1 5288:1 5289:1 529
0:1 5291:1 5292:1 5293:1 5294:1 5295:1 5296:1 5297:1\n',
'1 8:1 32:1 45:1 47:1 49:1 52:1 58:1 78:1 100:1 101:1 123:1 126:1 127:1 1
29:1 130:1 131:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 371:1 372:1 373:1 542:1 566:
1 583:1 653:1 678:1 685:1 690:1 769:1 774:1 787:1 812:1 854:1 857:1 882:1
887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:1 915:1 962:1 969:1 981:1 983:1 996:1 99
7:1 998:1 999:1 1000:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1012:1 1017:1 1077:1 11
20:1 1166:1 1195:1 1253:1 1269:1 1299:1 1328:1 1368:1 1391:1 1398:1 1414:1
1475:1 1546:1 1593:1 1596:1 1601:1 1606:1 1623:1 1624:1 1627:1 1628:1 162
9:1 1658:1 1663:1 1673:1 1679:1 1686:1 1688:1 1705:1 1713:1 1715:1 1727:1
1730:1 1736:1 1910:1 1927:1 1935:1 1956:1 1987:1 2111:1 2142:1 2263:1 236
3:1 2378:1 2410:1 2449:1 2461:1 2477:1 2522:1 2534:1 2737:1 2764:1 2766:1
2791:1 2798:1 2837:1 2846:1 2885:1 2892:1 2970:1 3167:1 3250:1 3331:1 353
9:1 3892:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 4445:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1
4659:1 4870:1 4921:1 4922:1 4923:1 4924:1 4925:1 4926:1 4927:1 4928:1 492

9:1 4930:1 4934:1 4941:1 4948:1 4949:1 4950:1 4951:1 4952:1 4953:1 4954:1
4955:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1 5298:1 5299:1 5300:1 5301:1 5302:1 530
3:1 5304:1 5305:1 5306:1 5307:1 5308:1 5309:1 5310:1 5311:1 5312:1 5313:1
5314:1 5315:1 5316:1 5317:1 5318:1 5319:1 5320:1 5321:1 5322:1 5323:1 532
4:1 5325:1 5326:1 5327:1 5328:1 5329:1 5330:1 5331:1 5332:1\n',
'-1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 48:1 50:1 53:1 54:1 55:1 57:1 60:1 71:1
79:1 87:1 95:1 97:1 104:1 105:1 111:1 113:1 119:1 120:1 127:1 129:1 130:1
131:1 133:1 134:1 138:1 147:1 154:1 161:1 166:1 174:1 176:1 190:1 214:1 22
9:1 231:1 235:1 238:1 242:1 246:1 248:1 252:1 255:1 256:1 259:1 262:1 263:
1 265:1 267:1 269:1 273:1 275:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 285:1
339:1 345:1 359:1 368:1 370:1 417:1 429:1 436:1 456:1 472:1 475:1 484:1 48
5:1 559:1 566:1 585:1 587:1 621:1 653:1 675:1 678:1 705:1 725:1 748:1 789:
1 796:1 853:1 854:1 897:1 911:1 912:1 916:1 949:1 958:1 962:1 1010:1 1020:
1 1102:1 1111:1 1127:1 1165:1 1227:1 1228:1 1240:1 1263:1 1335:1 1338:1 13
43:1 1347:1 1362:1 1391:1 1392:1 1398:1 1423:1 1510:1 1539:1 1541:1 1625:1
1632:1 1637:1 1638:1 1670:1 1681:1 1782:1 1784:1 1805:1 1821:1 1825:1 183
7:1 1901:1 1925:1 1926:1 1948:1 2039:1 2065:1 2079:1 2153:1 2192:1 2210:1
2249:1 2261:1 2291:1 2343:1 2363:1 2435:1 2536:1 2541:1 2748:1 2759:1 276
2:1 2765:1 2782:1 2785:1 2798:1 2887:1 2918:1 2957:1 3017:1 3113:1 3119:1
3213:1 3233:1 3266:1 3296:1 3298:1 3803:1 3813:1 3840:1 3841:1 3963:1 400
2:1 4086:1 4087:1 4139:1 4140:1 4168:1 4181:1 4373:1 4425:1 4549:1 4586:1
4925:1 5055:1 5235:1 5333:1 5334:1 5335:1 5336:1 5337:1 5338:1 5339:1 534
0:1 5341:1 5342:1 5343:1 5344:1 5345:1 5346:1 5347:1 5348:1 5349:1 5350:1
5351:1 5352:1 5353:1 5354:1 5355:1 5356:1 5357:1 5358:1 5359:1 5360:1 536
1:1 5362:1 5363:1 5364:1 5365:1 5366:1 5367:1 5368:1 5369:1 5370:1 5371:1
5372:1 5373:1 5374:1 5375:1 5376:1 5377:1 5378:1 5379:1 5380:1 5381:1 538
2:1 5383:1 5384:1 5385:1 5386:1 5387:1 5388:1 5389:1 5390:1 5391:1 5392:1
5393:1 5394:1 5395:1 5396:1 5397:1 5398:1 5399:1 5400:1 5401:1\n',
'1 8:1 32:1 47:1 49:1 52:1 58:1 69:1 78:1 100:1 123:1 126:1 127:1 129:1 1
30:1 131:1 154:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 371:1 372:1 373:1 522:1 542:
1 545:1 566:1 583:1 653:1 659:1 678:1 685:1 769:1 774:1 787:1 812:1 854:1
857:1 881:1 882:1 887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:1 913:1 914:1 915:1 96
2:1 969:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1012:
1 1017:1 1077:1 1120:1 1166:1 1195:1 1253:1 1269:1 1299:1 1325:1 1391:1 13
98:1 1546:1 1593:1 1596:1 1601:1 1603:1 1622:1 1624:1 1627:1 1658:1 1663:1
1673:1 1679:1 1686:1 1705:1 1713:1 1727:1 1736:1 1901:1 1910:1 1935:1 214
2:1 2263:1 2338:1 2363:1 2390:1 2410:1 2449:1 2461:1 2477:1 2522:1 2534:1
2737:1 2764:1 2766:1 2791:1 2885:1 2892:1 3250:1 3331:1 3892:1 4063:1 406
4:1 4065:1 4066:1 4646:1 4647:1 4648:1 4659:1 4921:1 4922:1 4923:1 4924:1
4925:1 4926:1 4927:1 4928:1 4929:1 4930:1 4951:1 4952:1 4953:1 4954:1 495
5:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1 5115:1 5127:1 5309:1 5319:1 5320:1 5324:1
5402:1 5403:1 5404:1 5405:1 5406:1 5407:1 5408:1 5409:1 5410:1 5411:1 541
2:1 5413:1 5414:1 5415:1 5416:1 5417:1\n',
'-1 8:1 31:1 32:1 35:1 36:1 54:1 58:1 60:1 63:1 64:1 78:1 80:1 85:1 87:1
89:1 90:1 91:1 94:1 101:1 106:1 113:1 126:1 131:1 134:1 140:1 148:1 166:1
173:1 242:1 255:1 261:1 267:1 268:1 276:1 277:1 280:1 302:1 324:1 331:1 36
1:1 368:1 373:1 376:1 377:1 385:1 422:1 472:1 484:1 485:1 489:1 493:1 506:
1 539:1 545:1 551:1 552:1 554:1 560:1 593:1 611:1 614:1 621:1 625:1 636:1
644:1 652:1 676:1 691:1 696:1 697:1 709:1 711:1 725:1 774:1 788:1 792:1 80
0:1 806:1 810:1 836:1 839:1 851:1 957:1 961:1 962:1 1011:1 1023:1 1026:1 1
088:1 1125:1 1176:1 1181:1 1268:1 1291:1 1316:1 1368:1 1400:1 1407:1 1410:
1 1414:1 1444:1 1458:1 1478:1 1528:1 1532:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 15
53:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1
1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 157
4:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1
1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 161
0:1 1641:1 1650:1 1652:1 1658:1 1679:1 1733:1 1740:1 1772:1 1833:1 1880:1
1954:1 1985:1 1987:1 2050:1 2051:1 2074:1 2078:1 2087:1 2089:1 2129:1 213
8:1 2348:1 2427:1 2450:1 2497:1 2548:1 2647:1 2791:1 2923:1 2930:1 3014:1
3145:1 3170:1 3182:1 3186:1 3475:1 3582:1 3722:1 3944:1 4107:1 4123:1 413

9:1 4169:1 4243:1 4322:1 4344:1 4345:1 4373:1 4843:1 4980:1 5024:1 5185:1
5371:1 5418:1 5419:1 5420:1 5421:1 5422:1 5423:1 5424:1 5425:1 5426:1 542
7:1 5428:1 5429:1 5430:1 5431:1 5432:1 5433:1 5434:1 5435:1 5436:1 5437:1
5438:1 5439:1 5440:1 5441:1 5442:1 5443:1 5444:1 5445:1 5446:1 5447:1 544
8:1 5449:1 5450:1 5451:1 5452:1 5453:1 5454:1 5455:1 5456:1 5457:1 5458:1
5459:1 5460:1 5461:1 5462:1 5463:1 5464:1 5465:1 5466:1 5467:1 5468:1 546
9:1 5470:1 5471:1 5472:1 5473:1 5474:1 5475:1 5476:1 5477:1 5478:1 5479:1
5480:1 5481:1 5482:1 5483:1\n',
'-1 14:1 23:1 31:1 35:1 39:1 79:1 82:1 89:1 123:1 125:1 132:1 142:1 255:1
257:1 267:1 275:1 280:1 285:1 297:1 299:1 316:1 337:1 368:1 411:1 510:1 56
6:1 612:1 685:1 711:1 812:1 961:1 962:1 1351:1 1361:1 1726:1 1727:1 1956:1
2510:1 2798:1 2883:1 3112:1 3113:1 3380:1 4400:1 4750:1 4788:1 4789:1 489
4:1 4980:1 5214:1 5484:1 5485:1 5486:1 5487:1 5488:1 5489:1 5490:1 5491:1
5492:1 5493:1 5494:1 5495:1 5496:1 5497:1 5498:1 5499:1 5500:1 5501:1 550
2:1 5503:1 5504:1\n',
'-1 10:1 11:1 21:1 29:1 299:1 433:1 443:1 627:1 5177:1 5505:1 5506:1 550
7:1 5508:1 5509:1 5510:1 5511:1\n',
'-1 9:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 47:1 48:1 49:1 50:1 53:1 54:1 55:1 57:1
58:1 59:1 60:1 63:1 65:1 67:1 69:1 70:1 76:1 77:1 78:1 79:1 80:1 84:1 85:1
87:1 90:1 91:1 92:1 94:1 95:1 99:1 100:1 106:1 107:1 108:1 111:1 121:1 12
4:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 133:1 134:1 138:1 142:1 147:1 148:
1 162:1 166:1 174:1 176:1 177:1 185:1 190:1 193:1 194:1 198:1 210:1 214:1
219:1 229:1 231:1 232:1 234:1 241:1 248:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 25
9:1 265:1 267:1 268:1 270:1 275:1 281:1 283:1 285:1 308:1 315:1 358:1 364:
1 368:1 386:1 417:1 420:1 426:1 450:1 472:1 485:1 487:1 493:1 514:1 527:1
548:1 559:1 566:1 581:1 585:1 598:1 600:1 621:1 643:1 653:1 678:1 679:1 68
1:1 697:1 712:1 714:1 747:1 771:1 774:1 790:1 796:1 801:1 803:1 806:1 807:
1 810:1 814:1 853:1 854:1 857:1 885:1 887:1 893:1 898:1 911:1 937:1 949:1
962:1 966:1 967:1 1008:1 1020:1 1023:1 1088:1 1102:1 1111:1 1112:1 1132:1
1137:1 1206:1 1213:1 1233:1 1241:1 1266:1 1295:1 1315:1 1352:1 1354:1 136
4:1 1369:1 1383:1 1391:1 1392:1 1393:1 1396:1 1401:1 1403:1 1409:1 1423:1
1426:1 1460:1 1466:1 1474:1 1493:1 1522:1 1632:1 1660:1 1670:1 1730:1 173
3:1 1757:1 1782:1 1805:1 1836:1 1884:1 1923:1 1956:1 2013:1 2060:1 2063:1
2065:1 2066:1 2068:1 2073:1 2074:1 2077:1 2187:1 2200:1 2321:1 2349:1 236
7:1 2397:1 2402:1 2455:1 2476:1 2583:1 2698:1 2728:1 2741:1 2798:1 2862:1
2896:1 2918:1 2932:1 2963:1 2982:1 3007:1 3077:1 3108:1 3112:1 3120:1 315
3:1 3166:1 3298:1 3326:1 3499:1 3500:1 3506:1 3575:1 3622:1 3723:1 3724:1
3785:1 3845:1 3846:1 4021:1 4042:1 4077:1 4083:1 4084:1 4085:1 4086:1 408
7:1 4088:1 4089:1 4090:1 4101:1 4133:1 4136:1 4137:1 4138:1 4139:1 4140:1
4141:1 4142:1 4143:1 4144:1 4145:1 4146:1 4147:1 4148:1 4149:1 4150:1 415
1:1 4152:1 4153:1 4154:1 4155:1 4156:1 4195:1 4196:1 4299:1 4313:1 4322:1
4333:1 4357:1 4418:1 4491:1 5030:1 5341:1 5351:1 5371:1 5382:1 5512:1 551
3:1 5514:1 5515:1 5516:1 5517:1 5518:1 5519:1 5520:1 5521:1 5522:1 5523:1
5524:1 5525:1 5526:1 5527:1 5528:1 5529:1 5530:1 5531:1 5532:1 5533:1 553
4:1 5535:1 5536:1 5537:1 5538:1 5539:1 5540:1 5541:1 5542:1 5543:1 5544:1
5545:1 5546:1 5547:1 5548:1 5549:1 5550:1 5551:1 5552:1 5553:1 5554:1 555
5:1 5556:1 5557:1\n',
'1 8:1 9:1 1602:1 3272:1 4251:1 4262:1 5109:1 5558:1 5559:1 5560:1 5561:1
5562:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 5563:1 5564:1 5565:1 5566:1\n',
'1 275:1 433:1 5567:1 5568:1 5569:1 5570:1 5571:1 5572:1 5573:1\n',
'-1 37:1 44:1 58:1 61:1 80:1 91:1 95:1 124:1 128:1 131:1 161:1 166:1 231:
1 251:1 252:1 255:1 256:1 267:1 302:1 368:1 376:1 386:1 426:1 449:1 473:1
479:1 574:1 598:1 684:1 685:1 697:1 792:1 810:1 897:1 961:1 1008:1 1098:1
1099:1 1240:1 1248:1 1335:1 1343:1 1347:1 1400:1 1407:1 1446:1 1472:1 163
2:1 1715:1 1740:1 1793:1 1802:1 1821:1 1837:1 1898:1 1919:1 1966:1 1987:1
1998:1 2035:1 2070:1 2117:1 2188:1 2234:1 2247:1 2303:1 2323:1 2324:1 247
1:1 2476:1 2489:1 2542:1 2596:1 2739:1 2759:1 2930:1 3014:1 3028:1 3054:1
3139:1 3146:1 3208:1 3305:1 3342:1 4192:1 4265:1 4628:1 4634:1 4726:1 478
2:1 4834:1 5483:1 5574:1 5575:1 5576:1 5577:1 5578:1 5579:1 5580:1 5581:1
5582:1 5583:1 5584:1 5585:1 5586:1 5587:1 5588:1 5589:1 5590:1 5591:1 559

2:1 5593:1 5594:1 5595:1 5596:1 5597:1 5598:1 5599:1\n',
'-1 8:1 32:1 44:1 57:1 84:1 90:1 100:1 126:1 128:1 130:1 131:1 151:1 161:
1 190:1 232:1 234:1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 270:1 273:1 285:1
297:1 299:1 337:1 343:1 368:1 373:1 427:1 435:1 473:1 566:1 583:1 685:1 72
4:1 794:1 802:1 812:1 850:1 856:1 857:1 877:1 881:1 882:1 885:1 911:1 947:
1 962:1 1006:1 1009:1 1075:1 1119:1 1174:1 1180:1 1211:1 1325:1 1361:1 139
8:1 1441:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1557:1 1615:1 1621:1 1623:1
1658:1 1674:1 1685:1 1711:1 1712:1 1736:1 1737:1 1772:1 1817:1 1926:1 195
4:1 1984:1 1995:1 2077:1 2203:1 2211:1 2309:1 2363:1 2382:1 2408:1 2707:1
2813:1 2880:1 2886:1 2892:1 2918:1 3077:1 3110:1 3220:1 3222:1 3263:1 329
8:1 3396:1 3475:1 3506:1 3583:1 3751:1 3768:1 3790:1 3792:1 3845:1 3846:1
3877:1 3908:1 4210:1 4251:1 4338:1 4646:1 4652:1 4658:1 4660:1 4740:1 477
6:1 4788:1 4847:1 4951:1 5052:1 5087:1 5214:1 5600:1 5601:1 5602:1 5603:1
5604:1 5605:1 5606:1 5607:1 5608:1 5609:1 5610:1 5611:1 5612:1 5613:1 561
4:1 5615:1 5616:1 5617:1 5618:1 5619:1 5620:1 5621:1 5622:1 5623:1 5624:1
5625:1 5626:1 5627:1 5628:1 5629:1 5630:1 5631:1 5632:1 5633:1 5634:1 563
5:1 5636:1 5637:1 5638:1 5639:1 5640:1 5641:1 5642:1 5643:1 5644:1 5645:1
5646:1 5647:1\n',

'1 29:1 31:1 39:1 45:1 51:1 52:1 53:1 60:1 65:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1
82:1 93:1 94:1 100:1 106:1 108:1 120:1 121:1 126:1 127:1 130:1 131:1 133:1
140:1 153:1 154:1 167:1 175:1 178:1 183:1 184:1 185:1 190:1 191:1 193:1 19
8:1 229:1 240:1 241:1 252:1 256:1 257:1 258:1 262:1 267:1 269:1 270:1 271:
1 279:1 280:1 281:1 285:1 345:1 368:1 370:1 371:1 373:1 376:1 417:1 422:1
427:1 475:1 487:1 502:1 512:1 531:1 542:1 556:1 557:1 558:1 559:1 566:1 56
7:1 569:1 574:1 583:1 584:1 585:1 592:1 603:1 625:1 634:1 643:1 647:1 652:
1 653:1 675:1 678:1 679:1 690:1 712:1 747:1 748:1 794:1 806:1 815:1 853:1
879:1 887:1 962:1 999:1 1012:1 1082:1 1109:1 1160:1 1166:1 1168:1 1186:1 1
195:1 1233:1 1292:1 1325:1 1328:1 1352:1 1358:1 1365:1 1368:1 1391:1 1420:
1 1477:1 1515:1 1541:1 1544:1 1603:1 1623:1 1642:1 1677:1 1678:1 1679:1 16
89:1 1710:1 1712:1 1753:1 1817:1 1961:1 1987:1 1999:1 2020:1 2036:1 2053:1
2065:1 2066:1 2071:1 2102:1 2261:1 2336:1 2340:1 2397:1 2402:1 2410:1 253
4:1 2697:1 2728:1 2796:1 2835:1 2849:1 2892:1 2902:1 2935:1 2944:1 2979:1
2985:1 2990:1 3016:1 3089:1 3102:1 3104:1 3114:1 3115:1 3116:1 3148:1 316
4:1 3165:1 3175:1 3194:1 3195:1 3291:1 3298:1 3299:1 3300:1 3303:1 3319:1
3322:1 3382:1 3386:1 3388:1 3389:1 3407:1 3421:1 3550:1 3555:1 3558:1 368
7:1 3849:1 3957:1 3959:1 3998:1 4060:1 4120:1 4183:1 4215:1 4244:1 4363:1
4392:1 4445:1 4457:1 4603:1 4659:1 4742:1 4931:1 4966:1 4980:1 4983:1 499
6:1 5030:1 5031:1 5061:1 5132:1 5232:1 5291:1 5423:1 5467:1 5648:1 5649:1
5650:1 5651:1 5652:1 5653:1 5654:1 5655:1 5656:1 5657:1 5658:1 5659:1 566
0:1 5661:1 5662:1 5663:1 5664:1 5665:1 5666:1 5667:1 5668:1 5669:1 5670:1
5671:1 5672:1 5673:1 5674:1 5675:1 5676:1 5677:1 5678:1 5679:1 5680:1 568
1:1 5682:1 5683:1 5684:1 5685:1 5686:1 5687:1 5688:1 5689:1 5690:1 5691:1
5692:1 5693:1 5694:1 5695:1 5696:1 5697:1 5698:1 5699:1 5700:1 5701:1 570
2:1 5703:1 5704:1 5705:1 5706:1 5707:1 5708:1 5709:1 5710:1 5711:1 5712:1
5713:1 5714:1 5715:1 5716:1 5717:1 5718:1 5719:1 5720:1 5721:1 5722:1 572
3:1 5724:1 5725:1 5726:1 5727:1 5728:1 5729:1 5730:1 5731:1 5732:1 5733:1
5734:1 5735:1 5736:1 5737:1 5738:1\n',

'1 32:1 53:1 71:1 95:1 100:1 126:1 127:1 129:1 131:1 154:1 166:1 179:1 22
9:1 231:1 233:1 235:1 253:1 255:1 257:1 260:1 261:1 262:1 273:1 285:1 297:
1 299:1 316:1 345:1 361:1 368:1 409:1 420:1 475:1 566:1 581:1 625:1 644:1
646:1 685:1 746:1 748:1 751:1 781:1 803:1 887:1 949:1 969:1 996:1 997:1 12
27:1 1263:1 1391:1 1546:1 1615:1 1632:1 1674:1 1736:1 1772:1 1805:1 1984:1
2065:1 2390:1 2408:1 2765:1 3195:1 3298:1 3356:1 3720:1 3919:1 4065:1 425
4:1 4272:1 4923:1 4976:1 5004:1 5211:1 5272:1 5739:1 5740:1 5741:1 5742:1
5743:1 5744:1 5745:1 5746:1 5747:1 5748:1 5749:1 5750:1 5751:1 5752:1 575
3:1 5754:1 5755:1 5756:1 5757:1 5758:1 5759:1 5760:1 5761:1 5762:1 5763:1
5764:1 5765:1\n',

'1 35:1 40:1 50:1 61:1 70:1 73:1 76:1 90:1 93:1 113:1 119:1 126:1 131:1 1
33:1 134:1 140:1 147:1 166:1 198:1 240:1 252:1 256:1 259:1 261:1 267:1 28
5:1 368:1 373:1 386:1 397:1 407:1 471:1 490:1 504:1 532:1 551:1 554:1 564:
1 571:1 587:1 593:1 620:1 633:1 675:1 678:1 690:1 709:1 721:1 736:1 748:1

782:1 792:1 794:1 810:1 812:1 850:1 887:1 907:1 911:1 917:1 957:1 964:1 10
06:1 1009:1 1012:1 1043:1 1113:1 1166:1 1202:1 1233:1 1253:1 1299:1 1351:1
1352:1 1389:1 1394:1 1425:1 1441:1 1475:1 1478:1 1482:1 1499:1 1515:1 152
1:1 1542:1 1544:1 1545:1 1582:1 1623:1 1679:1 1686:1 1688:1 1718:1 1753:1
1766:1 1797:1 1871:1 1880:1 1908:1 1910:1 1956:1 1960:1 2001:1 2051:1 206
4:1 2076:1 2156:1 2238:1 2335:1 2337:1 2340:1 2367:1 2382:1 2390:1 2395:1
2397:1 2401:1 2409:1 2497:1 2503:1 2593:1 2728:1 2797:1 2817:1 2892:1 289
9:1 2941:1 3034:1 3057:1 3087:1 3145:1 3160:1 3162:1 3164:1 3175:1 3194:1
3195:1 3224:1 3240:1 3272:1 3299:1 3401:1 3547:1 3555:1 3580:1 3928:1 395
9:1 4041:1 4046:1 4051:1 4137:1 4474:1 4712:1 4713:1 4776:1 4883:1 4923:1
4981:1 5004:1 5135:1 5183:1 5669:1 5748:1 5766:1 5767:1 5768:1 5769:1 577
0:1 5771:1 5772:1 5773:1 5774:1 5775:1 5776:1 5777:1 5778:1 5779:1 5780:1
5781:1 5782:1 5783:1 5784:1 5785:1 5786:1 5787:1 5788:1 5789:1 5790:1 579
1:1 5792:1 5793:1 5794:1 5795:1 5796:1 5797:1 5798:1 5799:1 5800:1 5801:1
5802:1 5803:1 5804:1 5805:1 5806:1 5807:1 5808:1 5809:1 5810:1 5811:1 581
2:1 5813:1 5814:1 5815:1 5816:1 5817:1 5818:1 5819:1 5820:1 5821:1 5822:1
5823:1 5824:1 5825:1 5826:1 5827:1 5828:1 5829:1 5830:1 5831:1 5832:1 583
3:1 5834:1 5835:1 5836:1 5837:1 5838:1 5839:1 5840:1 5841:1 5842:1 5843:1
5844:1 5845:1 5846:1 5847:1 5848:1 5849:1 5850:1 5851:1 5852:1 5853:1 585
4:1 5855:1 5856:1 5857:1 5858:1 5859:1 5860:1 5861:1 5862:1\n',
'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 15
0:1 198:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 283:1 285:1 288:1 320:1 367:
1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1 510:1 566:1
581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 794:1 799:1 80
1:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1056:1
1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1 1069:1 107
0:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 1291:1 1368:1
1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1 1543:1 1544:1 159
6:1 1600:1 1604:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 1710:1
1740:1 1752:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1 1986:1 198
7:1 2019:1 2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 2309:1 2408:1
2526:1 2543:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1 2869:1 291
7:1 3118:1 3234:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 3792:1 3966:1 4272:1
4394:1 4534:1 4676:1 4782:1 4851:1 4897:1 4920:1 4922:1 5040:1 5584:1 562
8:1 5770:1 5793:1 5826:1 5863:1 5864:1 5865:1 5866:1 5867:1 5868:1 5869:1
5870:1 5871:1 5872:1 5873:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 588
0:1 5881:1 5882:1 5883:1 5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1
5891:1 5892:1 5893:1 5894:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 590
1:1 5902:1 5903:1 5904:1 5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1
5912:1 5913:1 5914:1 5915:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1\n',
'-1 8:1 9:1 41:1 50:1 52:1 55:1 57:1 61:1 66:1 80:1 86:1 87:1 90:1 106:1
107:1 125:1 126:1 131:1 134:1 161:1 185:1 190:1 200:1 215:1 219:1 232:1 25
2:1 253:1 262:1 264:1 267:1 268:1 270:1 277:1 280:1 285:1 312:1 322:1 342:
1 361:1 364:1 365:1 368:1 372:1 376:1 387:1 402:1 472:1 482:1 485:1 490:1
493:1 504:1 506:1 546:1 560:1 566:1 571:1 598:1 603:1 611:1 675:1 678:1 68
1:1 695:1 700:1 708:1 709:1 712:1 790:1 796:1 801:1 807:1 810:1 814:1 816:
1 818:1 896:1 907:1 914:1 917:1 949:1 962:1 1020:1 1036:1 1082:1 1101:1 11
11:1 1135:1 1162:1 1176:1 1181:1 1186:1 1217:1 1220:1 1240:1 1269:1 1284:1
1291:1 1296:1 1343:1 1347:1 1355:1 1400:1 1447:1 1472:1 1475:1 1504:1 153
2:1 1541:1 1545:1 1643:1 1663:1 1730:1 1732:1 1740:1 1802:1 1822:1 1833:1
1836:1 1923:1 1926:1 1950:1 1954:1 1956:1 1987:1 1999:1 2027:1 2049:1 205
0:1 2052:1 2061:1 2096:1 2125:1 2142:1 2212:1 2229:1 2238:1 2310:1 2343:1
2363:1 2396:1 2401:1 2441:1 2497:1 2536:1 2558:1 2564:1 2594:1 2640:1 267
1:1 2728:1 2738:1 2763:1 2805:1 2872:1 2892:1 2899:1 2930:1 2951:1 2986:1
2990:1 3016:1 3060:1 3063:1 3139:1 3185:1 3188:1 3195:1 3221:1 3224:1 323
3:1 3235:1 3357:1 3375:1 3435:1 3470:1 3490:1 3503:1 3612:1 3692:1 3748:1
3841:1 3966:1 4097:1 4149:1 4209:1 4210:1 4243:1 4244:1 4335:1 4496:1 454
3:1 4722:1 4761:1 4892:1 5025:1 5035:1 5078:1 5114:1 5561:1 5684:1 5921:1
5922:1 5923:1 5924:1 5925:1 5926:1 5927:1 5928:1 5929:1 5930:1 5931:1 593
2:1 5933:1 5934:1 5935:1 5936:1 5937:1 5938:1 5939:1 5940:1 5941:1 5942:1

5943:1 5944:1 5945:1 5946:1 5947:1 5948:1 5949:1 5950:1 5951:1 5952:1 5953:1 5954:1 5955:1 5956:1 5957:1 5958:1 5959:1 5960:1 5961:1 5962:1 5963:1 5964:1 5965:1 5966:1 5967:1 5968:1 5969:1 5970:1 5971:1 5972:1 5973:1 5974:1 5975:1 5976:1 5977:1 5978:1\n',
'1 13:1 45:1 47:1 49:1 53:1 54:1 69:1 70:1 71:1 90:1 100:1 104:1 113:1 116:1 119:1 131:1 132:1 190:1 198:1 229:1 252:1 255:1 257:1 259:1 267:1 283:1 285:1 368:1 411:1 472:1 484:1 539:1 603:1 625:1 696:1 728:1 774:1 807:1 810:1 843:1 874:1 893:1 913:1 1026:1 1174:1 1212:1 1218:1 1231:1 1258:1 1323:1 1325:1 1391:1 1408:1 1475:1 1478:1 1545:1 1615:1 1678:1 1712:1 1721:1 1729:1 1740:1 1741:1 1753:1 1762:1 1795:1 1805:1 1831:1 1923:1 1987:1 2045:1 2048:1 2064:1 2065:1 2343:1 2402:1 2555:1 2946:1 2985:1 3007:1 3057:1 3077:1 3079:1 3186:1 3195:1 3326:1 3381:1 3539:1 3557:1 3571:1 3687:1 3866:1 3951:1 4023:1 4123:1 4361:1 4373:1 4736:1 4742:1 4851:1 4974:1 5063:1 5068:1 5070:1 5071:1 5089:1 5134:1 5423:1 5657:1 5679:1 5979:1 5980:1 5981:1 5982:1 5983:1 5984:1 5985:1 5986:1 5987:1 5988:1 5989:1 5990:1 5991:1 5992:1 5993:1 5994:1 5995:1 5996:1 5997:1 5998:1 5999:1 6000:1 6001:1 6002:1 6003:1 6004:1 6005:1 6006:1 6007:1 6008:1 6009:1 6010:1 6011:1 6012:1 6013:1 6014:1 6015:1 6016:1 6017:1 6018:1 6019:1 6020:1 6021:1\n',
'1 86:1 91:1 131:1 247:1 275:1 368:1 376:1 380:1 394:1 475:1 493:1 749:1 776:1 804:1 810:1 828:1 913:1 1017:1 1155:1 1227:1 1400:1 1547:1 1745:1 1823:1 1846:1 2019:1 2378:1 2471:1 2546:1 2564:1 2577:1 3243:1 3506:1 3772:1 4743:1 5109:1 5110:1 5111:1 5116:1 5127:1 5135:1 5153:1 5154:1 6022:1 6023:1 6024:1 6025:1 6026:1 6027:1 6028:1 6029:1 6030:1 6031:1 6032:1 6033:1 6034:1 6035:1 6036:1 6037:1 6038:1 6039:1 6040:1 6041:1 6042:1 6043:1\n',
'-1 8:1 9:1 429:1 436:1 6044:1 6045:1 6046:1\n',
'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 150:1 198:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 283:1 285:1 288:1 299:1 320:1 367:1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1 510:1 566:1 581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 794:1 799:1 801:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 1291:1 1368:1 1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1 1543:1 1544:1 1596:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 1710:1 1740:1 1752:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1 1986:1 1987:1 2019:1 2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 2309:1 2408:1 2526:1 2543:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1 2869:1 2917:1 3118:1 3234:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 3792:1 3966:1 4272:1 4394:1 4534:1 4676:1 4782:1 4851:1 4897:1 4920:1 4922:1 5040:1 5584:1 5628:1 5793:1 5826:1 5863:1 5864:1 5866:1 5867:1 5868:1 5869:1 5870:1 5871:1 5872:1 5873:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 5880:1 5881:1 5882:1 5883:1 5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1 5891:1 5892:1 5893:1 5894:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 5901:1 5902:1 5903:1 5904:1 5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1 5912:1 5913:1 5914:1 5915:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1 6047:1 6048:1\n',
'-1 14:1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 348:1 349:1 355:1 356:1 357:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 367:1 368:1 369:1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:1 380:1 381:1 382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1 392:1 393:1 394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 404:1 405:1 406:1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:1 417:1 418:1 419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1 4300:1 6049:1 6050:1 6051:1\n',
'1 8:1 40:1 123:1 127:1 131:1 133:1 229:1 252:1 253:1 264:1 302:1 368:1 511:1 608:1 672:1 679:1 882:1 951:1 1009:1 1012:1 1107:1 1172:1 1186:1 1323:1 1409:1 1429:1 1494:1 1623:1 1679:1 1686:1 1691:1 1817:1 1995:1 2058:1 2210:1 2397:1 2404:1 2679:1 2892:1 2898:1 2899:1 2979:1 3017:1 3034:1 3089:1 3232:1 3298:1 3299:1 3854:1 3928:1 4147:1 4783:1 4923:1 4925:1 5724:1 5765:1 5772:1 5775:1 5777:1 5807:1 5890:1 6052:1 6053:1 6054:1 6055:1 6056:1

6:1 6057:1 6058:1 6059:1 6060:1 6061:1 6062:1 6063:1 6064:1 6065:1 6066:1
6067:1 6068:1 6069:1 6070:1 6071:1 6072:1 6073:1 6074:1 6075:1 6076:1 607
7:1 6078:1 6079:1 6080:1 6081:1 6082:1 6083:1 6084:1 6085:1 6086:1 6087:1
6088:1 6089:1 6090:1 6091:1 6092:1 6093:1 6094:1 6095:1 6096:1 6097:1 609
8:1 6099:1 6100:1 6101:1 6102:1 6103:1 6104:1 6105:1 6106:1 6107:1 6108:1
6109:1 6110:1 6111:1\n',

'-1 12:1 18:1 27:1 29:1 31:1 32:1 33:1 41:1 47:1 48:1 50:1 51:1 54:1 55:1
57:1 58:1 69:1 71:1 73:1 78:1 80:1 83:1 86:1 91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 100:
1 104:1 111:1 113:1 116:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 141:1
142:1 147:1 148:1 154:1 161:1 166:1 174:1 183:1 185:1 190:1 198:1 226:1 22
9:1 231:1 233:1 235:1 238:1 246:1 248:1 251:1 253:1 257:1 258:1 263:1 264:
1 265:1 267:1 270:1 280:1 282:1 285:1 308:1 315:1 339:1 345:1 364:1 368:1
373:1 375:1 377:1 385:1 397:1 399:1 417:1 422:1 428:1 472:1 473:1 484:1 48
8:1 490:1 493:1 504:1 542:1 548:1 559:1 560:1 563:1 566:1 581:1 585:1 587:
1 592:1 612:1 625:1 627:1 643:1 647:1 652:1 653:1 675:1 676:1 678:1 690:1
703:1 707:1 712:1 714:1 716:1 717:1 725:1 746:1 769:1 789:1 796:1 800:1 80
1:1 803:1 808:1 812:1 857:1 887:1 893:1 899:1 911:1 913:1 924:1 949:1 958:
1 962:1 1020:1 1035:1 1082:1 1088:1 1102:1 1110:1 1111:1 1112:1 1144:1 116
2:1 1164:1 1210:1 1211:1 1243:1 1258:1 1263:1 1298:1 1314:1 1334:1 1335:1
1336:1 1341:1 1343:1 1347:1 1350:1 1352:1 1361:1 1366:1 1375:1 1391:1 139
2:1 1400:1 1403:1 1407:1 1424:1 1427:1 1460:1 1472:1 1490:1 1497:1 1498:1
1500:1 1515:1 1539:1 1625:1 1627:1 1632:1 1643:1 1658:1 1660:1 1666:1 166
9:1 1678:1 1686:1 1726:1 1728:1 1730:1 1741:1 1769:1 1774:1 1782:1 1784:1
1797:1 1805:1 1817:1 1833:1 1836:1 1837:1 1903:1 1927:1 1934:1 1948:1 195
4:1 1956:1 1978:1 1980:1 1987:1 1998:1 2013:1 2063:1 2065:1 2077:1 2079:1
2091:1 2153:1 2249:1 2264:1 2343:1 2348:1 2363:1 2384:1 2408:1 2425:1 242
7:1 2435:1 2438:1 2461:1 2481:1 2535:1 2637:1 2657:1 2687:1 2741:1 2748:1
2760:1 2862:1 2864:1 2869:1 2887:1 2892:1 2903:1 2918:1 2939:1 2957:1 296
3:1 2989:1 3014:1 3077:1 3097:1 3100:1 3108:1 3116:1 3118:1 3166:1 3171:1
3186:1 3195:1 3222:1 3233:1 3250:1 3294:1 3368:1 3374:1 3457:1 3481:1 350
6:1 3530:1 3571:1 3603:1 3730:1 3745:1 3840:1 3841:1 3842:1 3845:1 3846:1
3920:1 4021:1 4042:1 4077:1 4084:1 4085:1 4086:1 4101:1 4123:1 4136:1 413
7:1 4138:1 4139:1 4140:1 4195:1 4213:1 4347:1 4373:1 4381:1 4382:1 4383:1
4425:1 4591:1 4772:1 4891:1 4894:1 4991:1 5004:1 5020:1 5024:1 5043:1 508
7:1 5276:1 5323:1 5346:1 5349:1 5350:1 5352:1 5353:1 5354:1 5357:1 5358:1
5359:1 5364:1 5370:1 5372:1 5374:1 5378:1 5380:1 5381:1 5382:1 5385:1 546
1:1 5482:1 5518:1 5527:1 5552:1 5553:1 5556:1 5557:1 5584:1 5589:1 5763:1
6112:1 6113:1 6114:1 6115:1 6116:1 6117:1 6118:1 6119:1 6120:1 6121:1 612
2:1 6123:1 6124:1 6125:1 6126:1 6127:1 6128:1 6129:1 6130:1 6131:1 6132:1
6133:1 6134:1 6135:1 6136:1 6137:1 6138:1 6139:1 6140:1 6141:1 6142:1 614
3:1 6144:1 6145:1 6146:1 6147:1 6148:1 6149:1 6150:1 6151:1 6152:1 6153:1
6154:1 6155:1 6156:1 6157:1 6158:1 6159:1 6160:1 6161:1 6162:1 6163:1 616
4:1 6165:1 6166:1 6167:1 6168:1 6169:1 6170:1 6171:1 6172:1 6173:1 6174:1
6175:1 6176:1 6177:1 6178:1 6179:1 6180:1 6181:1 6182:1 6183:1 6184:1 618
5:1 6186:1 6187:1 6188:1 6189:1 6190:1 6191:1 6192:1 6193:1 6194:1 6195:1
6196:1 6197:1 6198:1 6199:1 6200:1 6201:1 6202:1 6203:1 6204:1 6205:1 620
6:1 6207:1 6208:1 6209:1 6210:1 6211:1 6212:1 6213:1 6214:1 6215:1 6216:1
6217:1 6218:1\n',

'1 8:1 9:1 49:1 50:1 61:1 68:1 83:1 87:1 91:1 98:1 107:1 113:1 119:1 120:
1 121:1 127:1 131:1 216:1 233:1 251:1 252:1 255:1 257:1 258:1 260:1 273:1
285:1 288:1 309:1 312:1 365:1 368:1 373:1 407:1 472:1 475:1 485:1 490:1 50
4:1 507:1 510:1 545:1 571:1 587:1 594:1 611:1 620:1 693:1 711:1 715:1 716:
1 728:1 734:1 790:1 796:1 801:1 807:1 809:1 817:1 820:1 883:1 885:1 887:1
907:1 929:1 949:1 954:1 974:1 1008:1 1012:1 1020:1 1109:1 1161:1 1166:1 11
86:1 1188:1 1210:1 1217:1 1219:1 1263:1 1265:1 1269:1 1296:1 1351:1 1384:1
1385:1 1407:1 1425:1 1475:1 1479:1 1482:1 1510:1 1519:1 1544:1 1588:1 162
3:1 1642:1 1658:1 1660:1 1663:1 1679:1 1686:1 1688:1 1712:1 1726:1 1730:1
1740:1 1805:1 1823:1 1833:1 1871:1 1874:1 1903:1 1918:1 1954:1 1956:1 200
1:1 2088:1 2111:1 2155:1 2197:1 2207:1 2217:1 2234:1 2249:1 2335:1 2359:1
2390:1 2395:1 2397:1 2402:1 2409:1 2428:1 2497:1 2522:1 2546:1 2548:1 256
3:1 2737:1 2748:1 2800:1 2805:1 2876:1 2885:1 2946:1 3200:1 3240:1 3250:1

3272:1 3299:1 3547:1 3555:1 3560:1 3580:1 3591:1 3604:1 3913:1 3921:1 404
6:1 4192:1 4243:1 4277:1 4644:1 4742:1 4981:1 4989:1 5045:1 5135:1 5170:1
5319:1 5555:1 5669:1 5684:1 5717:1 5766:1 5772:1 5775:1 5777:1 5781:1 580
3:1 5814:1 5818:1 5820:1 5822:1 5825:1 5830:1 5831:1 5832:1 5837:1 5842:1
5847:1 5850:1 5859:1 5904:1 5976:1 6070:1 6082:1 6213:1 6219:1 6220:1 622
1:1 6222:1 6223:1 6224:1 6225:1 6226:1 6227:1 6228:1 6229:1 6230:1 6231:1
6232:1 6233:1 6234:1 6235:1 6236:1 6237:1 6238:1 6239:1 6240:1 6241:1 624
2:1 6243:1 6244:1 6245:1 6246:1 6247:1 6248:1 6249:1 6250:1 6251:1 6252:1
6253:1 6254:1 6255:1 6256:1 6257:1 6258:1 6259:1 6260:1 6261:1 6262:1 626
3:1 6264:1 6265:1 6266:1 6267:1 6268:1 6269:1 6270:1 6271:1 6272:1 6273:1
6274:1 6275:1 6276:1 6277:1 6278:1 6279:1 6280:1 6281:1 6282:1 6283:1 628
4:1 6285:1 6286:1 6287:1 6288:1 6289:1 6290:1 6291:1 6292:1 6293:1 6294:1
6295:1 6296:1 6297:1 6298:1 6299:1 6300:1 6301:1 6302:1 6303:1 6304:1 630
5:1 6306:1 6307:1 6308:1 6309:1 6310:1 6311:1 6312:1 6313:1 6314:1 6315:1
6316:1 6317:1 6318:1 6319:1 6320:1 6321:1 6322:1\n',
'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 15
0:1 198:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 283:1 285:1 288:1 299:1 320:
1 367:1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1 510:1
566:1 581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 794:1 79
9:1 801:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1 1040:
1 1041:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 10
56:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1 1069:1
1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 1291:1 136
8:1 1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1 1543:1 1544:1
1596:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 1710:1 1740:1 175
2:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1 1986:1 1987:1 2019:1
2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 2309:1 2408:1 2526:1 254
3:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1 2869:1 2917:1 3118:1
3234:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 3792:1 3966:1 4272:1 4394:1 453
4:1 4676:1 4782:1 4851:1 4897:1 4920:1 4922:1 5040:1 5584:1 5628:1 5793:1
5826:1 5863:1 5864:1 5866:1 5867:1 5868:1 5869:1 5870:1 5871:1 5872:1 587
3:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 5880:1 5881:1 5882:1 5883:1
5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1 5891:1 5892:1 5893:1 589
4:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 5901:1 5902:1 5903:1 5904:1
5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1 5912:1 5913:1 5914:1 591
5:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1 6047:1 6048:1 6323:1\n',
'-1 8:1 9:1 964:1 3272:1 5601:1 6324:1 6325:1 6326:1 6327:1\n',
'-1 8:1 9:1 299:1 3754:1 4251:1 4254:1 4524:1 4743:1 6328:1 6329:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 749:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 140
1:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1
2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 330
3:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5569:1
5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6330:1 6331:1 6332:1 6333:1 6334:1 6335:1 633
6:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1
6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 635
7:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1
6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1\n',
'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 15
0:1 198:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 283:1 285:1 288:1 320:1 367:
1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1 510:1 566:1
581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 794:1 799:1 80
1:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1056:1
1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1 1069:1 107
0:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 1291:1 1368:1
1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1 1543:1 1544:1 159
6:1 1601:1 1606:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 1710:1
1740:1 1752:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1 1986:1 198

7:1 2019:1 2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 2309:1 2408:1
2526:1 2543:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1 2869:1 291
7:1 3118:1 3234:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 3792:1 3966:1 4272:1
4394:1 4534:1 4676:1 4782:1 4851:1 4897:1 4920:1 4922:1 5040:1 5584:1 562
8:1 5793:1 5826:1 5863:1 5864:1 5867:1 5868:1 5869:1 5870:1 5871:1 5872:1
5873:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 5880:1 5881:1 5882:1 588
3:1 5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1 5891:1 5892:1 5893:1
5894:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 5901:1 5902:1 5903:1 590
4:1 5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1 5912:1 5913:1 5914:1
5915:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1 6378:1 6379:1\n',
'1 8:1 9:1 32:1 44:1 46:1 54:1 57:1 58:1 62:1 71:1 73:1 80:1 99:1 104:1 1
20:1 123:1 126:1 127:1 129:1 131:1 174:1 184:1 185:1 190:1 242:1 248:1 25
5:1 256:1 257:1 259:1 262:1 267:1 268:1 273:1 277:1 279:1 285:1 324:1 337:
1 346:1 365:1 368:1 373:1 386:1 493:1 506:1 542:1 566:1 605:1 625:1 653:1
678:1 691:1 715:1 724:1 774:1 802:1 803:1 807:1 838:1 853:1 882:1 885:1 91
1:1 962:1 971:1 976:1 1004:1 1008:1 1012:1 1020:1 1034:1 1035:1 1055:1 105
9:1 1075:1 1089:1 1090:1 1095:1 1096:1 1097:1 1100:1 1125:1 1176:1 1183:1
1184:1 1195:1 1197:1 1263:1 1269:1 1325:1 1378:1 1391:1 1393:1 1398:1 140
7:1 1475:1 1482:1 1504:1 1563:1 1576:1 1627:1 1633:1 1634:1 1642:1 1643:1
1645:1 1646:1 1649:1 1658:1 1659:1 1660:1 1664:1 1666:1 1667:1 1669:1 167
0:1 1674:1 1675:1 1679:1 1698:1 1757:1 2063:1 2142:1 2179:1 2225:1 2246:1
2254:1 2422:1 2436:1 2509:1 2600:1 2618:1 2737:1 2802:1 2822:1 2862:1 287
9:1 2883:1 2892:1 2996:1 3016:1 3112:1 3153:1 3182:1 3195:1 3245:1 3256:1
3258:1 3272:1 3299:1 3531:1 3665:1 3670:1 3694:1 3752:1 3764:1 3765:1 376
7:1 3770:1 3772:1 3779:1 4149:1 4252:1 4278:1 4399:1 4400:1 4401:1 4457:1
4539:1 4579:1 4644:1 4652:1 4653:1 4706:1 4777:1 4948:1 5024:1 5073:1 529
1:1 5380:1 5601:1 5623:1 5640:1 5866:1 6380:1 6381:1 6382:1 6383:1 6384:1
6385:1 6386:1 6387:1 6388:1 6389:1 6390:1 6391:1 6392:1 6393:1 6394:1 639
5:1 6396:1 6397:1 6398:1 6399:1 6400:1 6401:1 6402:1 6403:1 6404:1 6405:1
6406:1 6407:1 6408:1 6409:1 6410:1 6411:1 6412:1 6413:1 6414:1 6415:1 641
6:1 6417:1 6418:1 6419:1 6420:1 6421:1 6422:1 6423:1 6424:1 6425:1 6426:1
6427:1 6428:1 6429:1 6430:1 6431:1 6432:1\n',
'1 45:1 54:1 69:1 73:1 87:1 100:1 120:1 128:1 129:1 130:1 131:1 134:1 16
6:1 179:1 229:1 233:1 252:1 257:1 262:1 270:1 275:1 277:1 278:1 285:1 361:
1 365:1 368:1 373:1 380:1 420:1 545:1 551:1 564:1 566:1 583:1 598:1 620:1
649:1 653:1 712:1 751:1 769:1 794:1 796:1 812:1 815:1 882:1 887:1 897:1 10
75:1 1168:1 1186:1 1234:1 1253:1 1295:1 1305:1 1343:1 1391:1 1427:1 1500:1
1546:1 1603:1 1623:1 1624:1 1627:1 1629:1 1663:1 1675:1 1677:1 1679:1 168
6:1 1690:1 1691:1 1705:1 1715:1 1736:1 1802:1 1817:1 1878:1 1956:1 2019:1
2111:1 2161:1 2249:1 2338:1 2342:1 2363:1 2384:1 2410:1 2522:1 2560:1 268
5:1 2955:1 2997:1 3003:1 3063:1 3299:1 3539:1 4137:1 4791:1 4923:1 5231:1
5330:1 5332:1 5414:1 5440:1 5553:1 5746:1 6000:1 6433:1 6434:1 6435:1 643
6:1 6437:1 6438:1 6439:1 6440:1 6441:1 6442:1 6443:1 6444:1 6445:1 6446:1
6447:1 6448:1 6449:1 6450:1 6451:1 6452:1 6453:1 6454:1 6455:1 6456:1 645
7:1 6458:1 6459:1 6460:1 6461:1 6462:1 6463:1 6464:1\n',
'-1 8:1 27:1 33:1 37:1 39:1 40:1 50:1 52:1 54:1 60:1 66:1 70:1 71:1 78:1
87:1 90:1 91:1 94:1 101:1 106:1 107:1 114:1 116:1 126:1 127:1 131:1 132:1
133:1 140:1 176:1 184:1 193:1 196:1 214:1 226:1 252:1 259:1 262:1 263:1 26
6:1 269:1 271:1 280:1 281:1 282:1 297:1 299:1 302:1 311:1 315:1 321:1 322:
1 324:1 325:1 342:1 365:1 368:1 377:1 398:1 400:1 420:1 423:1 475:1 493:1
499:1 504:1 506:1 525:1 528:1 529:1 539:1 543:1 545:1 550:1 559:1 575:1 58
1:1 584:1 585:1 598:1 600:1 603:1 605:1 606:1 616:1 618:1 621:1 627:1 629:
1 633:1 636:1 648:1 659:1 678:1 679:1 681:1 685:1 691:1 700:1 706:1 709:1
712:1 747:1 796:1 807:1 810:1 817:1 850:1 853:1 858:1 887:1 940:1 1123:1 1
162:1 1168:1 1174:1 1176:1 1181:1 1184:1 1186:1 1221:1 1227:1 1228:1 1257:
1 1259:1 1260:1 1268:1 1296:1 1313:1 1316:1 1337:1 1343:1 1347:1 1351:1 13
58:1 1414:1 1420:1 1425:1 1426:1 1460:1 1463:1 1475:1 1490:1 1498:1 1500:1
1507:1 1528:1 1536:1 1539:1 1540:1 1591:1 1602:1 1643:1 1663:1 1740:1 176
8:1 1782:1 1784:1 1796:1 1805:1 1836:1 1859:1 1956:1 1970:1 1987:1 1991:1
1995:1 2000:1 2065:1 2113:1 2118:1 2142:1 2146:1 2159:1 2218:1 2234:1 230
9:1 2343:1 2366:1 2390:1 2416:1 2425:1 2445:1 2503:1 2513:1 2514:1 2515:1

2516:1 2536:1 2558:1 2728:1 2772:1 2782:1 2791:1 2798:1 2805:1 2827:1 285
1:1 2862:1 2872:1 2876:1 2885:1 2918:1 2923:1 2930:1 2941:1 2942:1 2967:1
2971:1 2989:1 2990:1 3004:1 3056:1 3060:1 3084:1 3107:1 3115:1 3117:1 316
5:1 3294:1 3381:1 3401:1 3402:1 3414:1 3423:1 3424:1 3426:1 3427:1 3429:1
3430:1 3435:1 3457:1 3467:1 3485:1 3490:1 3503:1 3517:1 3560:1 3568:1 357
1:1 3622:1 3630:1 3631:1 3662:1 3663:1 3664:1 3678:1 3706:1 3722:1 3723:1
3861:1 3883:1 3897:1 3908:1 3924:1 3957:1 3961:1 4097:1 4107:1 4120:1 418
9:1 4378:1 4405:1 4412:1 4426:1 4445:1 4492:1 4783:1 4794:1 4826:1 4914:1
5025:1 5035:1 5037:1 5040:1 5079:1 5155:1 5184:1 5225:1 5261:1 5347:1 536
4:1 5366:1 5378:1 5468:1 5516:1 5534:1 5595:1 5623:1 5761:1 5790:1 5797:1
5811:1 5924:1 5933:1 5940:1 5948:1 5975:1 5977:1 6010:1 6038:1 6150:1 617
3:1 6351:1 6411:1 6465:1 6466:1 6467:1 6468:1 6469:1 6470:1 6471:1 6472:1
6473:1 6474:1 6475:1 6476:1 6477:1 6478:1 6479:1 6480:1 6481:1 6482:1 648
3:1 6484:1 6485:1 6486:1 6487:1 6488:1 6489:1 6490:1 6491:1 6492:1 6493:1
6494:1 6495:1 6496:1 6497:1 6498:1 6499:1 6500:1 6501:1 6502:1 6503:1 650
4:1 6505:1 6506:1 6507:1 6508:1 6509:1 6510:1 6511:1 6512:1 6513:1 6514:1
6515:1 6516:1 6517:1 6518:1 6519:1 6520:1 6521:1 6522:1 6523:1 6524:1 652
5:1 6526:1 6527:1 6528:1 6529:1 6530:1 6531:1 6532:1 6533:1 6534:1 6535:1
6536:1 6537:1 6538:1 6539:1 6540:1 6541:1 6542:1 6543:1 6544:1 6545:1 654
6:1 6547:1 6548:1 6549:1 6550:1 6551:1 6552:1 6553:1 6554:1 6555:1 6556:1
6557:1 6558:1 6559:1 6560:1 6561:1 6562:1 6563:1 6564:1 6565:1 6566:1 656
7:1 6568:1 6569:1 6570:1 6571:1 6572:1 6573:1 6574:1 6575:1 6576:1 6577:1
6578:1 6579:1 6580:1 6581:1 6582:1 6583:1 6584:1 6585:1 6586:1 6587:1 658
8:1 6589:1 6590:1 6591:1 6592:1 6593:1 6594:1 6595:1 6596:1 6597:1 6598:1
6599:1 6600:1 6601:1 6602:1 6603:1 6604:1 6605:1 6606:1 6607:1 6608:1 660
9:1 6610:1 6611:1 6612:1 6613:1 6614:1 6615:1 6616:1 6617:1\n',
'-1 31:1 39:1 56:1 58:1 61:1 63:1 78:1 94:1 116:1 131:1 140:1 142:1 170:1
184:1 190:1 252:1 255:1 261:1 262:1 267:1 270:1 280:1 308:1 311:1 315:1 32
4:1 342:1 365:1 368:1 388:1 470:1 575:1 587:1 612:1 621:1 626:1 627:1 642:
1 648:1 652:1 681:1 734:1 817:1 853:1 893:1 917:1 940:1 951:1 1013:1 1082:
1 1168:1 1268:1 1292:1 1351:1 1358:1 1388:1 1400:1 1460:1 1478:1 1496:1 15
19:1 1544:1 1546:1 1615:1 1709:1 1719:1 1782:1 1783:1 1836:1 2063:1 2071:1
2142:1 2234:1 2268:1 2339:1 2375:1 2515:1 2536:1 2715:1 2824:1 2885:1 292
3:1 2941:1 2949:1 2957:1 2959:1 2960:1 3016:1 3077:1 3093:1 3180:1 3208:1
3293:1 3294:1 3435:1 3490:1 3529:1 3571:1 3622:1 3692:1 3704:1 4207:1 424
2:1 4361:1 5035:1 5219:1 5225:1 5378:1 5681:1 5924:1 5933:1 5951:1 6029:1
6482:1 6509:1 6511:1 6568:1 6579:1 6594:1 6618:1 6619:1 6620:1 6621:1 662
2:1 6623:1 6624:1 6625:1 6626:1 6627:1 6628:1 6629:1 6630:1 6631:1 6632:1
6633:1 6634:1 6635:1 6636:1 6637:1 6638:1 6639:1 6640:1 6641:1 6642:1 664
3:1 6644:1 6645:1 6646:1 6647:1 6648:1 6649:1 6650:1 6651:1 6652:1 6653:1
6654:1 6655:1 6656:1 6657:1 6658:1 6659:1 6660:1 6661:1 6662:1 6663:1 666
4:1 6665:1 6666:1 6667:1 6668:1 6669:1 6670:1 6671:1 6672:1 6673:1 6674:1
6675:1 6676:1 6677:1 6678:1 6679:1 6680:1\n',
'-1 8:1 57:1 67:1 70:1 86:1 87:1 99:1 101:1 112:1 120:1 124:1 125:1 126:1
128:1 129:1 131:1 161:1 166:1 185:1 229:1 232:1 253:1 255:1 257:1 258:1 26
2:1 264:1 268:1 270:1 277:1 285:1 302:1 320:1 324:1 331:1 336:1 339:1 358:
1 361:1 368:1 372:1 373:1 375:1 409:1 426:1 498:1 499:1 504:1 542:1 545:1
562:1 566:1 574:1 604:1 653:1 675:1 690:1 707:1 711:1 724:1 801:1 812:1 81
9:1 839:1 853:1 856:1 893:1 911:1 954:1 960:1 962:1 999:1 1008:1 1012:1 10
13:1 1025:1 1026:1 1035:1 1046:1 1059:1 1075:1 1077:1 1094:1 1117:1 1120:1
1188:1 1197:1 1215:1 1216:1 1219:1 1271:1 1282:1 1311:1 1361:1 1368:1 139
8:1 1401:1 1403:1 1475:1 1543:1 1544:1 1546:1 1547:1 1564:1 1583:1 1587:1
1592:1 1615:1 1623:1 1626:1 1636:1 1663:1 1670:1 1679:1 1715:1 1743:1 177
2:1 1838:1 1896:1 1903:1 1929:1 1939:1 1969:1 1995:1 2045:1 2110:1 2138:1
2142:1 2176:1 2337:1 2378:1 2390:1 2461:1 2462:1 2476:1 2521:1 2707:1 281
8:1 2997:1 3043:1 3118:1 3154:1 3185:1 3246:1 3248:1 3300:1 3332:1 3499:1
3500:1 3589:1 3622:1 3674:1 3751:1 4051:1 4139:1 4140:1 4285:1 4404:1 440
6:1 4426:1 4431:1 4445:1 4457:1 4478:1 4523:1 4542:1 4553:1 4560:1 4622:1
4628:1 4632:1 4644:1 4667:1 4675:1 4676:1 4682:1 4712:1 4713:1 4718:1 473
3:1 4735:1 4737:1 4740:1 4783:1 4795:1 4950:1 4966:1 4981:1 5021:1 5168:1
5169:1 5175:1 5225:1 5266:1 5282:1 5816:1 5852:1 5889:1 6003:1 6004:1 607

6:1 6079:1 6098:1 6111:1 6125:1 6240:1 6302:1 6328:1 6344:1 6381:1 6403:1
6681:1 6682:1 6683:1 6684:1 6685:1 6686:1 6687:1 6688:1 6689:1 6690:1 669
1:1 6692:1 6693:1 6694:1 6695:1 6696:1 6697:1 6698:1 6699:1 6700:1 6701:1
6702:1 6703:1 6704:1 6705:1 6706:1 6707:1 6708:1 6709:1 6710:1 6711:1 671
2:1 6713:1 6714:1 6715:1 6716:1 6717:1 6718:1 6719:1 6720:1 6721:1 6722:1
6723:1 6724:1 6725:1 6726:1 6727:1 6728:1 6729:1 6730:1 6731:1 6732:1 673
3:1 6734:1 6735:1 6736:1 6737:1 6738:1 6739:1 6740:1 6741:1 6742:1 6743:1
6744:1 6745:1 6746:1 6747:1 6748:1 6749:1 6750:1 6751:1 6752:1 6753:1 675
4:1 6755:1 6756:1 6757:1 6758:1 6759:1 6760:1 6761:1 6762:1 6763:1 6764:1
6765:1 6766:1 6767:1 6768:1 6769:1 6770:1 6771:1 6772:1 6773:1 6774:1 677
5:1 6776:1 6777:1 6778:1 6779:1 6780:1 6781:1 6782:1 6783:1 6784:1 6785:1
6786:1 6787:1 6788:1 6789:1 6790:1 6791:1 6792:1 6793:1 6794:1 6795:1 679
6:1 6797:1 6798:1 6799:1 6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1 6806:1
6807:1 6808:1 6809:1 6810:1 6811:1 6812:1 6813:1 6814:1 6815:1 6816:1\n',
'1 749:1 2078:1 3303:1 5064:1 5575:1 6817:1 6818:1 6819:1 6820:1 6821:1 6
822:1\n',
'1 49:1 52:1 80:1 106:1 123:1 131:1 161:1 186:1 212:1 229:1 231:1 255:1 2
57:1 260:1 270:1 280:1 285:1 319:1 333:1 336:1 362:1 368:1 386:1 411:1 48
7:1 506:1 608:1 715:1 730:1 735:1 839:1 891:1 896:1 1014:1 1015:1 1125:1 1
130:1 1135:1 1172:1 1181:1 1184:1 1191:1 1215:1 1216:1 1219:1 1222:1 1227:
1 1230:1 1238:1 1239:1 1369:1 1406:1 1475:1 1564:1 1583:1 1591:1 1711:1 17
41:1 1772:1 1778:1 1784:1 1994:1 1995:1 1998:1 2083:1 2249:1 2320:1 2772:1
2914:1 3232:1 3243:1 3246:1 3247:1 3248:1 3270:1 3477:1 3480:1 3499:1 376
0:1 3764:1 3891:1 4265:1 4341:1 4538:1 4628:1 4642:1 4664:1 4737:1 4738:1
4740:1 5021:1 5157:1 5169:1 5356:1 5363:1 5475:1 5543:1 5929:1 5941:1 600
3:1 6004:1 6111:1 6307:1 6404:1 6405:1 6614:1 6712:1 6795:1 6798:1 6799:1
6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1 6806:1 6807:1 6809:1 6823:1 682
4:1 6825:1 6826:1 6827:1 6828:1 6829:1 6830:1 6831:1 6832:1 6833:1 6834:1
6835:1 6836:1 6837:1 6838:1 6839:1 6840:1 6841:1 6842:1 6843:1 6844:1 684
5:1 6846:1 6847:1 6848:1 6849:1 6850:1 6851:1 6852:1 6853:1 6854:1 6855:1
6856:1 6857:1 6858:1 6859:1 6860:1 6861:1 6862:1 6863:1 6864:1 6865:1 686
6:1 6867:1 6868:1 6869:1 6870:1 6871:1 6872:1 6873:1 6874:1 6875:1 6876:1
6877:1 6878:1 6879:1 6880:1 6881:1 6882:1 6883:1 6884:1 6885:1 6886:1 688
7:1 6888:1 6889:1 6890:1 6891:1 6892:1 6893:1 6894:1 6895:1 6896:1 6897:1
6898:1 6899:1 6900:1 6901:1 6902:1 6903:1 6904:1 6905:1 6906:1 6907:1 690
8:1 6909:1 6910:1 6911:1\n',
'-1 16:1 39:1 40:1 52:1 55:1 68:1 80:1 91:1 98:1 100:1 101:1 131:1 161:1
233:1 252:1 257:1 270:1 282:1 285:1 302:1 305:1 315:1 365:1 368:1 550:1 64
4:1 678:1 683:1 685:1 717:1 727:1 730:1 774:1 790:1 814:1 827:1 839:1 854:
1 874:1 884:1 893:1 894:1 899:1 902:1 916:1 940:1 961:1 962:1 998:1 1012:1
1153:1 1160:1 1177:1 1222:1 1228:1 1263:1 1297:1 1475:1 1500:1 1507:1 151
9:1 1555:1 1567:1 1569:1 1577:1 1578:1 1777:1 1782:1 1987:1 2018:1 2070:1
2142:1 2192:1 2492:1 2536:1 2728:1 2885:1 2909:1 3048:1 3208:1 3294:1 333
2:1 3360:1 3457:1 3560:1 3847:1 4405:1 4427:1 4851:1 4904:1 5017:1 5025:1
5145:1 5169:1 5347:1 5390:1 5534:1 5932:1 6489:1 6490:1 6491:1 6494:1 651
1:1 6868:1 6912:1 6913:1 6914:1 6915:1 6916:1 6917:1 6918:1 6919:1 6920:1
6921:1 6922:1 6923:1 6924:1 6925:1 6926:1 6927:1 6928:1 6929:1 6930:1 693
1:1 6932:1 6933:1 6934:1 6935:1 6936:1 6937:1\n',
'1 50:1 61:1 114:1 131:1 252:1 259:1 262:1 368:1 542:1 550:1 582:1 600:1
603:1 625:1 706:1 726:1 727:1 730:1 732:1 748:1 801:1 843:1 887:1 893:1 89
9:1 913:1 1006:1 1168:1 1188:1 1217:1 1228:1 1325:1 1400:1 1740:1 1843:1 1
903:1 1915:1 1981:1 2045:1 2412:1 2599:1 2827:1 2865:1 2990:1 3303:1 3334:
1 3772:1 3944:1 4658:1 4981:1 5219:1 5808:1 5889:1 6191:1 6450:1 6938:1 69
39:1 6940:1 6941:1 6942:1 6943:1 6944:1 6945:1 6946:1 6947:1 6948:1 6949:1
6950:1 6951:1 6952:1 6953:1 6954:1 6955:1 6956:1 6957:1 6958:1 6959:1 696
0:1 6961:1 6962:1 6963:1 6964:1 6965:1 6966:1 6967:1\n',
'-1 46:1 52:1 55:1 56:1 57:1 61:1 98:1 100:1 116:1 126:1 127:1 128:1 131:
1 169:1 232:1 235:1 238:1 244:1 248:1 257:1 262:1 267:1 268:1 270:1 271:1
273:1 280:1 283:1 285:1 290:1 315:1 362:1 365:1 368:1 422:1 539:1 545:1 55
2:1 566:1 598:1 603:1 614:1 621:1 644:1 653:1 700:1 748:1 749:1 753:1 782:
1 796:1 801:1 807:1 812:1 813:1 814:1 837:1 843:1 857:1 887:1 888:1 899:1

940:1 962:1 1009:1 1160:1 1284:1 1296:1 1298:1 1325:1 1337:1 1343:1 1347:1
1482:1 1497:1 1515:1 1541:1 1545:1 1553:1 1602:1 1658:1 1679:1 1730:1 174
0:1 1782:1 1838:1 1850:1 1956:1 1984:1 1998:1 2018:1 2065:1 2186:1 2212:1
2375:1 2449:1 2450:1 2737:1 2892:1 2937:1 2954:1 3015:1 3112:1 3256:1 330
3:1 3348:1 3477:1 3530:1 3571:1 3582:1 3612:1 3645:1 3773:1 4055:1 4313:1
4322:1 4409:1 4412:1 4434:1 4594:1 4904:1 4966:1 5030:1 5035:1 5041:1 527
6:1 5376:1 5388:1 5635:1 5681:1 5793:1 5933:1 6029:1 6036:1 6133:1 6491:1
6513:1 6545:1 6557:1 6568:1 6580:1 6594:1 6596:1 6620:1 6629:1 6968:1 696
9:1 6970:1 6971:1 6972:1 6973:1 6974:1 6975:1 6976:1 6977:1 6978:1 6979:1
6980:1 6981:1 6982:1 6983:1 6984:1 6985:1 6986:1 6987:1 6988:1 6989:1 699
0:1 6991:1 6992:1 6993:1 6994:1 6995:1 6996:1 6997:1 6998:1 6999:1 7000:1
7001:1 7002:1 7003:1 7004:1 7005:1 7006:1 7007:1 7008:1 7009:1 7010:1 701
1:1 7012:1 7013:1 7014:1 7015:1 7016:1 7017:1 7018:1 7019:1 7020:1 7021:1
7022:1\n',

'-1 12:1 34:1 42:1 46:1 49:1 84:1 90:1 91:1 95:1 126:1 131:1 193:1 229:1
233:1 255:1 257:1 262:1 269:1 270:1 283:1 285:1 312:1 316:1 361:1 368:1 36
9:1 373:1 377:1 404:1 407:1 409:1 485:1 489:1 504:1 510:1 542:1 546:1 549:
1 566:1 582:1 583:1 598:1 611:1 661:1 675:1 685:1 695:1 728:1 751:1 791:1
796:1 853:1 902:1 904:1 1009:1 1162:1 1174:1 1180:1 1230:1 1246:1 1340:1 1
392:1 1413:1 1423:1 1460:1 1546:1 1678:1 1715:1 1736:1 1741:1 1833:1 2112:
1 2153:1 2212:1 2234:1 2246:1 2304:1 2465:1 2560:1 2697:1 2830:1 3077:1 30
79:1 3115:1 3148:1 3213:1 3237:1 3263:1 3285:1 3332:1 3612:1 3737:1 3740:1
3747:1 3854:1 3961:1 4002:1 4065:1 4294:1 4394:1 4405:1 4427:1 4983:1 503
0:1 5382:1 5584:1 5643:1 5746:1 5780:1 6353:1 6541:1 6678:1 6792:1 7020:1
7023:1 7024:1 7025:1 7026:1 7027:1 7028:1 7029:1 7030:1 7031:1 7032:1 703
3:1 7034:1 7035:1 7036:1 7037:1 7038:1 7039:1 7040:1 7041:1 7042:1 7043:1
7044:1 7045:1 7046:1 7047:1 7048:1 7049:1 7050:1 7051:1 7052:1 7053:1 705
4:1 7055:1 7056:1 7057:1 7058:1 7059:1 7060:1 7061:1 7062:1 7063:1 7064:1
7065:1 7066:1 7067:1 7068:1 7069:1 7070:1 7071:1 7072:1 7073:1\n',

'1 8:1 9:1 299:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1 7076:1\n',
'1 34:1 49:1 61:1 69:1 83:1 86:1 121:1 154:1 179:1 184:1 229:1 232:1 269:
1 288:1 297:1 299:1 373:1 423:1 427:1 472:1 475:1 493:1 510:1 545:1 551:1
557:1 566:1 574:1 583:1 606:1 646:1 751:1 781:1 787:1 812:1 850:1 882:1 89
9:1 903:1 907:1 945:1 946:1 954:1 969:1 977:1 978:1 996:1 997:1 999:1 100
4:1 1095:1 1394:1 1401:1 1477:1 1498:1 1539:1 1730:1 1740:1 1743:1 1749:1
1753:1 1923:1 2019:1 2052:1 2064:1 2065:1 2074:1 2077:1 2153:1 2249:1 234
0:1 2394:1 2408:1 2435:1 2462:1 2564:1 2609:1 2707:1 2730:1 2824:1 2829:1
2945:1 3119:1 3281:1 3333:1 3356:1 3503:1 3583:1 3673:1 3755:1 3809:1 390
6:1 4019:1 4042:1 4065:1 4184:1 4284:1 4405:1 4419:1 4450:1 5004:1 5030:1
5031:1 5035:1 5115:1 5216:1 5407:1 5685:1 5746:1 5799:1 6594:1 6891:1 707
7:1 7078:1 7079:1 7080:1 7081:1 7082:1 7083:1 7084:1 7085:1 7086:1 7087:1
7088:1 7089:1 7090:1 7091:1 7092:1 7093:1 7094:1 7095:1 7096:1 7097:1 709
8:1 7099:1 7100:1 7101:1 7102:1 7103:1 7104:1\n',

'1 8:1 32:1 49:1 50:1 54:1 57:1 61:1 83:1 87:1 94:1 100:1 101:1 106:1 12
0:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 179:1 184:1 229:1 235:1 248:1 253:
1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 285:1
299:1 319:1 320:1 324:1 331:1 336:1 341:1 346:1 365:1 372:1 373:1 402:1 40
8:1 416:1 422:1 427:1 542:1 560:1 566:1 653:1 675:1 678:1 683:1 685:1 690:
1 695:1 703:1 711:1 746:1 748:1 769:1 774:1 790:1 794:1 802:1 812:1 839:1
882:1 887:1 911:1 954:1 961:1 998:1 1006:1 1008:1 1009:1 1026:1 1031:1 106
2:1 1095:1 1109:1 1160:1 1176:1 1181:1 1195:1 1215:1 1216:1 1253:1 1258:1
1263:1 1274:1 1282:1 1296:1 1299:1 1369:1 1387:1 1392:1 1398:1 1403:1 140
7:1 1475:1 1482:1 1497:1 1511:1 1544:1 1546:1 1547:1 1578:1 1623:1 1629:1
1659:1 1663:1 1670:1 1676:1 1678:1 1679:1 1722:1 1726:1 1740:1 1777:1 179
8:1 1838:1 1995:1 1998:1 2003:1 2048:1 2065:1 2085:1 2110:1 2203:1 2218:1
2235:1 2249:1 2320:1 2401:1 2402:1 2406:1 2425:1 2461:1 2470:1 2548:1 260
1:1 2637:1 2765:1 2774:1 2813:1 2861:1 2869:1 2892:1 2898:1 2899:1 2918:1
3003:1 3107:1 3219:1 3229:1 3243:1 3246:1 3270:1 3298:1 3332:1 3369:1 347
5:1 3486:1 3561:1 3687:1 3751:1 3760:1 3772:1 3840:1 3979:1 4120:1 4137:1
4139:1 4209:1 4404:1 4405:1 4476:1 4523:1 4542:1 4560:1 4622:1 4628:1 463
1:1 4632:1 4633:1 4640:1 4644:1 4646:1 4664:1 4667:1 4699:1 4703:1 4704:1

4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 473
7:1 4738:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1 4743:1 4745:1 4748:1 4757:1 4761:1
4783:1 4936:1 5078:1 5126:1 5135:1 6387:1 6403:1 6732:1 6738:1 6743:1 674
9:1 6754:1 7105:1 7106:1 7107:1 7108:1 7109:1 7110:1 7111:1 7112:1 7113:1
7114:1 7115:1 7116:1 7117:1 7118:1 7119:1 7120:1 7121:1 7122:1 7123:1 712
4:1 7125:1 7126:1 7127:1 7128:1 7129:1 7130:1 7131:1 7132:1 7133:1 7134:1
7135:1 7136:1 7137:1 7138:1 7139:1 7140:1 7141:1 7142:1 7143:1 7144:1 714
5:1 7146:1 7147:1 7148:1 7149:1 7150:1 7151:1 7152:1 7153:1 7154:1 7155:1
7156:1 7157:1 7158:1 7159:1 7160:1 7161:1 7162:1 7163:1 7164:1 7165:1 716
6:1 7167:1 7168:1 7169:1 7170:1 7171:1 7172:1 7173:1 7174:1 7175:1 7176:1
7177:1 7178:1 7179:1 7180:1 7181:1 7182:1 7183:1 7184:1 7185:1 7186:1 718
7:1 7188:1 7189:1 7190:1 7191:1\n',
'1 47:1 50:1 69:1 82:1 86:1 106:1 119:1 161:1 174:1 253:1 257:1 262:1 26
7:1 268:1 269:1 281:1 285:1 316:1 368:1 373:1 409:1 542:1 566:1 653:1 729:
1 747:1 749:1 751:1 893:1 913:1 956:1 1162:1 1217:1 1391:1 1546:1 1601:1 1
603:1 1632:1 1658:1 2073:1 4243:1 5490:1 7087:1 7192:1 7193:1 7194:1 7195:
1 7196:1 7197:1 7198:1 7199:1 7200:1 7201:1 7202:1 7203:1 7204:1 7205:1 72
06:1 7207:1 7208:1\n',
'1 8:1 9:1 299:1 7209:1 7210:1 7211:1 7212:1 7213:1 7214:1 7215:1\n',
'-1 31:1 32:1 39:1 46:1 49:1 78:1 79:1 80:1 95:1 98:1 104:1 126:1 143:1 1
48:1 202:1 255:1 267:1 270:1 273:1 277:1 282:1 326:1 368:1 429:1 433:1 56
6:1 600:1 646:1 685:1 690:1 747:1 887:1 962:1 1008:1 1013:1 1023:1 1031:1
1095:1 1220:1 1243:1 1444:1 1475:1 1482:1 1678:1 1704:1 2037:1 2271:1 232
0:1 2366:1 2438:1 2979:1 3028:1 3119:1 3120:1 3121:1 3122:1 3125:1 3128:1
3129:1 3131:1 3132:1 3134:1 3136:1 3138:1 3139:1 3143:1 3145:1 3147:1 315
0:1 3154:1 3155:1 3157:1 3924:1 4457:1 4499:1 4566:1 4982:1 5432:1 5950:1
6114:1 7216:1 7217:1 7218:1 7219:1 7220:1 7221:1 7222:1 7223:1 7224:1 722
5:1 7226:1 7227:1\n',
'1 34:1 83:1 91:1 179:1 229:1 266:1 267:1 275:1 285:1 312:1 372:1 373:1 4
02:1 423:1 475:1 493:1 510:1 559:1 566:1 618:1 751:1 796:1 848:1 850:1 124
6:1 1477:1 1541:1 1553:1 1663:1 1749:1 1802:1 1956:1 1987:1 2219:1 2536:1
2990:1 3303:1 3612:1 3755:1 3825:1 4065:1 4133:1 4137:1 4788:1 5170:1 574
0:1 5742:1 6818:1 7228:1 7229:1 7230:1 7231:1 7232:1 7233:1 7234:1 7235:1
7236:1 7237:1 7238:1 7239:1 7240:1 7241:1 7242:1\n',
'-1 8:1 9:1 13:1 3802:1 7243:1 7244:1 7245:1\n',
'1 8:1 49:1 57:1 100:1 106:1 107:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 20
6:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 267:1 269:
1 270:1 273:1 275:1 277:1 278:1 279:1 285:1 359:1 361:1 373:1 376:1 413:1
523:1 542:1 552:1 559:1 625:1 648:1 700:1 706:1 711:1 790:1 794:1 816:1 91
3:1 962:1 986:1 997:1 1005:1 1006:1 1008:1 1012:1 1023:1 1055:1 1100:1 110
9:1 1176:1 1270:1 1343:1 1350:1 1461:1 1475:1 1544:1 1596:1 1614:1 1616:1
1623:1 1627:1 1633:1 1658:1 1660:1 1672:1 1685:1 1713:1 1719:1 1726:1 173
6:1 1798:1 1802:1 1808:1 1817:1 1838:1 1934:1 1954:1 2045:1 2322:1 2401:1
2417:1 2558:1 2561:1 2685:1 2738:1 2813:1 2822:1 2837:1 2849:1 3113:1 321
2:1 3751:1 4085:1 4138:1 4152:1 4345:1 4586:1 4652:1 4685:1 4851:1 4930:1
4996:1 5323:1 5346:1 5976:1 6659:1 6682:1 7185:1 7246:1 7247:1 7248:1 724
9:1 7250:1 7251:1 7252:1 7253:1 7254:1 7255:1 7256:1 7257:1 7258:1 7259:1
7260:1 7261:1 7262:1 7263:1 7264:1 7265:1 7266:1 7267:1 7268:1 7269:1 727
0:1 7271:1 7272:1\n',
'-1 8:1 31:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 50:1 55:1 62:1 79:1 90:1 98:1
101:1 106:1 124:1 139:1 140:1 161:1 170:1 233:1 248:1 251:1 257:1 267:1 26
8:1 273:1 275:1 277:1 282:1 285:1 297:1 299:1 316:1 337:1 368:1 377:1 407:
1 478:1 485:1 504:1 592:1 616:1 644:1 678:1 679:1 683:1 691:1 707:1 748:1
774:1 796:1 807:1 811:1 812:1 814:1 818:1 848:1 850:1 949:1 961:1 962:1 96
4:1 1009:1 1100:1 1109:1 1168:1 1180:1 1205:1 1270:1 1298:1 1304:1 1323:1
1337:1 1351:1 1392:1 1407:1 1425:1 1475:1 1545:1 1623:1 1643:1 1656:1 171
9:1 1726:1 1733:1 1736:1 1784:1 1790:1 1797:1 2000:1 2045:1 2065:1 2068:1
2249:1 2303:1 2320:1 2450:1 2551:1 2558:1 2647:1 2671:1 2737:1 2829:1 287
1:1 2885:1 2892:1 2898:1 2899:1 2930:1 2960:1 3167:1 3180:1 3345:1 3369:1
3410:1 3437:1 3466:1 3537:1 3542:1 3622:1 3818:1 3961:1 4021:1 4139:1 414
0:1 4212:1 4247:1 4400:1 4405:1 4491:1 5065:1 5937:1 7049:1 7273:1 7274:1

7275:1 7276:1 7277:1 7278:1 7279:1 7280:1 7281:1 7282:1 7283:1 7284:1 728
5:1 7286:1 7287:1 7288:1 7289:1 7290:1 7291:1 7292:1 7293:1 7294:1 7295:1
7296:1 7297:1 7298:1 7299:1 7300:1 7301:1 7302:1 7303:1 7304:1 7305:1 730
6:1 7307:1 7308:1 7309:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5110:1 5230:1 5569:1
5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6331:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 633
9:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1
6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 636
0:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1
6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7310:1 7311:1 7312:1\n',
'1 40:1 49:1 57:1 120:1 126:1 127:1 128:1 131:1 133:1 137:1 222:1 252:1 2
53:1 259:1 262:1 273:1 275:1 285:1 342:1 368:1 373:1 386:1 407:1 493:1 55
9:1 598:1 608:1 644:1 652:1 659:1 715:1 748:1 749:1 794:1 812:1 818:1 100
4:1 1012:1 1155:1 1164:1 1368:1 1391:1 1413:1 1541:1 1610:1 1623:1 1686:1
1740:1 1801:1 1802:1 1956:1 2212:1 2899:1 3110:1 3239:1 3274:1 3298:1 329
9:1 3471:1 3730:1 3891:1 4019:1 4392:1 4543:1 4832:1 4923:1 5004:1 5159:1
5225:1 5681:1 5682:1 5761:1 5780:1 6067:1 7235:1 7295:1 7302:1 7313:1 731
4:1 7315:1 7316:1 7317:1 7318:1 7319:1 7320:1 7321:1 7322:1 7323:1 7324:1
7325:1 7326:1 7327:1 7328:1 7329:1 7330:1 7331:1 7332:1 7333:1 7334:1 733
5:1\n',
'1 14:1 316:1 659:1 714:1 749:1 1125:1 1325:1 1740:1 2768:1 2903:1 3112:1
3303:1 3645:1 3715:1 4345:1 7213:1 7243:1 7336:1 7337:1 7338:1 7339:1 734
0:1 7341:1 7342:1 7343:1 7344:1 7345:1 7346:1 7347:1\n',
'-1 36:1 52:1 61:1 84:1 88:1 94:1 95:1 100:1 119:1 134:1 176:1 229:1 240:
1 252:1 257:1 269:1 285:1 302:1 368:1 369:1 373:1 378:1 391:1 400:1 409:1
420:1 499:1 504:1 529:1 560:1 600:1 644:1 681:1 695:1 697:1 702:1 715:1 71
6:1 718:1 749:1 788:1 796:1 799:1 801:1 817:1 842:1 956:1 1013:1 1075:1 11
86:1 1205:1 1243:1 1400:1 1410:1 1474:1 1475:1 1601:1 1654:1 1678:1 1723:1
1743:1 1753:1 1831:1 1859:1 1948:1 1970:1 2018:1 2065:1 2200:1 2212:1 221
7:1 2246:1 2322:1 2352:1 2397:1 2449:1 2536:1 2728:1 2798:1 2800:1 2816:1
2817:1 2851:1 2961:1 2963:1 3023:1 3077:1 3113:1 3175:1 3332:1 3346:1 335
5:1 3555:1 3846:1 3854:1 4041:1 4083:1 4120:1 4476:1 4739:1 4966:1 5087:1
5111:1 5135:1 5662:1 5777:1 5823:1 6326:1 6594:1 7027:1 7072:1 7348:1 734
9:1 7350:1 7351:1 7352:1 7353:1 7354:1 7355:1 7356:1 7357:1 7358:1 7359:1
7360:1 7361:1 7362:1 7363:1 7364:1 7365:1 7366:1 7367:1 7368:1 7369:1 737
0:1 7371:1 7372:1 7373:1 7374:1 7375:1 7376:1 7377:1 7378:1 7379:1 7380:1
7381:1 7382:1 7383:1 7384:1 7385:1 7386:1 7387:1 7388:1 7389:1 7390:1\n',
'1 13:1 15:1 32:1 35:1 58:1 63:1 105:1 114:1 120:1 127:1 129:1 130:1 131:
1 179:1 229:1 231:1 233:1 235:1 247:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1
258:1 259:1 262:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1 316:1 368:1 373:1 416:1 42
1:1 565:1 571:1 625:1 697:1 746:1 749:1 792:1 794:1 803:1 812:1 853:1 873:
1 885:1 955:1 969:1 1006:1 1009:1 1036:1 1075:1 1102:1 1128:1 1217:1 1222:
1 1258:1 1392:1 1475:1 1497:1 1544:1 1553:1 1660:1 1735:1 1987:1 2050:1 22
49:1 2317:1 2381:1 2382:1 2728:1 2736:1 2757:1 2787:1 2834:1 2880:1 3004:1
3097:1 3099:1 3110:1 3113:1 3190:1 3378:1 3530:1 3752:1 4142:1 4251:1 426
5:1 4333:1 4425:1 4431:1 4600:1 4658:1 4695:1 5118:1 5127:1 5225:1 5290:1
5292:1 5293:1 5346:1 5382:1 5605:1 5622:1 5623:1 5763:1 5777:1 5803:1 613
6:1 6240:1 6889:1 7391:1 7392:1 7393:1 7394:1 7395:1 7396:1 7397:1 7398:1
7399:1 7400:1 7401:1 7402:1 7403:1 7404:1 7405:1 7406:1 7407:1 7408:1 740
9:1 7410:1 7411:1 7412:1 7413:1 7414:1 7415:1 7416:1 7417:1 7418:1 7419:1
7420:1\n',
'1 9:1 31:1 32:1 54:1 78:1 87:1 91:1 104:1 107:1 127:1 131:1 133:1 148:1
166:1 252:1 253:1 262:1 267:1 283:1 302:1 324:1 361:1 368:1 369:1 403:1 49
8:1 523:1 566:1 598:1 603:1 612:1 649:1 652:1 675:1 681:1 706:1 796:1 812:
1 826:1 898:1 1218:1 1254:1 1258:1 1284:1 1298:1 1304:1 1337:1 1350:1 135

1:1 1460:1 1542:1 1543:1 1546:1 1578:1 1721:1 1723:1 1726:1 1772:1 1774:1
1929:1 1956:1 2077:1 2335:1 2438:1 2737:1 2772:1 2798:1 2829:1 3046:1 307
7:1 3143:1 3154:1 3246:1 3381:1 3475:1 3506:1 3622:1 3845:1 3846:1 3869:1
3890:1 3909:1 3966:1 4021:1 4071:1 4101:1 4249:1 4448:1 4553:1 4700:1 489
5:1 4991:1 5108:1 5148:1 5584:1 5695:1 6320:1 6352:1 7275:1 7421:1 7422:1
7423:1 7424:1 7425:1 7426:1 7427:1 7428:1 7429:1 7430:1 7431:1 7432:1 743
3:1 7434:1 7435:1 7436:1 7437:1 7438:1 7439:1 7440:1 7441:1 7442:1 7443:1
7444:1 7445:1 7446:1 7447:1 7448:1 7449:1 7450:1 7451:1 7452:1 7453:1 745
4:1\n',
'-1 48:1 49:1 58:1 67:1 83:1 94:1 100:1 106:1 116:1 229:1 252:1 253:1 26
8:1 270:1 345:1 368:1 369:1 372:1 394:1 420:1 422:1 493:1 504:1 529:1 646:
1 647:1 652:1 685:1 706:1 727:1 790:1 838:1 848:1 893:1 896:1 913:1 944:1
962:1 1160:1 1217:1 1222:1 1316:1 1395:1 1400:1 1603:1 1662:1 1710:1 1743:
1 1981:1 2246:1 2548:1 3145:1 3175:1 3237:1 3499:1 3500:1 3967:1 4459:1 44
79:1 4629:1 4737:1 4777:1 4841:1 5030:1 5035:1 5111:1 5121:1 5135:1 5226:1
5420:1 5673:1 5746:1 5766:1 5775:1 5777:1 5974:1 6171:1 6693:1 6697:1 679
9:1 6889:1 6935:1 7093:1 7094:1 7096:1 7179:1 7398:1 7455:1 7456:1 7457:1
7458:1 7459:1 7460:1 7461:1 7462:1 7463:1 7464:1 7465:1 7466:1 7467:1 746
8:1 7469:1 7470:1 7471:1 7472:1 7473:1 7474:1 7475:1 7476:1 7477:1 7478:1
7479:1 7480:1 7481:1 7482:1 7483:1 7484:1 7485:1 7486:1 7487:1 7488:1 748
9:1 7490:1 7491:1 7492:1 7493:1\n',
'1 14:1 36:1 46:1 47:1 49:1 58:1 61:1 63:1 80:1 84:1 85:1 87:1 91:1 94:1
95:1 97:1 98:1 119:1 123:1 124:1 127:1 130:1 131:1 132:1 140:1 151:1 161:1
166:1 179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 242:1 247:1 248:1 251:1 252:1 25
5:1 256:1 257:1 258:1 262:1 269:1 270:1 275:1 279:1 284:1 285:1 345:1 361:
1 373:1 376:1 386:1 417:1 422:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 504:1 529:1
538:1 545:1 566:1 583:1 603:1 633:1 653:1 659:1 675:1 704:1 711:1 716:1 72
9:1 734:1 747:1 749:1 771:1 790:1 793:1 794:1 803:1 807:1 812:1 820:1 836:
1 857:1 881:1 885:1 893:1 897:1 898:1 899:1 911:1 951:1 996:1 998:1 1004:1
1006:1 1008:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:1 1109:1 1112:1 1142:1 114
7:1 1165:1 1166:1 1168:1 1178:1 1182:1 1223:1 1243:1 1263:1 1284:1 1299:1
1358:1 1361:1 1369:1 1389:1 1393:1 1394:1 1400:1 1407:1 1414:1 1430:1 145
6:1 1472:1 1475:1 1497:1 1504:1 1506:1 1542:1 1543:1 1565:1 1585:1 1623:1
1626:1 1632:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1707:1 1715:1 1726:1 1730:1 173
7:1 1742:1 1743:1 1745:1 1808:1 1827:1 1837:1 1889:1 1905:1 1954:1 1956:1
1984:1 1987:1 1998:1 2045:1 2057:1 2058:1 2061:1 2073:1 2077:1 2159:1 219
7:1 2211:1 2302:1 2367:1 2378:1 2381:1 2390:1 2425:1 2441:1 2530:1 2640:1
2662:1 2671:1 2694:1 2728:1 2730:1 2737:1 2739:1 2763:1 2798:1 2800:1 283
2:1 2869:1 2886:1 2892:1 2903:1 2923:1 2930:1 2955:1 2985:1 3096:1 3110:1
3179:1 3181:1 3193:1 3195:1 3206:1 3246:1 3250:1 3267:1 3285:1 3298:1 336
6:1 3379:1 3478:1 3547:1 3557:1 3746:1 3767:1 3846:1 3966:1 4184:1 4210:1
4431:1 4432:1 4561:1 4579:1 4600:1 4623:1 4629:1 4646:1 4647:1 4653:1 465
8:1 4706:1 4755:1 4828:1 4920:1 4928:1 4942:1 4948:1 4951:1 5052:1 5127:1
5134:1 5206:1 5217:1 5231:1 5239:1 5620:1 5636:1 5693:1 5776:1 5810:1 623
6:1 6328:1 6371:1 6557:1 6672:1 6678:1 7144:1 7170:1 7213:1 7243:1 7337:1
7338:1 7403:1 7462:1 7494:1 7495:1 7496:1 7497:1 7498:1 7499:1 7500:1 750
1:1 7502:1 7503:1 7504:1 7505:1 7506:1 7507:1 7508:1 7509:1 7510:1 7511:1
7512:1 7513:1 7514:1 7515:1 7516:1 7517:1 7518:1 7519:1 7520:1 7521:1 752
2:1 7523:1 7524:1 7525:1 7526:1 7527:1 7528:1 7529:1 7530:1 7531:1 7532:1
7533:1 7534:1 7535:1 7536:1 7537:1 7538:1 7539:1 7540:1 7541:1 7542:1 754
3:1 7544:1 7545:1 7546:1 7547:1 7548:1 7549:1 7550:1 7551:1 7552:1 7553:1
7554:1\n',
'-1 32:1 36:1 50:1 54:1 58:1 80:1 87:1 89:1 91:1 104:1 126:1 129:1 134:1
140:1 161:1 231:1 232:1 251:1 255:1 268:1 269:1 270:1 277:1 280:1 297:1 29
9:1 315:1 331:1 339:1 348:1 349:1 355:1 357:1 369:1 370:1 371:1 373:1 377:
1 397:1 399:1 400:1 422:1 424:1 473:1 484:1 485:1 545:1 566:1 575:1 611:1
678:1 681:1 685:1 711:1 714:1 715:1 794:1 850:1 913:1 951:1 967:1 1008:1 1
035:1 1125:1 1128:1 1186:1 1217:1 1219:1 1242:1 1258:1 1351:1 1392:1 1395:
1 1403:1 1450:1 1539:1 1587:1 1632:1 1740:1 1760:1 1831:1 2045:1 2051:1 20
61:1 2087:1 2153:1 2470:1 2471:1 2548:1 2560:1 2600:1 2775:1 2800:1 2834:1
2892:1 2964:1 3110:1 3185:1 3190:1 3246:1 3332:1 3496:1 3663:1 3704:1 372

9:1 3880:1 3882:1 4066:1 4272:1 4345:1 4579:1 4718:1 5035:1 5099:1 5132:1
5166:1 5469:1 5876:1 5955:1 6832:1 6837:1 7491:1 7518:1 7555:1 7556:1 755
7:1 7558:1 7559:1 7560:1 7561:1 7562:1 7563:1 7564:1 7565:1 7566:1 7567:1
7568:1 7569:1 7570:1 7571:1 7572:1 7573:1 7574:1 7575:1 7576:1 7577:1 757
8:1 7579:1 7580:1 7581:1 7582:1 7583:1 7584:1 7585:1 7586:1 7587:1 7588:1
7589:1 7590:1 7591:1 7592:1 7593:1 7594:1 7595:1 7596:1 7597:1 7598:1 759
9:1 7600:1 7601:1 7602:1 7603:1 7604:1 7605:1 7606:1 7607:1 7608:1 7609:1
7610:1 7611:1 7612:1 7613:1 7614:1 7615:1 7616:1 7617:1 7618:1 7619:1 762
0:1 7621:1 7622:1 7623:1 7624:1 7625:1 7626:1 7627:1 7628:1 7629:1 7630:1
7631:1 7632:1 7633:1 7634:1 7635:1 7636:1 7637:1\n',
'1 299:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4065:1 4960:1
\n',
'1 87:1 98:1 107:1 126:1 131:1 253:1 255:1 262:1 269:1 275:1 297:1 299:1
302:1 368:1 373:1 545:1 583:1 600:1 646:1 690:1 691:1 787:1 801:1 870:1 87
3:1 874:1 877:1 882:1 885:1 893:1 900:1 962:1 985:1 1004:1 1008:1 1125:1 1
185:1 1258:1 1394:1 1472:1 1623:1 1643:1 1658:1 1663:1 1705:1 1740:1 1756:
1 1772:1 1801:1 2064:1 2249:1 2322:1 2435:1 2862:1 3158:1 3728:1 3755:1 38
88:1 4243:1 4258:1 4652:1 4660:1 4798:1 4802:1 5113:1 5124:1 5230:1 5402:1
5407:1 5413:1 5415:1 5601:1 5782:1 6977:1 7096:1 7101:1 7516:1 7638:1 763
9:1 7640:1 7641:1 7642:1 7643:1 7644:1 7645:1 7646:1 7647:1 7648:1 7649:1
7650:1 7651:1 7652:1 7653:1 7654:1 7655:1 7656:1 7657:1 7658:1 7659:1 766
0:1 7661:1 7662:1 7663:1 7664:1 7665:1 7666:1 7667:1 7668:1\n',
'1 32:1 54:1 120:1 127:1 129:1 140:1 193:1 229:1 233:1 251:1 253:1 257:1
273:1 285:1 299:1 368:1 373:1 409:1 510:1 566:1 567:1 583:1 609:1 614:1 63
6:1 643:1 644:1 711:1 712:1 714:1 746:1 747:1 748:1 794:1 812:1 857:1 962:
1 1020:1 1116:1 1125:1 1165:1 1181:1 1358:1 1398:1 1497:1 1541:1 1663:1 17
34:1 1831:1 2066:1 2143:1 2410:1 2640:1 2737:1 2832:1 2875:1 2892:1 2979:1
3086:1 3089:1 3114:1 3115:1 3116:1 3299:1 3311:1 3591:1 4002:1 4139:1 414
0:1 5102:1 5103:1 5145:1 5380:1 5974:1 6166:1 6388:1 7661:1 7669:1 7670:1
7671:1 7672:1 7673:1 7674:1 7675:1 7676:1 7677:1 7678:1 7679:1 7680:1 768
1:1 7682:1 7683:1 7684:1 7685:1 7686:1 7687:1 7688:1 7689:1 7690:1 7691:1
7692:1 7693:1 7694:1 7695:1 7696:1 7697:1 7698:1\n',
'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 55:1 59:1 90:1 104:1 106:1 113:1 253:1 266:1 267:
1 279:1 285:1 302:1 305:1 315:1 324:1 343:1 368:1 411:1 436:1 462:1 490:1
493:1 564:1 598:1 675:1 681:1 685:1 691:1 712:1 812:1 848:1 1013:1 1034:1
1078:1 1079:1 1102:1 1111:1 1135:1 1228:1 1243:1 1263:1 1269:1 1284:1 134
3:1 1392:1 1401:1 1407:1 1498:1 1542:1 1777:1 1805:1 1837:1 1923:1 2142:1
2476:1 2536:1 2728:1 2737:1 2832:1 2935:1 2960:1 3146:1 3148:1 3233:1 329
4:1 3305:1 3306:1 3435:1 3571:1 3841:1 4600:1 5114:1 5472:1 5933:1 6001:1
6470:1 6471:1 6472:1 6478:1 6489:1 6490:1 6491:1 7699:1 7700:1 7701:1 770
2:1 7703:1 7704:1 7705:1 7706:1 7707:1 7708:1 7709:1 7710:1\n',
'-1 8:1 46:1 54:1 55:1 56:1 57:1 58:1 61:1 70:1 86:1 91:1 100:1 107:1 12
4:1 126:1 127:1 128:1 129:1 161:1 232:1 233:1 235:1 238:1 244:1 248:1 257:
1 259:1 267:1 269:1 270:1 273:1 280:1 283:1 285:1 288:1 290:1 297:1 299:1
312:1 315:1 365:1 368:1 423:1 447:1 490:1 493:1 504:1 545:1 552:1 566:1 60
0:1 603:1 621:1 644:1 691:1 697:1 700:1 746:1 748:1 774:1 787:1 794:1 801:
1 807:1 816:1 838:1 848:1 855:1 857:1 887:1 899:1 913:1 947:1 962:1 1009:1
1121:1 1160:1 1246:1 1253:1 1269:1 1298:1 1323:1 1325:1 1343:1 1393:1 149
7:1 1500:1 1541:1 1545:1 1632:1 1658:1 1679:1 1725:1 1730:1 1782:1 1802:1
1805:1 1838:1 1984:1 1985:1 1987:1 1995:1 1998:1 2019:1 2052:1 2065:1 207
7:1 2198:1 2212:1 2336:1 2375:1 2497:1 2548:1 2737:1 2832:1 2892:1 2914:1
3112:1 3256:1 3303:1 3582:1 3612:1 3645:1 3719:1 3755:1 3841:1 4055:1 414
0:1 4409:1 4412:1 4802:1 4904:1 4910:1 5025:1 5030:1 5217:1 5276:1 5334:1
5376:1 5388:1 5924:1 5933:1 6029:1 6032:1 6036:1 6133:1 6171:1 6352:1 651
1:1 6545:1 6568:1 6572:1 6580:1 6620:1 6628:1 6629:1 6968:1 6970:1 6972:1
6973:1 6974:1 6975:1 6981:1 6998:1 7012:1 7013:1 7020:1 7021:1 7022:1 708
7:1 7198:1 7661:1 7711:1 7712:1 7713:1 7714:1 7715:1 7716:1 7717:1 7718:1
7719:1\n',
'-1 32:1 106:1 131:1 235:1 259:1 275:1 297:1 299:1 324:1 325:1 368:1 415:
1 485:1 566:1 598:1 812:1 942:1 1651:1 1736:1 2320:1 2662:1 2718:1 2887:1
3333:1 4055:1 4783:1 5097:1 5380:1 6787:1 7230:1 7720:1 7721:1 7722:1 772

3:1 7724:1 7725:1 7726:1 7727:1 7728:1 7729:1 7730:1 7731:1 7732:1 7733:1
7734:1 7735:1 7736:1 7737:1 7738:1 7739:1 7740:1 7741:1 7742:1\n',
'-1 31:1 39:1 43:1 44:1 80:1 90:1 91:1 140:1 153:1 155:1 161:1 262:1 267:
1 270:1 273:1 277:1 302:1 315:1 368:1 371:1 403:1 411:1 417:1 422:1 592:1
616:1 650:1 651:1 685:1 704:1 714:1 782:1 894:1 956:1 1022:1 1028:1 1102:1
1160:1 1298:1 1323:1 1325:1 1336:1 1398:1 1411:1 1482:1 1546:1 1632:1 163
7:1 1741:1 1776:1 2070:1 2196:1 2300:1 2549:1 2640:1 2878:1 3077:1 3093:1
3113:1 3378:1 3529:1 3542:1 3866:1 3877:1 4067:1 4377:1 4405:1 4462:1 449
1:1 4581:1 4663:1 5183:1 5270:1 5403:1 5487:1 5949:1 6029:1 6704:1 6977:1
7743:1 7744:1 7745:1 7746:1 7747:1 7748:1 7749:1 7750:1 7751:1 7752:1 775
3:1 7754:1 7755:1 7756:1 7757:1 7758:1 7759:1 7760:1\n',
'1 8:1 9:1 31:1 32:1 35:1 40:1 49:1 50:1 57:1 59:1 80:1 98:1 107:1 119:1
120:1 121:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 133:1 174:1 185:1 190:1 229:1 23
1:1 235:1 242:1 248:1 251:1 253:1 255:1 256:1 258:1 262:1 264:1 267:1 270:
1 273:1 275:1 283:1 285:1 297:1 299:1 309:1 324:1 345:1 346:1 359:1 367:1
368:1 372:1 373:1 405:1 409:1 493:1 542:1 559:1 562:1 653:1 672:1 675:1 67
9:1 697:1 712:1 751:1 774:1 794:1 801:1 808:1 819:1 850:1 856:1 911:1 926:
1 941:1 944:1 962:1 996:1 1012:1 1055:1 1077:1 1101:1 1140:1 1195:1 1217:1
1253:1 1270:1 1284:1 1343:1 1368:1 1400:1 1446:1 1542:1 1543:1 1545:1 155
3:1 1604:1 1627:1 1634:1 1659:1 1662:1 1663:1 1679:1 1686:1 1692:1 1726:1
1735:1 1736:1 1752:1 1802:1 1805:1 1817:1 1838:1 1956:1 1985:1 2404:1 240
6:1 2409:1 2428:1 2449:1 2476:1 2563:1 2599:1 2629:1 2671:1 2679:1 2748:1
2836:1 2892:1 3303:1 3332:1 3530:1 3728:1 3751:1 3849:1 3913:1 4042:1 405
8:1 4137:1 4142:1 4399:1 4405:1 4406:1 4549:1 4740:1 5075:1 5360:1 5382:1
5679:1 5740:1 5746:1 5766:1 6000:1 6070:1 6133:1 6146:1 6697:1 7450:1 746
5:1 7698:1 7761:1 7762:1 7763:1 7764:1 7765:1 7766:1 7767:1 7768:1 7769:1
7770:1 7771:1 7772:1 7773:1 7774:1 7775:1 7776:1 7777:1 7778:1 7779:1 778
0:1 7781:1 7782:1 7783:1 7784:1 7785:1 7786:1\n',
'1 27:1 31:1 32:1 49:1 87:1 113:1 124:1 140:1 154:1 193:1 229:1 255:1 26
9:1 275:1 370:1 373:1 417:1 484:1 485:1 504:1 592:1 611:1 614:1 643:1 675:
1 720:1 777:1 807:1 850:1 898:1 913:1 1008:1 1191:1 1197:1 1217:1 1325:1 1
358:1 1379:1 1391:1 1395:1 1407:1 1420:1 1490:1 1510:1 1529:1 1541:1 1688:
1 1690:1 1741:1 1805:1 1871:1 1910:1 1928:1 1949:1 2018:1 2079:1 2322:1 23
40:1 2367:1 2410:1 2435:1 2471:1 2768:1 2819:1 2941:1 2945:1 2979:1 3114:1
3115:1 3116:1 3165:1 3195:1 3555:1 3604:1 3731:1 3868:1 3998:1 4048:1 418
2:1 4183:1 4772:1 4914:1 5183:1 5332:1 5717:1 5719:1 5725:1 5729:1 5761:1
5856:1 6125:1 6207:1 6265:1 6538:1 7085:1 7101:1 7659:1 7675:1 7787:1 778
8:1 7789:1 7790:1 7791:1 7792:1 7793:1 7794:1 7795:1 7796:1 7797:1 7798:1
7799:1 7800:1 7801:1 7802:1 7803:1 7804:1 7805:1 7806:1 7807:1 7808:1 780
9:1 7810:1 7811:1 7812:1 7813:1 7814:1 7815:1 7816:1 7817:1 7818:1 7819:1
7820:1 7821:1 7822:1 7823:1 7824:1 7825:1 7826:1 7827:1 7828:1 7829:1 783
0:1 7831:1 7832:1 7833:1 7834:1 7835:1 7836:1 7837:1 7838:1 7839:1 7840:1
7841:1 7842:1 7843:1 7844:1 7845:1 7846:1 7847:1 7848:1 7849:1 7850:1 785
1:1 7852:1 7853:1 7854:1 7855:1 7856:1 7857:1 7858:1 7859:1 7860:1 7861:1
7862:1 7863:1 7864:1 7865:1 7866:1 7867:1 7868:1 7869:1 7870:1 7871:1 787
2:1 7873:1 7874:1 7875:1 7876:1 7877:1 7878:1 7879:1 7880:1 7881:1 7882:1
7883:1 7884:1 7885:1 7886:1 7887:1 7888:1 7889:1\n',
'1 15:1 23:1 27:1 31:1 32:1 35:1 47:1 57:1 58:1 63:1 67:1 69:1 71:1 80:1
84:1 91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 101:1 105:1 126:1 127:1 130:1 131:1 133:1 13
8:1 152:1 154:1 179:1 182:1 206:1 229:1 231:1 232:1 235:1 247:1 248:1 252:
1 253:1 257:1 258:1 259:1 262:1 269:1 270:1 281:1 285:1 297:1 299:1 308:1
316:1 358:1 362:1 368:1 373:1 416:1 421:1 484:1 493:1 504:1 559:1 562:1 56
6:1 587:1 608:1 633:1 647:1 653:1 675:1 678:1 705:1 709:1 714:1 736:1 771:
1 782:1 796:1 807:1 808:1 812:1 843:1 853:1 857:1 862:1 881:1 882:1 885:1
887:1 903:1 954:1 955:1 972:1 978:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1003:1 1
004:1 1006:1 1009:1 1035:1 1102:1 1144:1 1159:1 1166:1 1167:1 1211:1 1253:
1 1263:1 1274:1 1337:1 1341:1 1343:1 1347:1 1351:1 1355:1 1361:1 1413:1 14
75:1 1497:1 1544:1 1553:1 1567:1 1627:1 1658:1 1663:1 1678:1 1715:1 1741:1
1777:1 1817:1 1878:1 1901:1 1969:1 1978:1 2058:1 2063:1 2078:1 2153:1 221
4:1 2249:1 2317:1 2390:1 2410:1 2427:1 2470:1 2477:1 2736:1 2757:1 2758:1
2764:1 2766:1 2771:1 2774:1 2787:1 2803:1 2817:1 2834:1 2916:1 2945:1 299

0:1 3060:1 3066:1 3097:1 3099:1 3110:1 3113:1 3171:1 3190:1 3204:1 3217:1
3485:1 3506:1 3557:1 3722:1 3845:1 3846:1 3889:1 4144:1 4313:1 4431:1 444
5:1 4448:1 4486:1 4832:1 4851:1 4942:1 4974:1 5031:1 5081:1 5209:1 5210:1
5211:1 5212:1 5213:1 5214:1 5215:1 5216:1 5217:1 5218:1 5219:1 5220:1 522
1:1 5222:1 5223:1 5224:1 5225:1 5226:1 5227:1 5228:1 5229:1 5230:1 5231:1
5232:1 5233:1 5235:1 5236:1 5237:1 5238:1 5239:1 5240:1 5241:1 5242:1 524
3:1 5244:1 5245:1 5246:1 5247:1 5248:1 5249:1 5250:1 5251:1 5252:1 5253:1
5254:1 5255:1 5256:1 5257:1 5258:1 5259:1 5260:1 5261:1 5262:1 5263:1 526
4:1 5265:1 5266:1 5267:1 5268:1 5269:1 5270:1 5271:1 5272:1 5273:1 5274:1
5275:1 5276:1 5277:1 5278:1 5279:1 5280:1 5281:1 5282:1 5283:1 5284:1 528
5:1 5286:1 5287:1 5288:1 5289:1 5290:1 5291:1 5292:1 5293:1 5296:1 5297:1
5412:1 7890:1 7891:1\n',
 '1 9:1 31:1 32:1 39:1 42:1 49:1 52:1 61:1 69:1 83:1 87:1 90:1 93:1 94:1 1
01:1 112:1 120:1 126:1 127:1 131:1 133:1 140:1 141:1 152:1 167:1 170:1 17
9:1 206:1 227:1 229:1 249:1 269:1 270:1 273:1 285:1 310:1 339:1 362:1 368:
1 369:1 373:1 380:1 385:1 386:1 420:1 437:1 472:1 475:1 487:1 491:1 493:1
502:1 513:1 521:1 542:1 552:1 559:1 564:1 573:1 583:1 585:1 600:1 620:1 65
3:1 672:1 678:1 679:1 685:1 690:1 709:1 727:1 732:1 749:1 751:1 771:1 783:
1 794:1 803:1 804:1 817:1 818:1 819:1 881:1 882:1 887:1 900:1 954:1 962:1
969:1 974:1 979:1 983:1 984:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1
1003:1 1005:1 1006:1 1012:1 1014:1 1060:1 1082:1 1091:1 1144:1 1168:1 118
8:1 1219:1 1253:1 1298:1 1316:1 1317:1 1325:1 1341:1 1356:1 1423:1 1458:1
1476:1 1477:1 1479:1 1494:1 1539:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1 1626:1 162
7:1 1628:1 1629:1 1631:1 1639:1 1643:1 1658:1 1659:1 1660:1 1663:1 1673:1
1678:1 1679:1 1686:1 1690:1 1697:1 1705:1 1736:1 1751:1 1761:1 1775:1 181
7:1 1843:1 1848:1 1860:1 1910:1 1921:1 1935:1 1948:1 1956:1 1961:1 1981:1
1984:1 2000:1 2022:1 2049:1 2057:1 2065:1 2066:1 2074:1 2110:1 2111:1 217
1:1 2207:1 2212:1 2249:1 2320:1 2337:1 2348:1 2363:1 2408:1 2410:1 2423:1
2434:1 2445:1 2474:1 2497:1 2518:1 2521:1 2525:1 2546:1 2600:1 2740:1 274
8:1 2764:1 2766:1 2791:1 2816:1 2849:1 2850:1 2930:1 2945:1 2988:1 2997:1
3003:1 3016:1 3034:1 3175:1 3181:1 3250:1 3288:1 3289:1 3299:1 3436:1 348
3:1 3539:1 3560:1 3569:1 3635:1 3645:1 3663:1 3674:1 3774:1 3857:1 3889:1
3944:1 4013:1 4042:1 4065:1 4137:1 4183:1 4272:1 4403:1 4409:1 4457:1 463
1:1 4646:1 4647:1 4648:1 4727:1 4762:1 4772:1 4870:1 4922:1 4926:1 4928:1
4929:1 4931:1 4937:1 4939:1 4941:1 4946:1 4952:1 4959:1 5148:1 5183:1 521
6:1 5229:1 5231:1 5273:1 5274:1 5308:1 5315:1 5330:1 5380:1 5410:1 5440:1
5467:1 5562:1 5595:1 5648:1 5679:1 5682:1 5746:1 5813:1 5832:1 5939:1 597
2:1 6076:1 6108:1 6195:1 6230:1 6299:1 6305:1 6375:1 6448:1 6450:1 6748:1
7082:1 7100:1 7104:1 7143:1 7181:1 7257:1 7365:1 7465:1 7516:1 7534:1 754
9:1 7690:1 7888:1 7892:1 7893:1 7894:1 7895:1 7896:1 7897:1 7898:1 7899:1
7900:1 7901:1 7902:1 7903:1 7904:1 7905:1 7906:1 7907:1 7908:1 7909:1 791
0:1 7911:1 7912:1 7913:1 7914:1 7915:1 7916:1 7917:1 7918:1 7919:1 7920:1
7921:1 7922:1 7923:1 7924:1 7925:1 7926:1 7927:1 7928:1 7929:1 7930:1 793
1:1 7932:1 7933:1 7934:1 7935:1 7936:1 7937:1 7938:1 7939:1 7940:1 7941:1
7942:1 7943:1 7944:1 7945:1 7946:1 7947:1 7948:1 7949:1 7950:1 7951:1 795
2:1 7953:1 7954:1 7955:1 7956:1 7957:1 7958:1 7959:1 7960:1 7961:1 7962:1
7963:1 7964:1 7965:1 7966:1 7967:1 7968:1 7969:1 7970:1 7971:1 7972:1 797
3:1 7974:1 7975:1 7976:1 7977:1 7978:1 7979:1 7980:1 7981:1 7982:1 7983:1
7984:1 7985:1 7986:1 7987:1 7988:1 7989:1 7990:1 7991:1 7992:1 7993:1 799
4:1 7995:1 7996:1 7997:1 7998:1 7999:1 8000:1 8001:1 8002:1 8003:1 8004:1
8005:1 8006:1 8007:1 8008:1 8009:1 8010:1 8011:1 8012:1 8013:1 8014:1 801
5:1 8016:1 8017:1 8018:1 8019:1 8020:1 8021:1 8022:1 8023:1 8024:1 8025:1
8026:1 8027:1 8028:1 8029:1 8030:1\n',
 '1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:
1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1
997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:
1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1 3273:1 32
74:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1
3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 3294:1 329
5:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1 3305:1
3306:1 8031:1\n',

'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
'-1 32:1 35:1 45:1 49:1 56:1 70:1 78:1 80:1 94:1 99:1 107:1 124:1 140:1 148:1 204:1 255:1 259:1 261:1 262:1 263:1 264:1 267:1 268:1 269:1 275:1 277:1 285:1 297:1 299:1 302:1 311:1 314:1 368:1 371:1 390:1 473:1 559:1 633:1 685:1 721:1 781:1 796:1 803:1 808:1 814:1 893:1 962:1 1008:1 1013:1 1211:1 1227:1 1240:1 1274:1 1351:1 1358:1 1392:1 1407:1 1460:1 1475:1 1541:1 1615:1 1677:1 1740:1 1777:1 1940:1 2071:1 2513:1 2657:1 2737:1 2798:1 2860:1 2930:1 2941:1 2949:1 3116:1 3128:1 3171:1 3506:1 3732:1 3845:1 3846:1 4002:1 4244:1 4249:1 4347:1 4491:1 4510:1 4520:1 4817:1 5276:1 5364:1 5468:1 5636:1 5934:1 5949:1 6360:1 6674:1 7535:1 8033:1 8034:1 8035:1 8036:1 8037:1 8038:1 8039:1 8040:1 8041:1 8042:1 8043:1 8044:1 8045:1 8046:1 8047:1 8048:1 8049:1 8050:1 8051:1 8052:1 8053:1 8054:1 8055:1 8056:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 52:1 87:1 106:1 107:1 127:1 129:1 131:1 161:1 248:1 251:1 252:1 253:1 260:1 270:1 275:1 285:1 302:1 364:1 372:1 484:1 510:1 547:1 566:1 644:1 683:1 700:1 710:1 712:1 774:1 794:1 819:1 838:1 857:1 913:1 924:1 961:1 1015:1 1128:1 1164:1 1168:1 1181:1 1219:1 1263:1 1269:1 1291:1 1339:1 1386:1 1395:1 1427:1 1446:1 1447:1 1500:1 1529:1 1544:1 1588:1 1635:1 1679:1 1805:1 1987:1 1994:1 2065:1 2078:1 2087:1 2161:1 2343:1 2396:1 2435:1 2600:1 2706:1 2737:1 2836:1 2892:1 3110:1 3153:1 3190:1 3234:1 3344:1 3396:1 3530:1 3920:1 4139:1 4140:1 4499:1 4695:1 4740:1 4783:1 5099:1 5132:1 5166:1 5469:1 5495:1 5635:1 5873:1 6261:1 6386:1 7267:1 7281:1 7304:1 7691:1 8057:1 8058:1 8059:1 8060:1 8061:1 8062:1 8063:1 8064:1 8065:1 8066:1 8067:1 8068:1 8069:1 8070:1 8071:1 8072:1 8073:1 8074:1 8075:1 8076:1 8077:1 8078:1 8079:1 8080:1 8081:1 8082:1 8083:1 8084:1 8085:1 8086:1 8087:1 8088:1 8089:1\n',
'1 31:1 32:1 49:1 50:1 68:1 76:1 78:1 79:1 87:1 90:1 100:1 114:1 131:1 133:1 216:1 233:1 255:1 259:1 262:1 280:1 420:1 475:1 487:1 529:1 551:1 573:1 585:1 590:1 599:1 605:1 612:1 710:1 716:1 736:1 787:1 796:1 857:1 1020:1 1292:1 1401:1 1475:1 1735:1 1978:1 2078:1 2340:1 2862:1 2990:1 3029:1 3889:1 4499:1 4612:1 5004:1 5010:1 5102:1 5103:1 5104:1 5107:1 6571:1 6818:1 8090:1 8091:1 8092:1 8093:1 8094:1 8095:1 8096:1 8097:1 8098:1 8099:1 8100:1 8101:1 8102:1 8103:1 8104:1 8105:1 8106:1 8107:1 8108:1 8109:1 8110:1 8111:1 8112:1\n',
'1 16:1 23:1 27:1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 45:1 47:1 48:1 49:1 53:1 54:1 55:1 56:1 58:1 60:1 64:1 69:1 70:1 73:1 79:1 82:1 83:1 84:1 85:1 86:1 89:1 90:1 92:1 93:1 95:1 97:1 99:1 100:1 111:1 112:1 113:1 114:1 115:1 120:1 122:1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 130:1 131:1 133:1 134:1 135:1 137:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 155:1 157:1 158:1 159:1 160:1 161:1 162:1 163:1 165:1 166:1 167:1 168:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 180:1 181:1 183:1 184:1 185:1 188:1 190:1 193:1 215:1 229:1 231:1 233:1 235:1 237:1 238:1 242:1 248:1 251:1 253:1 255:1 257:1 258:1 259:1 262:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 272:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 285:1 287:1 321:1 341:1 342:1 359:1 360:1 363:1 368:1 384:1 385:1 397:1 398:1 402:1 409:1 416:1 417:1 420:1 422:1 428:1 468:1 469:1 472:1 490:1 493:1 514:1 529:1 533:1 539:1 542:1 551:1 562:1 565:1 566:1 585:1 587:1 598:1 605:1 606:1 620:1 621:1 639:1 652:1 653:1 678:1 683:1 685:1 690:1 693:1 697:1 705:1 706:1 710:1 746:1 748:1 782:1 788:1 790:1 796:1 799:1 800:1 801:1 803:1 806:1 808:1 812:1 820:1 836:1 848:1 869:1 881:1 897:1 899:1 904:1 913:1 933:1 944:1 948:1 949:1 955:1 956:1 961:1 962:1 977:1 996:1 997:1 1006:1 1008:1 1076:1 1095:1 1106:1 1108:1 1110:1 1111:1 1122:1 1130:1 1144:1 1149:1 1160:1 1176:1 1199:1 1217:1 1219:1 1227:1 1233:1 1240:1 1243:1 1246:1 1259:1 1265:1 1266:1 1292:1 1296:1 1316:1 1323:1 1325:1 1343:1 1347:1 1351:1 1361:1 1391:1 1393:1 1394:1 1400:1 1401:1 1406:1 1407:1 1427:1 1444:1 1456:1 1472:1 1504:1 1505:1 1511:1 1518:1 1541:1 1544:1 1546:1 1626:1 1627:1 1653:1 1658:1 1675:1 1677:1 1698:1 1700:1 1715:1 1726:1 1727:1 1730:1 1741:1 1753:1 1760:1 1771:1 1777:1 1782:1 1795:1 1823:1 1849:1 1853:1 1896:1 1908:1 1923:1 1926:1 1934:1 1948:1 1954:1 1956:1 1963:1 1987:1 1998:1 2018:1 2019:1 2020:1 2038:1 2053:1 2058:1 2063:1 2065:1 2066:1 2067:1 2068:1 2099:1 2159:1 2175:1 2181:1 2182:1 2190:1 2192:1 2204:1 2207:1 2218:1 2219:1 2238:1 2260:1 2271:1 2309:1 2321:1 2336:1 2343:1 2363:1 2366:1 2367:1 241

0:1 2455:1 2461:1 2492:1 2505:1 2538:1 2549:1 2563:1 2609:1 2640:1 2647:1
2706:1 2730:1 2737:1 2739:1 2758:1 2763:1 2771:1 2772:1 2774:1 2805:1 283
2:1 2882:1 2884:1 2885:1 2985:1 2997:1 2998:1 2999:1 3007:1 3034:1 3065:1
3098:1 3116:1 3120:1 3171:1 3185:1 3195:1 3207:1 3215:1 3298:1 3326:1 337
5:1 3410:1 3418:1 3441:1 3457:1 3568:1 3647:1 3674:1 3731:1 3792:1 3932:1
4002:1 4008:1 4138:1 4208:1 4245:1 4272:1 4351:1 4363:1 4423:1 4431:1 444
8:1 4457:1 4579:1 4593:1 4600:1 4685:1 4717:1 4718:1 4729:1 4731:1 4740:1
4836:1 4952:1 4966:1 4979:1 4988:1 4996:1 5035:1 5134:1 5136:1 5220:1 522
1:1 5225:1 5239:1 5273:1 5274:1 5324:1 5357:1 5483:1 5487:1 5552:1 5553:1
5618:1 5739:1 5742:1 5762:1 5792:1 5799:1 5965:1 6008:1 6125:1 6130:1 614
5:1 6276:1 6290:1 6457:1 6496:1 6522:1 6672:1 6759:1 6763:1 6808:1 6894:1
6905:1 7001:1 7008:1 7046:1 7297:1 7515:1 7550:1 7864:1 7959:1 7975:1 810
1:1 8113:1 8114:1 8115:1 8116:1 8117:1 8118:1 8119:1 8120:1 8121:1 8122:1
8123:1 8124:1 8125:1 8126:1 8127:1 8128:1 8129:1 8130:1 8131:1 8132:1 813
3:1 8134:1 8135:1 8136:1 8137:1 8138:1 8139:1 8140:1 8141:1 8142:1 8143:1
8144:1 8145:1 8146:1 8147:1 8148:1 8149:1 8150:1 8151:1 8152:1 8153:1 815
4:1 8155:1 8156:1 8157:1 8158:1 8159:1 8160:1 8161:1 8162:1 8163:1 8164:1
8165:1 8166:1 8167:1 8168:1 8169:1 8170:1 8171:1 8172:1 8173:1 8174:1 817
5:1 8176:1 8177:1 8178:1 8179:1 8180:1 8181:1 8182:1 8183:1 8184:1 8185:1
8186:1 8187:1 8188:1 8189:1 8190:1 8191:1 8192:1 8193:1 8194:1 8195:1 819
6:1 8197:1 8198:1 8199:1 8200:1 8201:1 8202:1 8203:1 8204:1 8205:1 8206:1
8207:1 8208:1 8209:1 8210:1 8211:1 8212:1 8213:1 8214:1 8215:1 8216:1 821
7:1 8218:1 8219:1 8220:1 8221:1 8222:1 8223:1 8224:1 8225:1 8226:1 8227:1
8228:1 8229:1 8230:1 8231:1 8232:1 8233:1 8234:1 8235:1 8236:1 8237:1 823
8:1 8239:1 8240:1 8241:1 8242:1 8243:1 8244:1 8245:1 8246:1 8247:1 8248:1
8249:1 8250:1 8251:1 8252:1 8253:1 8254:1 8255:1 8256:1 8257:1 8258:1 825
9:1 8260:1 8261:1 8262:1 8263:1 8264:1 8265:1 8266:1 8267:1 8268:1 8269:1
8270:1 8271:1 8272:1 8273:1 8274:1 8275:1 8276:1 8277:1 8278:1 8279:1 828
0:1 8281:1 8282:1 8283:1 8284:1 8285:1 8286:1 8287:1 8288:1 8289:1 8290:1
8291:1 8292:1 8293:1 8294:1 8295:1 8296:1 8297:1 8298:1 8299:1 8300:1 830
1:1 8302:1 8303:1 8304:1 8305:1 8306:1 8307:1 8308:1 8309:1 8310:1 8311:1
8312:1 8313:1 8314:1 8315:1 8316:1 8317:1 8318:1 8319:1 8320:1 8321:1 832
2:1 8323:1 8324:1 8325:1 8326:1 8327:1 8328:1 8329:1 8330:1 8331:1 8332:1
8333:1 8334:1 8335:1 8336:1 8337:1 8338:1 8339:1 8340:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1222:1 1260:1 1325:1 1401:1 14
60:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 8345:1\n',
'1 8:1 32:1 57:1 84:1 100:1 126:1 128:1 130:1 131:1 161:1 190:1 232:1 23
4:1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 262:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:
1 336:1 337:1 368:1 373:1 427:1 473:1 566:1 583:1 685:1 724:1 794:1 812:1
850:1 856:1 857:1 881:1 885:1 911:1 962:1 1009:1 1125:1 1165:1 1174:1 118
0:1 1211:1 1264:1 1325:1 1361:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1615:1
1623:1 1658:1 1674:1 1736:1 1817:1 1926:1 1954:1 1984:1 2077:1 2203:1 221
0:1 2211:1 2309:1 2363:1 2382:1 2849:1 2880:1 2886:1 2892:1 3110:1 3220:1
3222:1 3263:1 3298:1 3396:1 3475:1 3506:1 3583:1 3751:1 3790:1 3792:1 384
5:1 3846:1 3849:1 4210:1 4251:1 4283:1 4652:1 4658:1 4740:1 4776:1 4788:1
4951:1 5052:1 5087:1 5111:1 5214:1 5596:1 5602:1 5603:1 5605:1 5606:1 560
7:1 5608:1 5610:1 5611:1 5612:1 5613:1 5614:1 5619:1 5620:1 5621:1 5622:1
5623:1 5628:1 5639:1 5640:1 5641:1 5642:1 5646:1 5647:1 6031:1 6095:1 641
4:1 6761:1 6897:1 7084:1 8346:1 8347:1 8348:1 8349:1 8350:1 8351:1 8352:1
8353:1 8354:1 8355:1 8356:1 8357:1 8358:1 8359:1 8360:1 8361:1 8362:1 836
3:1 8364:1 8365:1 8366:1 8367:1 8368:1 8369:1\n',

'-1 10:1 11:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 20:1 21:1 22:1 23:1 25:1
26:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 35:1 36:1 38:1 39:1 45:1 46:1 47:1 49:1 53:1
54:1 55:1 56:1 58:1 59:1 60:1 64:1 65:1 68:1 70:1 76:1 79:1 80:1 81:1 84:1
86:1 91:1 96:1 98:1 100:1 105:1 106:1 107:1 111:1 116:1 124:1 125:1 126:1
127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 133:1 161:1 166:1 193:1 194:1 198:1 210:1 22
9:1 231:1 234:1 235:1 247:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:
1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1
272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 28
4:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 305:1 308:1 345:1 370:1 398:1 472:
1 484:1 519:1 538:1 573:1 585:1 605:1 637:1 678:1 714:1 774:1 796:1 807:1
1176:1 1217:1 1323:1 1361:1 1364:1 1396:1 1401:1 1407:1 1459:1 1474:1 163
2:1 1806:1 1833:1 1903:1 1923:1 1978:1 2273:1 2363:1 2460:1 2564:1 2916:1
2942:1 2959:1 3029:1 3037:1 3112:1 3135:1 3216:1 3332:1 3677:1 3722:1 435
6:1 4413:1 4598:1 5214:1 5297:1 5516:1 5681:1 6146:1 6180:1 6195:1 7562:1
8358:1 8370:1 8371:1 8372:1 8373:1 8374:1 8375:1 8376:1 8377:1 8378:1 837
9:1 8380:1\n',

'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'1 40:1 49:1 50:1 80:1 89:1 90:1 116:1 128:1 131:1 132:1 235:1 247:1 252:
1 259:1 270:1 275:1 297:1 299:1 312:1 316:1 337:1 361:1 368:1 369:1 372:1
373:1 493:1 499:1 545:1 560:1 566:1 600:1 620:1 693:1 703:1 735:1 749:1 80
4:1 850:1 861:1 862:1 868:1 880:1 881:1 882:1 885:1 886:1 889:1 891:1 902:
1 912:1 913:1 917:1 955:1 957:1 962:1 1014:1 1020:1 1034:1 1113:1 1130:1 1
135:1 1186:1 1243:1 1264:1 1268:1 1400:1 1441:1 1470:1 1568:1 1610:1 1632:
1 1641:1 1710:1 1722:1 1777:1 1802:1 1950:1 1994:1 2018:1 2200:1 2235:1 22
70:1 2551:1 2671:1 2707:1 2997:1 3193:1 3202:1 3352:1 3957:1 3961:1 3966:1
4130:1 4373:1 4405:1 4446:1 4448:1 4530:1 4652:1 4900:1 5087:1 5101:1 515
5:1 5180:1 5272:1 5346:1 5420:1 5468:1 5490:1 5699:1 5761:1 6032:1 6177:1
6672:1 7087:1 7183:1 8072:1 8381:1 8382:1 8383:1 8384:1 8385:1 8386:1 838
7:1 8388:1 8389:1 8390:1 8391:1 8392:1 8393:1 8394:1 8395:1 8396:1 8397:1
8398:1 8399:1 8400:1 8401:1 8402:1 8403:1 8404:1 8405:1 8406:1 8407:1 840
8:1 8409:1 8410:1 8411:1 8412:1 8413:1 8414:1 8415:1 8416:1\n',

'1 100:1 106:1 127:1 133:1 255:1 712:1 749:1 812:1 893:1 898:1 1205:1 126
4:1 1268:1 1392:1 1615:1 1802:1 1837:1 2798:1 3645:1 4072:1 5364:1 7276:1
8040:1 8417:1 8418:1 8419:1 8420:1 8421:1 8422:1 8423:1 8424:1\n',

'-1 27:1 31:1 39:1 44:1 71:1 84:1 86:1 87:1 98:1 101:1 129:1 131:1 190:1
269:1 272:1 275:1 297:1 299:1 305:1 308:1 309:1 311:1 315:1 319:1 325:1 35
3:1 368:1 372:1 484:1 585:1 707:1 717:1 807:1 839:1 847:1 848:1 872:1 884:
1 889:1 913:1 915:1 1107:1 1168:1 1186:1 1215:1 1216:1 1294:1 1475:1 1553:
1 1709:1 1740:1 1741:1 1805:1 1817:1 1948:1 1995:1 2065:1 2197:1 2256:1 22
60:1 2339:1 2363:1 2446:1 2548:1 2551:1 2706:1 2931:1 3043:1 3156:1 3180:1
3238:1 3294:1 3818:1 3887:1 3928:1 3963:1 4130:1 4258:1 4479:1 4496:1 478
2:1 4892:1 4904:1 4968:1 5061:1 5114:1 5282:1 5347:1 5351:1 5635:1 5948:1
5960:1 6489:1 6490:1 6511:1 6615:1 6618:1 6619:1 6634:1 6912:1 6922:1 756
2:1 8425:1 8426:1 8427:1 8428:1 8429:1 8430:1 8431:1 8432:1 8433:1 8434:1
8435:1 8436:1 8437:1 8438:1 8439:1 8440:1 8441:1 8442:1 8443:1 8444:1 844
5:1 8446:1 8447:1 8448:1 8449:1 8450:1 8451:1 8452:1 8453:1 8454:1 8455:1
8456:1 8457:1 8458:1 8459:1 8460:1 8461:1 8462:1 8463:1 8464:1 8465:1 846
6:1 8467:1 8468:1\n',

'1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 119:1 12
6:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 183:1 184:1 198:1 212:1 214:
1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1
263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 28
3:1 289:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:
1 411:1 426:1 436:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1 508:1
518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 566:1 56
7:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:1 625:
1 627:1 628:1 636:1 652:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1
704:1 709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 79
3:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 811:1 812:1 816:1 817:

1 819:1 821:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 884:1 911:1 946:1 954:1 962:1
997:1 1015:1 1020:1 1025:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 1186:
1 1188:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1 12
17:1 1227:1 1231:1 1240:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 1269:1 1323:1 1337:1
1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1 1428:1 145
0:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 1497:1 1500:1 1507:1 1510:1 1541:1
1543:1 1546:1 1620:1 1621:1 1623:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1 1690:1 170
7:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1734:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 1772:1
1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1 1833:1 1878:1 1881:1 1888:1 192
3:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 2020:1
2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1 2159:1 219
3:1 2197:1 2220:1 2223:1 2228:1 2229:1 2231:1 2245:1 2255:1 2261:1 2271:1
2295:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1 2324:1 2336:1 2340:1 2359:1 2366:1 236
7:1 2390:1 2423:1 2435:1 2455:1 2476:1 2492:1 2497:1 2513:1 2521:1 2536:1
2558:1 2600:1 2601:1 2647:1 2671:1 2689:1 2715:1 2737:1 2740:1 2763:1 277
2:1 2773:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 2824:1 2830:1 2832:1 2887:1 2894:1
2895:1 2902:1 2911:1 2917:1 2944:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 307
7:1 3081:1 3112:1 3135:1 3139:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 3195:1
3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 3233:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1 330
6:1 3329:1 3332:1 3363:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 3485:1
3510:1 3511:1 3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3614:1 3621:1 3626:1 3660:1 368
3:1 3687:1 3690:1 3702:1 3723:1 3749:1 3840:1 3866:1 3890:1 3951:1 4023:1
4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1 4149:1 4192:1 4337:1 437
3:1 4380:1 4405:1 4412:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 4549:1 4596:1 4722:1
4736:1 4742:1 4788:1 4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 4948:1 4988:1 5021:1 502
4:1 5062:1 5077:1 5080:1 5148:1 5175:1 5187:1 5225:1 5304:1 5315:1 5391:1
5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 5786:1 5908:1 595
0:1 5983:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6210:1 6296:1 6317:1
6662:1 6746:1 6835:1 6895:1 7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1 7272:1 729
7:1 7368:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7802:1 7880:1 8023:1 8146:1 8220:1
8414:1 8440:1 8469:1 8470:1 8471:1 8472:1 8473:1 8474:1 8475:1 8476:1 847
7:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1 8486:1 8487:1
8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1 849
8:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 8508:1
8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1 851
9:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 8529:1
8530:1 8531:1 8532:1 8533:1 8534:1 8535:1 8536:1 8537:1 8538:1 8539:1 854
0:1 8541:1 8542:1 8543:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1
8551:1 8552:1 8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 856
1:1 8562:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1
8572:1 8573:1 8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 858
2:1 8583:1 8584:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1
8593:1 8594:1 8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 860
3:1 8604:1 8605:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1\n',
'-1 275:1 828:1 4392:1 5573:1 7211:1 8613:1 8614:1 8615:1 8616:1 8617:1
\n',
'1 8:1 33:1 35:1 46:1 68:1 83:1 90:1 108:1 131:1 186:1 215:1 255:1 262:1
275:1 297:1 299:1 309:1 342:1 372:1 373:1 475:1 487:1 514:1 560:1 567:1 57
1:1 605:1 633:1 794:1 812:1 813:1 820:1 885:1 887:1 953:1 1004:1 1191:1 12
19:1 1263:1 1423:1 1477:1 1478:1 1615:1 1678:1 1688:1 1740:1 1956:1 2061:1
2074:1 2214:1 2337:1 2340:1 2503:1 2947:1 3079:1 3175:1 3213:1 3591:1 375
1:1 3905:1 4090:1 4093:1 4210:1 4225:1 4230:1 4235:1 4265:1 4549:1 4560:1
4600:1 4603:1 5061:1 5467:1 5684:1 5719:1 5771:1 5776:1 6326:1 7860:1 861
8:1 8619:1 8620:1 8621:1 8622:1 8623:1 8624:1 8625:1 8626:1 8627:1 8628:1
8629:1 8630:1 8631:1 8632:1 8633:1 8634:1 8635:1 8636:1 8637:1 8638:1 863
9:1 8640:1 8641:1 8642:1 8643:1 8644:1 8645:1 8646:1 8647:1 8648:1 8649:1
8650:1 8651:1\n',
'-1 16:1 17:1 31:1 39:1 49:1 60:1 62:1 78:1 79:1 80:1 91:1 92:1 126:1 12
7:1 131:1 132:1 133:1 135:1 137:1 139:1 140:1 141:1 143:1 146:1 147:1 148:
1 150:1 153:1 158:1 163:1 168:1 171:1 173:1 181:1 187:1 193:1 196:1 202:1
252:1 255:1 257:1 258:1 262:1 267:1 280:1 285:1 315:1 321:1 458:1 637:1 72

6:1 747:1 800:1 810:1 962:1 973:1 1162:1 1181:1 1218:1 1258:1 1391:1 1426:
1 1494:1 1515:1 1615:1 1724:1 1831:1 2027:1 2142:1 2220:1 2410:1 2737:1 29
49:1 2954:1 2957:1 2999:1 3048:1 3313:1 4204:1 4254:1 4305:1 4802:1 4804:1
5530:1 5636:1 5994:1 6674:1 7001:1 7673:1 8652:1 8653:1 8654:1 8655:1 865
6:1 8657:1 8658:1 8659:1 8660:1 8661:1 8662:1 8663:1 8664:1 8665:1 8666:1
8667:1 8668:1 8669:1 8670:1 8671:1 8672:1 8673:1 8674:1 8675:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 8345:1\n',
'-1 36:1 123:1 131:1 253:1 259:1 262:1 268:1 276:1 288:1 310:1 365:1 368:
1 369:1 373:1 377:1 420:1 504:1 506:1 645:1 666:1 721:1 774:1 776:1 787:1
817:1 842:1 962:1 1195:1 1361:1 1385:1 1400:1 1413:1 1479:1 1499:1 1784:1
1801:1 1889:1 2048:1 2206:1 2249:1 2445:1 2458:1 2715:1 2851:1 2860:1 286
5:1 2917:1 2990:1 3003:1 3075:1 3088:1 3243:1 3369:1 3410:1 3855:1 3915:1
3977:1 4106:1 4110:1 4254:1 4937:1 5061:1 5078:1 5685:1 5792:1 5889:1 594
0:1 5948:1 5995:1 6593:1 6653:1 6798:1 6839:1 6943:1 7657:1 7709:1 8589:1
8676:1 8677:1 8678:1 8679:1 8680:1 8681:1 8682:1 8683:1 8684:1 8685:1 868
6:1 8687:1 8688:1 8689:1 8690:1 8691:1 8692:1 8693:1 8694:1 8695:1 8696:1
8697:1 8698:1 8699:1 8700:1 8701:1 8702:1 8703:1 8704:1 8705:1 8706:1 870
7:1 8708:1 8709:1\n',
'-1 9:1 39:1 52:1 56:1 80:1 101:1 126:1 127:1 128:1 131:1 132:1 133:1 15
2:1 212:1 232:1 248:1 253:1 257:1 258:1 259:1 262:1 269:1 270:1 276:1 277:
1 280:1 285:1 288:1 310:1 319:1 339:1 342:1 345:1 361:1 373:1 385:1 386:1
389:1 390:1 391:1 400:1 415:1 416:1 420:1 422:1 426:1 435:1 493:1 498:1 50
4:1 529:1 549:1 566:1 603:1 606:1 616:1 675:1 680:1 721:1 732:1 746:1 801:
1 853:1 885:1 911:1 962:1 1012:1 1075:1 1077:1 1087:1 1090:1 1099:1 1123:1
1149:1 1168:1 1188:1 1245:1 1246:1 1284:1 1317:1 1325:1 1358:1 1378:1 139
4:1 1475:1 1479:1 1546:1 1610:1 1629:1 1632:1 1650:1 1655:1 1663:1 1707:1
1709:1 1710:1 1715:1 1722:1 1792:1 1903:1 1915:1 1970:1 1987:1 2048:1 215
7:1 2171:1 2211:1 2218:1 2302:1 2319:1 2322:1 2396:1 2412:1 2435:1 2476:1
2513:1 2629:1 2647:1 2796:1 2816:1 2832:1 2836:1 2865:1 2996:1 3046:1 305
3:1 3077:1 3089:1 3104:1 3117:1 3256:1 3263:1 3356:1 3369:1 3403:1 3466:1
3558:1 3569:1 3570:1 3692:1 3748:1 3768:1 3878:1 3915:1 4002:1 4066:1 414
3:1 4252:1 4446:1 4568:1 4618:1 4629:1 4646:1 4658:1 4702:1 4733:1 4739:1
4878:1 4981:1 5039:1 5078:1 5272:1 5296:1 5348:1 5515:1 5895:1 6038:1 619
1:1 6194:1 6615:1 6754:1 6849:1 7054:1 7250:1 7579:1 7711:1 7719:1 7908:1
8226:1 8563:1 8705:1 8710:1 8711:1 8712:1 8713:1 8714:1 8715:1 8716:1 871
7:1 8718:1 8719:1 8720:1 8721:1 8722:1 8723:1 8724:1 8725:1 8726:1 8727:1
8728:1 8729:1 8730:1 8731:1 8732:1 8733:1 8734:1 8735:1 8736:1 8737:1 873
8:1 8739:1 8740:1 8741:1 8742:1 8743:1 8744:1 8745:1 8746:1 8747:1 8748:1
8749:1 8750:1 8751:1 8752:1 8753:1 8754:1 8755:1 8756:1 8757:1 8758:1 875
9:1 8760:1\n',
'-1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 119:1 12
6:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:1 229:
1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1 263:1
264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 283:1 28
9:1 312:1 314:1 322:1 324:1 339:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:
1 411:1 426:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1 508:1 518:1
519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 566:1 567:1 58
3:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:1 625:1 627:

1 628:1 636:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1 704:1 709:1
711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 793:1 796:1 79
7:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 812:1 816:1 817:1 819:1 821:1 848:
1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 946:1 954:1 962:1 997:1 1015:1 1020:1 102
5:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 1186:1 1188:1 1191:1 1193:1
1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1 1217:1 1227:1 124
0:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 1269:1 1323:1 1337:1 1378:1 1383:1 1391:1
1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1 1428:1 1450:1 1472:1 1474:1 147
5:1 1478:1 1495:1 1500:1 1507:1 1510:1 1541:1 1543:1 1544:1 1546:1 1620:1
1621:1 1623:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1 1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 172
6:1 1734:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 1772:1 1776:1 1790:1 1801:1 1805:1
1806:1 1812:1 1827:1 1833:1 1878:1 1881:1 1888:1 1923:1 1927:1 1954:1 195
6:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1
2051:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1 2153:1 2159:1 2193:1 2197:1 222
0:1 2223:1 2228:1 2229:1 2231:1 2245:1 2255:1 2261:1 2302:1 2309:1 2313:1
2315:1 2324:1 2336:1 2340:1 2359:1 2366:1 2367:1 2390:1 2423:1 2435:1 245
5:1 2476:1 2497:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 2600:1 2647:1 2664:1 2671:1
2689:1 2715:1 2737:1 2740:1 2763:1 2772:1 2773:1 2774:1 2788:1 2796:1 279
8:1 2805:1 2824:1 2830:1 2832:1 2887:1 2894:1 2895:1 2911:1 2917:1 2944:1
2955:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 3077:1 3081:1 3112:1 3135:1 313
9:1 3153:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 3195:1 3206:1 3212:1 3215:1
3221:1 3224:1 3233:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 336
3:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 3481:1 3485:1 3510:1 3511:1
3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3614:1 3621:1 3626:1 3660:1 3683:1 3687:1 369
0:1 3702:1 3723:1 3749:1 3840:1 3866:1 3890:1 3951:1 4023:1 4060:1 4103:1
4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1 4149:1 4192:1 4337:1 4373:1 4405:1 444
5:1 4486:1 4492:1 4500:1 4549:1 4596:1 4722:1 4736:1 4742:1 4788:1 4832:1
4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 4948:1 4988:1 5024:1 5062:1 5077:1 5080:1 517
5:1 5225:1 5237:1 5304:1 5315:1 5391:1 5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1
5682:1 5684:1 5709:1 5786:1 5908:1 5937:1 5950:1 5960:1 5980:1 5983:1 598
5:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6210:1 6296:1 6662:1 6820:1 6895:1
7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1 7272:1 7297:1 7368:1 7377:1 7379:1 741
2:1 7661:1 7802:1 7880:1 8023:1 8146:1 8220:1 8414:1 8440:1 8469:1 8471:1
8472:1 8473:1 8474:1 8475:1 8476:1 8477:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 848
2:1 8483:1 8484:1 8485:1 8486:1 8487:1 8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1
8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1 8498:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 850
3:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 8508:1 8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1
8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1 8519:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 852
4:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 8529:1 8530:1 8535:1 8543:1 8544:1 8545:1
8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1 8552:1 8553:1 8554:1 8555:1 855
6:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 8562:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1
8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1 8573:1 8574:1 8575:1 8576:1 857
7:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 8582:1 8583:1 8584:1 8585:1 8586:1 8587:1
8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1 8593:1 8594:1 8595:1 8596:1 8597:1 859
8:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 8603:1 8604:1 8605:1 8606:1 8607:1 8608:1
8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 8761:1 8762:1 8763:1 8764:1 8765:1 8766:1 876
7:1 8768:1 8769:1 8770:1 8771:1 8772:1 8773:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 50:1 53:1 70:1 90:1 102:1 119:1 127:1 129:1 134:1 235:1
236:1 248:1 251:1 256:1 258:1 259:1 275:1 285:1 297:1 299:1 372:1 409:1 48
4:1 522:1 620:1 746:1 774:1 811:1 812:1 887:1 893:1 896:1 918:1 1135:1 116
6:1 1191:1 1215:1 1216:1 1217:1 1220:1 1263:1 1415:1 1529:1 1553:1 1690:1
1740:1 1805:1 2013:1 2064:1 2210:1 2335:1 2367:1 2395:1 2397:1 2548:1 260
0:1 2691:1 2706:1 2864:1 2898:1 2899:1 2918:1 2979:1 3112:1 3153:1 3233:1
3250:1 3298:1 3396:1 3555:1 3688:1 3717:1 4137:1 4139:1 4157:1 4185:1 440
5:1 4459:1 4475:1 4637:1 4740:1 4879:1 5021:1 5165:1 5596:1 5677:1 5752:1
5803:1 5997:1 6071:1 6116:1 6818:1 7867:1 7879:1 8487:1 8774:1 8775:1 877
6:1 8777:1 8778:1 8779:1 8780:1 8781:1 8782:1 8783:1 8784:1 8785:1 8786:1
8787:1 8788:1 8789:1 8790:1 8791:1 8792:1 8793:1 8794:1 8795:1 8796:1 879
7:1 8798:1 8799:1 8800:1 8801:1 8802:1 8803:1 8804:1 8805:1 8806:1 8807:1
8808:1 8809:1 8810:1 8811:1 8812:1 8813:1 8814:1 8815:1 8816:1 8817:1 881
8:1\n',

'-1 27:1 31:1 32:1 33:1 47:1 48:1 50:1 51:1 54:1 55:1 57:1 58:1 69:1 70:1
71:1 78:1 80:1 86:1 90:1 91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 100:1 104:1 111:1 112:1
113:1 116:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 142:1 152:1 154:1 16
1:1 174:1 183:1 185:1 187:1 190:1 192:1 198:1 226:1 229:1 231:1 233:1 235:
1 238:1 246:1 248:1 251:1 253:1 257:1 258:1 263:1 264:1 265:1 267:1 270:1
280:1 285:1 297:1 299:1 308:1 315:1 339:1 345:1 368:1 373:1 375:1 385:1 39
7:1 399:1 417:1 422:1 472:1 473:1 484:1 488:1 490:1 493:1 504:1 548:1 559:
1 560:1 563:1 566:1 567:1 581:1 585:1 587:1 592:1 612:1 647:1 652:1 672:1
675:1 676:1 678:1 683:1 707:1 712:1 714:1 716:1 717:1 725:1 746:1 769:1 78
9:1 796:1 800:1 801:1 803:1 808:1 812:1 857:1 887:1 893:1 897:1 899:1 911:
1 913:1 924:1 948:1 949:1 951:1 958:1 962:1 966:1 967:1 1020:1 1035:1 108
7:1 1095:1 1102:1 1110:1 1111:1 1112:1 1121:1 1144:1 1149:1 1164:1 1210:1
1230:1 1243:1 1258:1 1263:1 1266:1 1291:1 1296:1 1314:1 1335:1 1336:1 134
1:1 1343:1 1347:1 1350:1 1352:1 1361:1 1366:1 1375:1 1391:1 1392:1 1400:1
1403:1 1407:1 1424:1 1445:1 1472:1 1490:1 1497:1 1498:1 1500:1 1511:1 151
5:1 1539:1 1625:1 1627:1 1632:1 1643:1 1658:1 1660:1 1666:1 1669:1 1686:1
1712:1 1727:1 1730:1 1737:1 1774:1 1782:1 1784:1 1797:1 1805:1 1817:1 183
3:1 1837:1 1903:1 1927:1 1948:1 1956:1 1978:1 1980:1 1987:1 1998:1 2013:1
2063:1 2065:1 2077:1 2079:1 2091:1 2153:1 2249:1 2343:1 2348:1 2363:1 238
4:1 2408:1 2425:1 2427:1 2435:1 2455:1 2461:1 2481:1 2535:1 2637:1 2664:1
2687:1 2741:1 2748:1 2760:1 2802:1 2862:1 2869:1 2887:1 2892:1 2903:1 291
8:1 2939:1 2957:1 2963:1 2989:1 3014:1 3100:1 3108:1 3112:1 3116:1 3118:1
3166:1 3171:1 3186:1 3195:1 3222:1 3233:1 3250:1 3294:1 3368:1 3374:1 341
8:1 3457:1 3506:1 3530:1 3571:1 3593:1 3603:1 3626:1 3745:1 3805:1 3840:1
3841:1 3842:1 3845:1 3846:1 4021:1 4042:1 4060:1 4077:1 4084:1 4085:1 408
6:1 4101:1 4123:1 4136:1 4137:1 4138:1 4139:1 4140:1 4195:1 4213:1 4284:1
4373:1 4425:1 4591:1 4772:1 4891:1 4894:1 5024:1 5025:1 5030:1 5080:1 508
7:1 5346:1 5349:1 5350:1 5352:1 5353:1 5354:1 5357:1 5358:1 5359:1 5364:1
5370:1 5372:1 5374:1 5378:1 5380:1 5381:1 5382:1 5385:1 5480:1 5482:1 551
8:1 5527:1 5545:1 5552:1 5553:1 5556:1 5557:1 5584:1 5589:1 5763:1 5886:1
6112:1 6113:1 6117:1 6118:1 6119:1 6120:1 6121:1 6122:1 6123:1 6124:1 612
5:1 6126:1 6127:1 6128:1 6129:1 6130:1 6131:1 6132:1 6133:1 6134:1 6135:1
6136:1 6137:1 6138:1 6139:1 6140:1 6141:1 6142:1 6143:1 6144:1 6145:1 614
6:1 6147:1 6148:1 6149:1 6150:1 6151:1 6152:1 6153:1 6155:1 6156:1 6158:1
6159:1 6160:1 6161:1 6162:1 6163:1 6164:1 6165:1 6166:1 6167:1 6168:1 616
9:1 6170:1 6171:1 6172:1 6173:1 6174:1 6175:1 6176:1 6177:1 6178:1 6179:1
6180:1 6181:1 6182:1 6183:1 6184:1 6185:1 6186:1 6187:1 6188:1 6189:1 619
5:1 6217:1 6218:1 6876:1 7009:1 7326:1 7541:1 7564:1 7643:1 7691:1 7804:1
8819:1 8820:1 8821:1 8822:1 8823:1 8824:1 8825:1 8826:1 8827:1 8828:1 882
9:1 8830:1 8831:1 8832:1 8833:1 8834:1 8835:1 8836:1 8837:1 8838:1\n',
'-1 29:1 31:1 39:1 60:1 65:1 69:1 70:1 92:1 126:1 135:1 139:1 140:1 142:1
143:1 144:1 146:1 147:1 148:1 162:1 166:1 181:1 219:1 233:1 252:1 458:1 60
2:1 631:1 962:1 1076:1 1400:1 1494:1 2438:1 3119:1 3132:1 3707:1 3836:1 41
07:1 4130:1 4347:1 4397:1 4802:1 4968:1 4979:1 4980:1 5177:1 5179:1 5180:1
5181:1 5183:1 5184:1 5185:1 5186:1 5187:1 5188:1 5512:1 5513:1\n',
'1 59:1 80:1 127:1 131:1 133:1 251:1 257:1 259:1 262:1 267:1 275:1 285:1
545:1 617:1 747:1 748:1 749:1 807:1 812:1 961:1 962:1 1006:1 1368:1 1388:1
1456:1 1529:1 1546:1 1651:1 1740:1 1927:1 2217:1 2223:1 2355:1 2384:1 268
5:1 2788:1 2793:1 2998:1 4055:1 5852:1 7185:1 7729:1 8690:1 8827:1 8839:1
8840:1 8841:1 8842:1 8843:1 8844:1 8845:1 8846:1 8847:1 8848:1 8849:1 885
0:1 8851:1 8852:1 8853:1 8854:1 8855:1\n',
'1 31:1 32:1 49:1 56:1 57:1 73:1 90:1 100:1 119:1 123:1 126:1 130:1 131:1
140:1 155:1 166:1 218:1 233:1 247:1 252:1 253:1 255:1 257:1 270:1 275:1 28
0:1 285:1 314:1 353:1 361:1 368:1 373:1 386:1 405:1 406:1 475:1 477:1 487:
1 493:1 498:1 519:1 559:1 574:1 643:1 678:1 706:1 710:1 711:1 712:1 803:1
812:1 850:1 913:1 962:1 1020:1 1077:1 1109:1 1165:1 1166:1 1191:1 1211:1 1
223:1 1358:1 1497:1 1541:1 1736:1 1798:1 1800:1 1956:1 1987:1 2070:1 2212:
1 2235:1 2249:1 2320:1 2335:1 2390:1 2410:1 2557:1 2685:1 2687:1 2737:1 28
13:1 2979:1 2981:1 3029:1 3114:1 3116:1 3239:1 3751:1 3809:1 3854:1 3928:1
4020:1 4058:1 4062:1 4137:1 4139:1 4140:1 4359:1 4417:1 4457:1 4461:1 454
1:1 4685:1 4693:1 4736:1 4804:1 4828:1 4878:1 4914:1 5004:1 5013:1 5030:1

5334:1 5597:1 5633:1 5689:1 5811:1 6067:1 6122:1 6282:1 6320:1 6449:1 730
2:1 7518:1 7691:1 7692:1 7693:1 7694:1 7695:1 7696:1 7697:1 7800:1 7860:1
7879:1 8017:1 8365:1 8593:1 8821:1 8856:1 8857:1 8858:1 8859:1 8860:1 886
1:1 8862:1 8863:1 8864:1 8865:1 8866:1 8867:1 8868:1 8869:1 8870:1 8871:1
8872:1 8873:1 8874:1 8875:1 8876:1 8877:1 8878:1 8879:1 8880:1 8881:1 888
2:1 8883:1 8884:1 8885:1 8886:1 8887:1 8888:1 8889:1 8890:1 8891:1 8892:1
8893:1 8894:1 8895:1 8896:1 8897:1 8898:1 8899:1 8900:1 8901:1 8902:1 890
3:1 8904:1 8905:1 8906:1 8907:1 8908:1 8909:1 8910:1 8911:1 8912:1 8913:1
8914:1 8915:1 8916:1 8917:1 8918:1 8919:1 8920:1 8921:1 8922:1 8923:1 892
4:1 8925:1 8926:1 8927:1 8928:1 8929:1 8930:1 8931:1 8932:1 8933:1 8934:1
8935:1 8936:1 8937:1 8938:1 8939:1 8940:1 8941:1 8942:1 8943:1 8944:1 894
5:1 8946:1 8947:1 8948:1 8949:1 8950:1 8951:1 8952:1 8953:1 8954:1 8955:1
8956:1 8957:1 8958:1 8959:1 8960:1 8961:1 8962:1 8963:1 8964:1 8965:1 896
6:1 8967:1 8968:1 8969:1 8970:1 8971:1 8972:1 8973:1 8974:1 8975:1 8976:1
8977:1 8978:1 8979:1 8980:1 8981:1 8982:1 8983:1 8984:1 8985:1 8986:1 898
7:1 8988:1 8989:1 8990:1 8991:1 8992:1\n',
'-1 31:1 39:1 40:1 52:1 54:1 57:1 58:1 62:1 71:1 80:1 100:1 106:1 107:1 1
26:1 134:1 148:1 153:1 161:1 166:1 176:1 183:1 235:1 251:1 253:1 257:1 26
5:1 267:1 269:1 273:1 280:1 282:1 285:1 302:1 322:1 324:1 342:1 345:1 361:
1 365:1 368:1 399:1 407:1 417:1 422:1 484:1 504:1 506:1 548:1 585:1 591:1
592:1 600:1 603:1 612:1 624:1 628:1 643:1 650:1 675:1 700:1 711:1 712:1 71
4:1 730:1 787:1 790:1 796:1 803:1 804:1 810:1 812:1 818:1 839:1 843:1 847:
1 848:1 853:1 888:1 917:1 918:1 937:1 962:1 964:1 1017:1 1019:1 1029:1 103
0:1 1082:1 1088:1 1090:1 1101:1 1111:1 1135:1 1148:1 1168:1 1186:1 1188:1
1240:1 1263:1 1264:1 1268:1 1269:1 1270:1 1284:1 1325:1 1336:1 1350:1 135
1:1 1392:1 1394:1 1412:1 1413:1 1450:1 1470:1 1476:1 1495:1 1520:1 1553:1
1712:1 1726:1 1729:1 1730:1 1797:1 1802:1 1805:1 1845:1 1878:1 1882:1 189
5:1 1948:1 1985:1 1987:1 2005:1 2049:1 2061:1 2071:1 2113:1 2125:1 2202:1
2212:1 2363:1 2482:1 2558:1 2689:1 2798:1 2800:1 2877:1 2878:1 2885:1 289
0:1 2900:1 2946:1 2960:1 2985:1 3016:1 3022:1 3030:1 3048:1 3100:1 3166:1
3180:1 3194:1 3233:1 3239:1 3246:1 3266:1 3285:1 3304:1 3475:1 3798:1 390
5:1 4092:1 4144:1 4210:1 4212:1 4235:1 4249:1 4545:1 4549:1 4878:1 4900:1
4923:1 4985:1 5035:1 5061:1 5078:1 5237:1 5564:1 5635:1 5677:1 5763:1 576
5:1 5933:1 5941:1 5959:1 5967:1 6010:1 6032:1 6213:1 6351:1 6409:1 6557:1
6568:1 6620:1 6628:1 6678:1 6680:1 6764:1 6968:1 6973:1 6975:1 7324:1 736
8:1 7412:1 7564:1 7758:1 7759:1 8607:1 8646:1 8993:1 8994:1 8995:1 8996:1
8997:1 8998:1 8999:1 9000:1 9001:1 9002:1 9003:1 9004:1 9005:1 9006:1 900
7:1 9008:1 9009:1 9010:1 9011:1 9012:1 9013:1 9014:1 9015:1 9016:1 9017:1
9018:1 9019:1 9020:1 9021:1 9022:1 9023:1 9024:1 9025:1 9026:1 9027:1 902
8:1 9029:1 9030:1 9031:1 9032:1 9033:1 9034:1 9035:1 9036:1 9037:1 9038:1
9039:1 9040:1 9041:1 9042:1 9043:1 9044:1 9045:1 9046:1 9047:1 9048:1 904
9:1 9050:1 9051:1 9052:1 9053:1 9054:1\n',
'-1 16:1 17:1 60:1 70:1 131:1 162:1 164:1 219:1 255:1 285:1 368:1 398:1 3
817:1 4299:1 4482:1 4802:1 4804:1 5006:1 9055:1 9056:1 9057:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 35:1 43:1 44:1 45:1 49:1 51:1 54:1 55:1 56:1 58:1 68:1 7
9:1 80:1 100:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1 114:1 125:1 127:1 131:1 133:1
140:1 142:1 153:1 176:1 177:1 188:1 198:1 201:1 241:1 248:1 252:1 257:1 25
9:1 262:1 267:1 275:1 277:1 285:1 314:1 321:1 324:1 368:1 370:1 373:1 374:
1 376:1 377:1 384:1 398:1 399:1 404:1 411:1 413:1 429:1 446:1 483:1 484:1
485:1 493:1 496:1 506:1 554:1 566:1 598:1 603:1 621:1 625:1 643:1 644:1 64
5:1 653:1 675:1 711:1 712:1 716:1 723:1 724:1 734:1 748:1 749:1 781:1 790:
1 794:1 796:1 800:1 801:1 811:1 817:1 848:1 850:1 853:1 898:1 899:1 901:1
904:1 962:1 1023:1 1075:1 1097:1 1160:1 1164:1 1180:1 1181:1 1188:1 1189:1
1227:1 1234:1 1259:1 1263:1 1284:1 1299:1 1323:1 1351:1 1369:1 1387:1 139
1:1 1400:1 1401:1 1410:1 1466:1 1529:1 1542:1 1543:1 1544:1 1546:1 1554:1
1677:1 1685:1 1709:1 1724:1 1726:1 1805:1 1908:1 1934:1 1948:1 1956:1 198
2:1 1994:1 2002:1 2045:1 2061:1 2065:1 2367:1 2410:1 2476:1 2647:1 2687:1
2695:1 2715:1 2737:1 2792:1 2798:1 2832:1 2864:1 2955:1 2959:1 2961:1 296
9:1 2990:1 3054:1 3065:1 3075:1 3076:1 3077:1 3233:1 3234:1 3246:1 3303:1
3435:1 3442:1 3496:1 3574:1 3593:1 3622:1 3670:1 3723:1 3751:1 3883:1 408
3:1 4139:1 4199:1 4203:1 4204:1 4208:1 4270:1 4322:1 4360:1 4367:1 4522:1

4536:1 4558:1 4808:1 4836:1 4896:1 5025:1 5272:1 5371:1 5482:1 5487:1 587
7:1 5900:1 6029:1 6317:1 6445:1 6508:1 6876:1 7066:1 7412:1 7719:1 8035:1
8498:1 8621:1 9058:1 9059:1 9060:1 9061:1 9062:1 9063:1 9064:1 9065:1 906
6:1 9067:1 9068:1 9069:1 9070:1 9071:1 9072:1 9073:1 9074:1 9075:1 9076:1
9077:1 9078:1 9079:1 9080:1 9081:1 9082:1 9083:1 9084:1 9085:1 9086:1 908
7:1 9088:1\n',
 '1 49:1 52:1 80:1 106:1 123:1 131:1 161:1 186:1 190:1 212:1 229:1 231:1 2
55:1 257:1 260:1 270:1 280:1 285:1 319:1 333:1 336:1 362:1 368:1 386:1 41
1:1 487:1 506:1 548:1 608:1 715:1 730:1 735:1 747:1 839:1 891:1 896:1 101
4:1 1015:1 1019:1 1125:1 1130:1 1135:1 1172:1 1181:1 1184:1 1186:1 1191:1
1215:1 1216:1 1222:1 1227:1 1230:1 1238:1 1239:1 1369:1 1475:1 1564:1 158
3:1 1591:1 1671:1 1711:1 1741:1 1772:1 1778:1 1784:1 1994:1 1998:1 2083:1
2203:1 2249:1 2320:1 2600:1 2669:1 2772:1 2914:1 3232:1 3243:1 3246:1 324
7:1 3248:1 3270:1 3477:1 3480:1 3499:1 3760:1 3764:1 3891:1 4265:1 4341:1
4538:1 4628:1 4642:1 4664:1 4737:1 4738:1 4740:1 4962:1 5021:1 5157:1 516
9:1 5356:1 5363:1 5475:1 5543:1 5929:1 5941:1 6003:1 6004:1 6111:1 6307:1
6404:1 6405:1 6614:1 6712:1 6795:1 6798:1 6799:1 6800:1 6801:1 6802:1 680
3:1 6804:1 6805:1 6806:1 6807:1 6809:1 6823:1 6824:1 6825:1 6826:1 6827:1
6828:1 6829:1 6830:1 6831:1 6832:1 6833:1 6834:1 6835:1 6836:1 6837:1 683
8:1 6839:1 6840:1 6841:1 6842:1 6843:1 6844:1 6845:1 6846:1 6847:1 6848:1
6849:1 6850:1 6851:1 6852:1 6853:1 6854:1 6855:1 6856:1 6857:1 6858:1 685
9:1 6860:1 6861:1 6862:1 6863:1 6864:1 6865:1 6866:1 6867:1 6868:1 6869:1
6870:1 6871:1 6872:1 6873:1 6874:1 6875:1 6876:1 6877:1 6878:1 6879:1 688
0:1 6881:1 6882:1 6883:1 6884:1 6885:1 6886:1 6887:1 6888:1 6889:1 6890:1
6891:1 6892:1 6893:1 6894:1 6895:1 6896:1 6900:1 6905:1 6906:1 6907:1 690
8:1 6909:1 6910:1 6911:1 9089:1 9090:1 9091:1 9092:1 9093:1 9094:1\n',
 '1 12:1 963:1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 5742:1\n',
 '-1 16:1 28:1 29:1 31:1 32:1 36:1 39:1 46:1 47:1 48:1 49:1 53:1 54:1 55:1
58:1 60:1 61:1 67:1 69:1 70:1 71:1 79:1 80:1 84:1 85:1 90:1 92:1 94:1 95:1
98:1 111:1 119:1 124:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 13
7:1 138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 152:1 153:1 154:
1 155:1 157:1 158:1 161:1 162:1 165:1 166:1 167:1 168:1 175:1 176:1 177:1
179:1 182:1 183:1 184:1 185:1 187:1 190:1 193:1 198:1 211:1 229:1 234:1 23
8:1 241:1 242:1 248:1 252:1 253:1 257:1 258:1 260:1 262:1 265:1 267:1 273:
1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 311:1 339:1 345:1 360:1 368:1
371:1 376:1 398:1 409:1 420:1 429:1 472:1 487:1 533:1 552:1 578:1 583:1 62
1:1 625:1 631:1 653:1 678:1 685:1 691:1 707:1 726:1 738:1 747:1 793:1 794:
1 796:1 800:1 801:1 807:1 808:1 853:1 856:1 887:1 900:1 911:1 962:1 973:1
1076:1 1082:1 1102:1 1233:1 1269:1 1350:1 1351:1 1358:1 1361:1 1395:1 146
0:1 1482:1 1494:1 1546:1 1632:1 1730:1 1782:1 1802:1 1998:1 2052:1 2066:1
2153:1 2302:1 2438:1 2762:1 3090:1 3119:1 3237:1 3457:1 3506:1 3553:1 384
5:1 3846:1 3867:1 3956:1 4055:1 4087:1 4107:1 4197:1 4351:1 4405:1 4415:1
4600:1 4924:1 4969:1 4978:1 4979:1 4980:1 4981:1 4982:1 4983:1 4984:1 498
5:1 4986:1 4987:1 4988:1 4995:1 4996:1 5341:1 5988:1 8129:1 8135:1 8256:1
9095:1 9096:1 9097:1 9098:1 9099:1 9100:1 9101:1 9102:1 9103:1 9104:1 910
5:1 9106:1 9107:1 9108:1 9109:1 9110:1 9111:1\n',
 '1 8:1 32:1 49:1 50:1 53:1 70:1 90:1 102:1 119:1 127:1 129:1 134:1 235:1
236:1 248:1 251:1 256:1 258:1 259:1 275:1 285:1 320:1 372:1 409:1 484:1 52
2:1 620:1 746:1 774:1 811:1 812:1 887:1 893:1 896:1 918:1 1135:1 1147:1 11
66:1 1191:1 1215:1 1216:1 1217:1 1220:1 1263:1 1415:1 1529:1 1553:1 1690:1
1740:1 1805:1 2013:1 2064:1 2210:1 2335:1 2367:1 2395:1 2397:1 2548:1 260
0:1 2691:1 2706:1 2864:1 2898:1 2899:1 2918:1 2979:1 3112:1 3153:1 3250:1
3298:1 3396:1 3555:1 3688:1 3717:1 4137:1 4139:1 4157:1 4185:1 4405:1 445
9:1 4475:1 4740:1 4879:1 5021:1 5165:1 5596:1 5677:1 5752:1 5803:1 5997:1
6071:1 7791:1 7867:1 7879:1 8487:1 8774:1 8775:1 8776:1 8778:1 8782:1 878
3:1 8784:1 8785:1 8786:1 8787:1 8788:1 8789:1 8790:1 8791:1 8792:1 8793:1
8794:1 8795:1 8796:1 8797:1 8810:1 8811:1 8813:1 8814:1 8815:1 8816:1 881
7:1 8818:1 9112:1 9113:1 9114:1 9115:1 9116:1 9117:1 9118:1 9119:1 9120:1
9121:1 9122:1 9123:1 9124:1 9125:1 9126:1 9127:1\n',
 '1 8:1 9:1 14:1 31:1 39:1 49:1 53:1 57:1 62:1 69:1 70:1 71:1 73:1 80:1 8
5:1 87:1 91:1 100:1 108:1 112:1 113:1 114:1 116:1 119:1 126:1 131:1 134:1

154:1 190:1 198:1 202:1 229:1 230:1 240:1 268:1 281:1 290:1 385:1 386:1 47
2:1 475:1 504:1 519:1 539:1 581:1 585:1 591:1 625:1 675:1 681:1 690:1 709:
1 712:1 728:1 730:1 751:1 769:1 790:1 799:1 808:1 812:1 820:1 1012:1 1109:
1 1188:1 1217:1 1227:1 1233:1 1242:1 1284:1 1323:1 1346:1 1407:1 1472:1 14
75:1 1505:1 1531:1 1543:1 1632:1 1653:1 1677:1 1690:1 1726:1 1734:1 1827:1
1838:1 1884:1 1923:1 1954:1 1985:1 2066:1 2193:1 2201:1 2220:1 2249:1 226
5:1 2309:1 2337:1 2340:1 2359:1 2381:1 2396:1 2435:1 2557:1 2600:1 2773:1
2805:1 2828:1 2834:1 2837:1 2998:1 3079:1 3087:1 3093:1 3185:1 3238:1 325
8:1 3327:1 3366:1 3475:1 3547:1 3622:1 3728:1 3889:1 3966:1 4019:1 4020:1
4021:1 4023:1 4060:1 4105:1 4373:1 4788:1 5062:1 5076:1 5080:1 5351:1 562
8:1 5673:1 5699:1 5831:1 5983:1 6087:1 6125:1 6248:1 6265:1 6271:1 6286:1
6291:1 6319:1 6600:1 6668:1 6702:1 6889:1 7064:1 7843:1 7844:1 7845:1 784
7:1 7860:1 8021:1 8034:1 8517:1 8694:1 8761:1 9128:1 9129:1 9130:1 9131:1
9132:1 9133:1 9134:1 9135:1 9136:1 9137:1 9138:1 9139:1 9140:1 9141:1 914
2:1 9143:1 9144:1 9145:1 9146:1 9147:1 9148:1 9149:1 9150:1 9151:1 9152:1
9153:1 9154:1 9155:1 9156:1 9157:1 9158:1 9159:1 9160:1 9161:1 9162:1 916
3:1 9164:1 9165:1 9166:1 9167:1 9168:1 9169:1 9170:1 9171:1 9172:1 9173:1
9174:1 9175:1 9176:1 9177:1 9178:1 9179:1 9180:1 9181:1 9182:1 9183:1 918
4:1\n',

'1 9:1 31:1 42:1 45:1 47:1 49:1 51:1 52:1 53:1 54:1 55:1 57:1 67:1 68:1 6
9:1 70:1 71:1 90:1 113:1 117:1 119:1 123:1 126:1 127:1 134:1 153:1 154:1 1
55:1 170:1 174:1 198:1 229:1 230:1 233:1 240:1 248:1 257:1 268:1 270:1 27
3:1 281:1 285:1 333:1 345:1 359:1 368:1 373:1 386:1 420:1 475:1 506:1 531:
1 566:1 581:1 592:1 598:1 602:1 603:1 605:1 625:1 675:1 685:1 690:1 693:1
717:1 728:1 736:1 751:1 769:1 771:1 774:1 781:1 796:1 797:1 799:1 803:1 80
8:1 820:1 958:1 999:1 1011:1 1012:1 1020:1 1111:1 1130:1 1174:1 1195:1 121
2:1 1227:1 1258:1 1284:1 1320:1 1323:1 1355:1 1362:1 1400:1 1401:1 1407:1
1427:1 1460:1 1474:1 1497:1 1504:1 1511:1 1519:1 1637:1 1653:1 1662:1 167
8:1 1700:1 1735:1 1736:1 1805:1 1838:1 1954:1 1956:1 2050:1 2060:1 2078:1
2102:1 2142:1 2156:1 2249:1 2265:1 2309:1 2321:1 2367:1 2737:1 2828:1 286
1:1 2911:1 2945:1 3023:1 3195:1 3233:1 3238:1 3250:1 3292:1 3333:1 3363:1
3375:1 3381:1 3405:1 3439:1 3475:1 3496:1 3591:1 3683:1 3751:1 3817:1 384
7:1 3889:1 3966:1 4012:1 4020:1 4021:1 4041:1 4100:1 4105:1 4123:1 4152:1
4184:1 4284:1 4367:1 4409:1 4445:1 4504:1 4788:1 5061:1 5062:1 5068:1 507
0:1 5080:1 5082:1 5090:1 5100:1 5179:1 5386:1 5544:1 5628:1 5657:1 5661:1
5709:1 5746:1 5980:1 5983:1 5985:1 5986:1 5988:1 5990:1 5996:1 5997:1 600
8:1 6015:1 6108:1 6125:1 6217:1 6274:1 6658:1 6820:1 7085:1 7256:1 7465:1
7476:1 7802:1 7843:1 8487:1 8507:1 8788:1 8797:1 8947:1 9128:1 9157:1 918
5:1 9186:1 9187:1 9188:1 9189:1 9190:1 9191:1 9192:1 9193:1 9194:1 9195:1
9196:1 9197:1 9198:1 9199:1 9200:1 9201:1 9202:1 9203:1 9204:1 9205:1 920
6:1 9207:1 9208:1 9209:1 9210:1 9211:1 9212:1 9213:1 9214:1 9215:1 9216:1
9217:1 9218:1\n',

'1 8:1 9:1 32:1 46:1 49:1 54:1 131:1 184:1 198:1 255:1 257:1 259:1 262:1
275:1 297:1 299:1 368:1 373:1 386:1 475:1 479:1 485:1 518:1 525:1 542:1 54
7:1 621:1 675:1 678:1 709:1 774:1 794:1 836:1 882:1 911:1 1094:1 1218:1 12
27:1 1253:1 1257:1 1323:1 1365:1 1450:1 1518:1 1546:1 1610:1 1686:1 1802:1
1987:1 1999:1 2311:1 2449:1 2503:1 2576:1 3015:1 3034:1 3089:1 3506:1 355
5:1 3809:1 3845:1 3846:1 3849:1 4111:1 4120:1 4602:1 4925:1 5004:1 5669:1
6017:1 7443:1 7864:1 8256:1 8866:1 9219:1 9220:1 9221:1 9222:1 9223:1 922
4:1 9225:1 9226:1 9227:1 9228:1 9229:1 9230:1 9231:1 9232:1 9233:1 9234:1
9235:1 9236:1 9237:1 9238:1 9239:1 9240:1 9241:1 9242:1 9243:1 9244:1 924
5:1 9246:1 9247:1\n',

'1 46:1 50:1 55:1 57:1 80:1 101:1 120:1 125:1 130:1 131:1 242:1 252:1 25
7:1 260:1 269:1 285:1 336:1 337:1 422:1 539:1 562:1 700:1 746:1 913:1 924:
1 942:1 1031:1 1043:1 1135:1 1188:1 1206:1 1222:1 1395:1 1482:1 1800:1 181
7:1 1978:1 1992:1 2018:1 2021:1 2037:1 2048:1 2182:1 2193:1 2319:1 2320:1
2556:1 2608:1 2628:1 2653:1 2669:1 3077:1 3110:1 3148:1 3208:1 3328:1 333
2:1 3415:1 3418:1 3473:1 3542:1 3598:1 3847:1 4090:1 4595:1 4828:1 5949:1
6889:1 7093:1 7709:1 7754:1 7885:1 8528:1 8715:1 9188:1 9248:1 9249:1 925
0:1 9251:1 9252:1 9253:1 9254:1 9255:1 9256:1 9257:1 9258:1 9259:1 9260:1
9261:1 9262:1 9263:1 9264:1 9265:1 9266:1 9267:1 9268:1 9269:1 9270:1 927

1:1 9272:1 9273:1 9274:1 9275:1 9276:1 9277:1 9278:1 9279:1 9280:1 9281:1
9282:1 9283:1 9284:1 9285:1 9286:1 9287:1 9288:1 9289:1 9290:1\n',
'1 9:1 14:1 32:1 39:1 46:1 49:1 54:1 67:1 78:1 79:1 86:1 100:1 107:1 123:
1 126:1 131:1 132:1 133:1 134:1 140:1 166:1 179:1 206:1 229:1 232:1 233:1
235:1 242:1 248:1 251:1 255:1 256:1 257:1 258:1 261:1 262:1 267:1 268:1 27
1:1 273:1 277:1 282:1 284:1 285:1 321:1 333:1 345:1 346:1 368:1 372:1 397:
1 420:1 475:1 484:1 559:1 566:1 653:1 675:1 678:1 685:1 714:1 728:1 788:1
790:1 794:1 807:1 848:1 857:1 881:1 882:1 887:1 911:1 917:1 962:1 973:1 98
6:1 996:1 997:1 1005:1 1006:1 1008:1 1014:1 1043:1 1090:1 1102:1 1109:1 11
19:1 1125:1 1144:1 1165:1 1166:1 1197:1 1212:1 1253:1 1266:1 1269:1 1270:1
1396:1 1407:1 1475:1 1482:1 1497:1 1543:1 1546:1 1596:1 1616:1 1623:1 162
7:1 1679:1 1686:1 1713:1 1735:1 1802:1 1808:1 1878:1 1882:1 1927:1 1954:1
1961:1 2016:1 2017:1 2020:1 2021:1 2045:1 2063:1 2067:1 2079:1 2146:1 221
3:1 2312:1 2319:1 2320:1 2335:1 2375:1 2470:1 2525:1 2534:1 2698:1 2737:1
2772:1 2774:1 2849:1 2876:1 2886:1 3257:1 3303:1 3369:1 3475:1 3622:1 372
8:1 3751:1 3924:1 4055:1 4139:1 4140:1 4374:1 4400:1 4405:1 4445:1 4462:1
4630:1 4652:1 4699:1 4740:1 4851:1 4870:1 4923:1 4930:1 4958:1 5155:1 517
9:1 5320:1 5407:1 5650:1 5757:1 5763:1 6705:1 7020:1 7554:1 7691:1 7692:1
7693:1 7694:1 7695:1 7696:1 7714:1 7749:1 8596:1 8870:1 8871:1 8923:1 892
7:1 8934:1 8963:1 8986:1 9291:1 9292:1 9293:1 9294:1 9295:1 9296:1 9297:1
9298:1 9299:1 9300:1 9301:1 9302:1 9303:1 9304:1 9305:1 9306:1 9307:1 930
8:1 9309:1 9310:1 9311:1 9312:1 9313:1 9314:1 9315:1 9316:1 9317:1 9318:1
9319:1 9320:1 9321:1 9322:1 9323:1 9324:1 9325:1 9326:1 9327:1 9328:1 932
9:1 9330:1 9331:1 9332:1 9333:1 9334:1 9335:1 9336:1 9337:1 9338:1 9339:1
9340:1 9341:1 9342:1 9343:1 9344:1 9345:1 9346:1 9347:1 9348:1 9349:1 935
0:1 9351:1\n',
'1 16:1 23:1 27:1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 45:1 46:1 47:1 48:1
49:1 50:1 53:1 54:1 55:1 56:1 58:1 60:1 64:1 65:1 68:1 69:1 70:1 73:1 78:1
79:1 80:1 82:1 83:1 84:1 85:1 86:1 89:1 90:1 92:1 94:1 95:1 97:1 98:1 99:1
100:1 106:1 111:1 112:1 113:1 114:1 115:1 120:1 122:1 123:1 124:1 125:1 12
6:1 127:1 128:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1 139:1 140:1 141:
1 142:1 143:1 144:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 155:1 157:1 158:1
159:1 160:1 161:1 162:1 163:1 165:1 166:1 167:1 168:1 170:1 171:1 172:1 17
3:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 180:1 181:1 183:1 184:1 185:1 188:
1 190:1 193:1 196:1 215:1 216:1 229:1 231:1 233:1 235:1 237:1 238:1 242:1
248:1 251:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 262:1 264:1 265:1 267:1 26
9:1 270:1 272:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 287:
1 299:1 311:1 321:1 341:1 342:1 359:1 360:1 361:1 363:1 368:1 375:1 384:1
385:1 397:1 398:1 402:1 409:1 416:1 417:1 420:1 422:1 468:1 469:1 472:1 47
3:1 490:1 493:1 514:1 519:1 529:1 533:1 539:1 542:1 551:1 562:1 565:1 566:
1 585:1 587:1 598:1 605:1 606:1 608:1 612:1 620:1 621:1 637:1 639:1 652:1
653:1 676:1 678:1 683:1 685:1 690:1 693:1 697:1 705:1 706:1 710:1 746:1 74
8:1 782:1 788:1 790:1 796:1 799:1 800:1 801:1 803:1 806:1 808:1 812:1 816:
1 820:1 848:1 850:1 869:1 881:1 897:1 899:1 904:1 933:1 944:1 948:1 949:1
955:1 956:1 961:1 962:1 977:1 996:1 997:1 1006:1 1076:1 1095:1 1106:1 110
8:1 1110:1 1111:1 1122:1 1130:1 1144:1 1149:1 1160:1 1176:1 1186:1 1199:1
1211:1 1217:1 1219:1 1227:1 1233:1 1240:1 1243:1 1246:1 1259:1 1265:1 126
6:1 1292:1 1296:1 1323:1 1325:1 1343:1 1347:1 1351:1 1361:1 1391:1 1393:1
1394:1 1401:1 1406:1 1407:1 1427:1 1444:1 1456:1 1472:1 1476:1 1504:1 150
5:1 1511:1 1518:1 1541:1 1544:1 1546:1 1626:1 1627:1 1653:1 1658:1 1675:1
1677:1 1698:1 1700:1 1715:1 1726:1 1727:1 1730:1 1741:1 1753:1 1760:1 177
1:1 1777:1 1782:1 1795:1 1801:1 1823:1 1849:1 1853:1 1896:1 1908:1 1923:1
1926:1 1934:1 1948:1 1954:1 1956:1 1963:1 1987:1 1998:1 2018:1 2019:1 202
0:1 2038:1 2053:1 2058:1 2063:1 2065:1 2066:1 2067:1 2068:1 2099:1 2153:1
2159:1 2175:1 2181:1 2182:1 2190:1 2192:1 2204:1 2207:1 2218:1 2219:1 223
8:1 2260:1 2271:1 2309:1 2321:1 2336:1 2343:1 2363:1 2366:1 2367:1 2410:1
2455:1 2461:1 2492:1 2505:1 2538:1 2548:1 2549:1 2563:1 2609:1 2640:1 264
7:1 2694:1 2706:1 2730:1 2737:1 2739:1 2758:1 2763:1 2771:1 2772:1 2774:1
2805:1 2832:1 2882:1 2884:1 2885:1 2912:1 2985:1 2997:1 2998:1 2999:1 300
7:1 3034:1 3065:1 3098:1 3116:1 3120:1 3170:1 3171:1 3185:1 3195:1 3207:1
3215:1 3237:1 3298:1 3326:1 3375:1 3410:1 3418:1 3441:1 3457:1 3470:1 352

9:1 3559:1 3568:1 3647:1 3731:1 3792:1 3852:1 3867:1 3932:1 4065:1 4107:1
4138:1 4207:1 4208:1 4213:1 4215:1 4245:1 4272:1 4363:1 4415:1 4423:1 443
1:1 4448:1 4457:1 4579:1 4593:1 4600:1 4685:1 4718:1 4729:1 4731:1 4740:1
4836:1 4952:1 4966:1 4979:1 4980:1 4983:1 4988:1 4996:1 5035:1 5134:1 522
0:1 5221:1 5225:1 5239:1 5273:1 5274:1 5276:1 5324:1 5357:1 5416:1 5437:1
5483:1 5487:1 5552:1 5553:1 5618:1 5739:1 5742:1 5762:1 5792:1 5799:1 596
5:1 6008:1 6087:1 6125:1 6130:1 6145:1 6276:1 6290:1 6449:1 6457:1 6496:1
6522:1 6672:1 6674:1 6759:1 6763:1 6808:1 6894:1 6905:1 7001:1 7008:1 704
6:1 7297:1 7515:1 7550:1 7691:1 7864:1 7959:1 7975:1 8101:1 8114:1 8115:1
8116:1 8117:1 8118:1 8119:1 8120:1 8121:1 8122:1 8123:1 8124:1 8125:1 812
8:1 8129:1 8130:1 8131:1 8132:1 8133:1 8134:1 8135:1 8136:1 8137:1 8138:1
8139:1 8140:1 8141:1 8142:1 8143:1 8144:1 8145:1 8146:1 8147:1 8148:1 814
9:1 8150:1 8151:1 8152:1 8153:1 8154:1 8155:1 8156:1 8157:1 8158:1 8159:1
8160:1 8161:1 8162:1 8163:1 8164:1 8165:1 8166:1 8167:1 8168:1 8169:1 817
0:1 8171:1 8172:1 8173:1 8174:1 8175:1 8176:1 8177:1 8178:1 8179:1 8180:1
8181:1 8182:1 8183:1 8184:1 8185:1 8186:1 8187:1 8188:1 8189:1 8190:1 819
1:1 8192:1 8193:1 8194:1 8195:1 8196:1 8197:1 8198:1 8199:1 8200:1 8201:1
8202:1 8203:1 8204:1 8205:1 8206:1 8207:1 8208:1 8209:1 8210:1 8211:1 821
2:1 8213:1 8214:1 8215:1 8216:1 8217:1 8218:1 8219:1 8220:1 8221:1 8222:1
8223:1 8224:1 8225:1 8226:1 8227:1 8228:1 8229:1 8230:1 8231:1 8232:1 823
3:1 8234:1 8235:1 8236:1 8237:1 8238:1 8239:1 8240:1 8241:1 8242:1 8243:1
8244:1 8245:1 8246:1 8247:1 8248:1 8249:1 8250:1 8251:1 8252:1 8253:1 825
4:1 8255:1 8256:1 8257:1 8258:1 8259:1 8260:1 8261:1 8262:1 8263:1 8264:1
8265:1 8266:1 8267:1 8268:1 8269:1 8270:1 8271:1 8272:1 8273:1 8274:1 828
8:1 8289:1 8290:1 8291:1 8292:1 8293:1 8294:1 8295:1 8296:1 8297:1 8298:1
8299:1 8300:1 8301:1 8302:1 8303:1 8304:1 8305:1 8306:1 8307:1 8308:1 830
9:1 8310:1 8311:1 8312:1 8313:1 8314:1 8315:1 8316:1 8317:1 8318:1 8319:1
8320:1 8321:1 8322:1 8323:1 8324:1 8325:1 8326:1 8327:1 8328:1 8329:1 833
0:1 8331:1 8332:1 8333:1 8334:1 8335:1 8336:1 8337:1 8338:1 8339:1 8340:1
8558:1 9352:1 9353:1 9354:1 9355:1 9356:1 9357:1 9358:1 9359:1 9360:1 936
1:1 9362:1 9363:1 9364:1 9365:1 9366:1 9367:1 9368:1 9369:1 9370:1 9371:1
\n',

'-1 8:1 9:1 31:1 32:1 49:1 54:1 60:1 68:1 86:1 91:1 98:1 100:1 109:1 113:
1 116:1 119:1 128:1 131:1 132:1 161:1 190:1 234:1 252:1 253:1 257:1 267:1
272:1 280:1 285:1 305:1 309:1 316:1 319:1 333:1 334:1 336:1 339:1 346:1 36
8:1 377:1 408:1 409:1 484:1 485:1 488:1 506:1 548:1 566:1 575:1 587:1 592:
1 598:1 620:1 644:1 646:1 647:1 659:1 675:1 678:1 685:1 693:1 717:1 747:1
748:1 794:1 799:1 804:1 810:1 812:1 839:1 888:1 956:1 962:1 1101:1 1110:1
1121:1 1168:1 1240:1 1248:1 1259:1 1305:1 1334:1 1336:1 1343:1 1392:1 147
2:1 1490:1 1632:1 1656:1 1726:1 1740:1 1788:1 1837:1 1889:1 1896:1 1941:1
1956:1 1995:1 2003:1 2018:1 2027:1 2038:1 2067:1 2073:1 2117:1 2142:1 215
3:1 2159:1 2192:1 2219:1 2223:1 2246:1 2249:1 2340:1 2358:1 2366:1 2383:1
2384:1 2513:1 2548:1 2549:1 2558:1 2560:1 2600:1 2603:1 2695:1 2705:1 274
6:1 2748:1 2782:1 2871:1 2883:1 2885:1 2930:1 3063:1 3077:1 3148:1 3156:1
3178:1 3204:1 3218:1 3224:1 3233:1 3237:1 3342:1 3376:1 3490:1 3496:1 372
9:1 3751:1 3778:1 3805:1 3841:1 3877:1 4008:1 4128:1 4139:1 4274:1 4373:1
4399:1 4405:1 4419:1 4652:1 4757:1 4838:1 5061:1 5078:1 5132:1 5352:1 535
3:1 5354:1 5361:1 5362:1 5369:1 5450:1 5545:1 5575:1 5584:1 5595:1 5597:1
5635:1 6002:1 6115:1 6129:1 6155:1 6171:1 6308:1 6423:1 6977:1 6978:1 701
1:1 7698:1 8142:1 8516:1 9372:1 9373:1 9374:1 9375:1 9376:1 9377:1 9378:1
9379:1 9380:1 9381:1 9382:1 9383:1 9384:1 9385:1 9386:1 9387:1 9388:1 938
9:1 9390:1 9391:1 9392:1 9393:1 9394:1 9395:1 9396:1 9397:1 9398:1 9399:1
9400:1 9401:1 9402:1 9403:1 9404:1 9405:1 9406:1 9407:1 9408:1 9409:1 941
0:1 9411:1 9412:1 9413:1 9414:1 9415:1 9416:1 9417:1 9418:1 9419:1 9420:1
9421:1 9422:1\n',

'-1 12:1 27:1 35:1 39:1 44:1 49:1 54:1 55:1 59:1 61:1 63:1 77:1 78:1 79:1
80:1 87:1 93:1 94:1 98:1 100:1 113:1 115:1 129:1 132:1 140:1 142:1 147:1 1
48:1 166:1 175:1 176:1 184:1 190:1 192:1 193:1 198:1 214:1 252:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 263:1 267:1 269:1 275:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 308:
1 309:1 319:1 321:1 322:1 324:1 345:1 368:1 371:1 396:1 520:1 523:1 525:1
528:1 529:1 545:1 547:1 550:1 559:1 574:1 575:1 585:1 592:1 598:1 603:1 60

5:1 612:1 618:1 621:1 622:1 628:1 633:1 643:1 675:1 681:1 685:1 691:1 695:
1 747:1 790:1 803:1 807:1 810:1 812:1 839:1 853:1 899:1 911:1 940:1 956:1
962:1 995:1 1078:1 1079:1 1088:1 1123:1 1168:1 1215:1 1216:1 1228:1 1230:1
1241:1 1243:1 1258:1 1263:1 1268:1 1269:1 1298:1 1309:1 1325:1 1351:1 135
4:1 1359:1 1413:1 1425:1 1426:1 1428:1 1475:1 1489:1 1490:1 1498:1 1499:1
1504:1 1519:1 1542:1 1543:1 1650:1 1663:1 1723:1 1730:1 1741:1 1782:1 183
3:1 1836:1 1923:1 1929:1 1954:1 1987:1 1995:1 1998:1 2048:1 2065:1 2142:1
2146:1 2159:1 2176:1 2248:1 2410:1 2416:1 2435:1 2513:1 2536:1 2564:1 264
7:1 2677:1 2689:1 2728:1 2782:1 2834:1 2869:1 2872:1 2917:1 2923:1 2930:1
2941:1 2947:1 2951:1 2954:1 2960:1 2961:1 2982:1 2998:1 3007:1 3011:1 303
9:1 3055:1 3060:1 3076:1 3077:1 3096:1 3114:1 3156:1 3194:1 3208:1 3233:1
3235:1 3294:1 3365:1 3381:1 3396:1 3402:1 3435:1 3490:1 3571:1 3591:1 360
3:1 3647:1 3662:1 3663:1 3720:1 3722:1 3841:1 3889:1 3919:1 3957:1 4097:1
4106:1 4142:1 4313:1 4333:1 4335:1 4347:1 4357:1 4373:1 4491:1 4496:1 451
1:1 4523:1 4600:1 4610:1 4611:1 4826:1 5025:1 5037:1 5051:1 5184:1 5347:1
5366:1 5378:1 5468:1 5499:1 5595:1 5685:1 5929:1 5933:1 6145:1 6173:1 617
4:1 6359:1 6491:1 6494:1 6495:1 6500:1 6508:1 6511:1 6512:1 6516:1 6545:1
6548:1 6550:1 6555:1 6568:1 6592:1 6595:1 6601:1 6615:1 6659:1 6660:1 666
8:1 6682:1 6754:1 6912:1 6922:1 6934:1 6986:1 6987:1 8050:1 8477:1 8502:1
8692:1 8705:1 8759:1 9419:1 9423:1 9424:1 9425:1 9426:1 9427:1 9428:1 942
9:1 9430:1 9431:1 9432:1 9433:1 9434:1 9435:1 9436:1 9437:1 9438:1 9439:1
9440:1 9441:1 9442:1 9443:1 9444:1 9445:1 9446:1 9447:1 9448:1 9449:1 945
0:1 9451:1 9452:1 9453:1 9454:1 9455:1 9456:1 9457:1 9458:1 9459:1 9460:1
9461:1 9462:1 9463:1 9464:1 9465:1 9466:1 9467:1 9468:1 9469:1 9470:1 947
1:1 9472:1 9473:1 9474:1 9475:1 9476:1 9477:1 9478:1 9479:1 9480:1 9481:1
9482:1 9483:1 9484:1 9485:1 9486:1 9487:1\n',
'1 35:1 50:1 58:1 59:1 90:1 106:1 126:1 129:1 134:1 184:1 231:1 232:1 24
8:1 251:1 255:1 256:1 265:1 268:1 275:1 297:1 299:1 420:1 422:1 473:1 484:
1 575:1 653:1 675:1 697:1 709:1 711:1 714:1 730:1 748:1 752:1 773:1 794:1
853:1 887:1 911:1 1008:1 1011:1 1125:1 1128:1 1166:1 1186:1 1195:1 1219:1
1258:1 1263:1 1337:1 1351:1 1384:1 1392:1 1395:1 1446:1 1450:1 1500:1 162
9:1 1653:1 1725:1 1740:1 1743:1 1757:1 1797:1 1805:1 1831:1 1857:1 1960:1
2045:1 2061:1 2087:1 2142:1 2187:1 2207:1 2304:1 2320:1 2352:1 2391:1 246
1:1 2600:1 2737:1 2800:1 2803:1 2804:1 2892:1 3079:1 3110:1 3166:1 3190:1
3239:1 3247:1 3298:1 3300:1 3380:1 3446:1 3475:1 3490:1 3663:1 3722:1 372
9:1 3731:1 3742:1 3831:1 4345:1 4359:1 4404:1 4478:1 4660:1 4702:1 4750:1
4951:1 5099:1 5166:1 5469:1 5470:1 5565:1 5752:1 6071:1 6838:1 6964:1 755
7:1 7558:1 7559:1 7804:1 7885:1 7988:1 8066:1 8170:1 8506:1 8522:1 8586:1
9065:1 9488:1 9489:1 9490:1 9491:1 9492:1 9493:1 9494:1 9495:1 9496:1 949
7:1 9498:1 9499:1 9500:1 9501:1 9502:1 9503:1 9504:1 9505:1 9506:1 9507:1
9508:1 9509:1 9510:1 9511:1 9512:1 9513:1 9514:1 9515:1 9516:1 9517:1 951
8:1 9519:1 9520:1 9521:1 9522:1 9523:1 9524:1 9525:1 9526:1 9527:1 9528:1
9529:1 9530:1 9531:1 9532:1 9533:1 9534:1 9535:1 9536:1 9537:1 9538:1 953
9:1 9540:1 9541:1 9542:1 9543:1 9544:1 9545:1 9546:1 9547:1 9548:1 9549:1
9550:1 9551:1 9552:1 9553:1 9554:1 9555:1 9556:1 9557:1 9558:1 9559:1 956
0:1 9561:1 9562:1 9563:1 9564:1 9565:1 9566:1 9567:1 9568:1 9569:1 9570:1
9571:1 9572:1 9573:1 9574:1 9575:1 9576:1 9577:1 9578:1 9579:1 9580:1 958
1:1 9582:1 9583:1 9584:1 9585:1 9586:1 9587:1 9588:1 9589:1 9590:1\n',
'1 9:1 13:1 69:1 70:1 71:1 73:1 114:1 127:1 131:1 133:1 140:1 167:1 168:1
198:1 240:1 262:1 267:1 285:1 321:1 322:1 368:1 376:1 443:1 473:1 522:1 59
2:1 603:1 621:1 625:1 690:1 973:1 999:1 1212:1 1325:1 1450:1 1451:1 1452:1
1460:1 1545:1 1690:1 1737:1 1745:1 1881:1 2065:1 2078:1 2267:1 2788:1 283
7:1 2948:1 2959:1 2987:1 2997:1 3034:1 3401:1 3591:1 3663:1 4600:1 4792:1
4802:1 4851:1 5018:1 5319:1 5386:1 5450:1 5985:1 7817:1 7819:1 7874:1 919
5:1 9202:1 9470:1 9591:1 9592:1 9593:1 9594:1 9595:1 9596:1 9597:1 9598:1
9599:1 9600:1 9601:1 9602:1 9603:1 9604:1 9605:1 9606:1\n',
'-1 9:1 16:1 20:1 21:1 25:1 26:1 27:1 28:1 29:1 31:1 38:1 39:1 42:1 49:1
59:1 60:1 63:1 65:1 68:1 69:1 71:1 75:1 76:1 77:1 78:1 79:1 80:1 83:1 85:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 113:1 116:1 127:1 131:1 132:1 133:1 137:1 13
8:1 140:1 150:1 157:1 161:1 162:1 166:1 190:1 199:1 210:1 214:1 229:1 251:
1 255:1 258:1 259:1 267:1 312:1 315:1 322:1 368:1 398:1 436:1 473:1 475:1

478:1 485:1 487:1 504:1 536:1 537:1 539:1 551:1 575:1 585:1 590:1 591:1 59
2:1 603:1 612:1 620:1 633:1 638:1 676:1 726:1 736:1 787:1 794:1 853:1 123
1:1 1284:1 1325:1 1351:1 1358:1 1369:1 1387:1 1390:1 1392:1 1394:1 1401:1
1494:1 1515:1 1547:1 1553:1 1655:1 1721:1 1722:1 1732:1 1748:1 1751:1 179
0:1 1823:1 1831:1 1903:1 1940:1 1954:1 1987:1 1998:1 2000:1 2002:1 2003:1
2067:1 2078:1 2159:1 2316:1 2317:1 2336:1 2677:1 2697:1 2805:1 2869:1 292
3:1 2931:1 2932:1 2959:1 2979:1 2985:1 2989:1 2990:1 3014:1 3022:1 3023:1
3029:1 3037:1 3050:1 3061:1 3091:1 3187:1 3224:1 3490:1 3496:1 3575:1 359
1:1 3732:1 4311:1 4351:1 4359:1 4362:1 4596:1 4607:1 4742:1 4794:1 4962:1
5006:1 5039:1 5047:1 5276:1 5304:1 5349:1 5351:1 5364:1 5386:1 5416:1 550
6:1 5595:1 6037:1 6246:1 6278:1 6549:1 6558:1 6729:1 6782:1 6784:1 7297:1
7443:1 7515:1 7699:1 8104:1 8146:1 8255:1 8256:1 8377:1 8378:1 8379:1 856
8:1 8665:1 9607:1 9608:1 9609:1 9610:1 9611:1 9612:1 9613:1 9614:1 9615:1
9616:1 9617:1 9618:1 9619:1 9620:1 9621:1 9622:1 9623:1 9624:1 9625:1 962
6:1 9627:1 9628:1 9629:1 9630:1 9631:1 9632:1 9633:1 9634:1 9635:1 9636:1
9637:1 9638:1 9639:1 9640:1 9641:1 9642:1 9643:1 9644:1 9645:1 9646:1 964
7:1 9648:1 9649:1 9650:1 9651:1 9652:1 9653:1\n',
'-1 12:1 13:1 14:1 31:1 45:1 52:1 53:1 59:1 63:1 67:1 69:1 70:1 71:1 78:1
80:1 82:1 84:1 85:1 89:1 90:1 91:1 93:1 94:1 108:1 116:1 120:1 126:1 127:1
131:1 133:1 134:1 140:1 153:1 166:1 171:1 190:1 193:1 198:1 229:1 233:1 23
7:1 255:1 257:1 269:1 275:1 283:1 285:1 312:1 315:1 368:1 416:1 420:1 485:
1 496:1 503:1 585:1 625:1 634:1 653:1 684:1 771:1 774:1 781:1 782:1 800:1
803:1 962:1 1023:1 1088:1 1154:1 1230:1 1299:1 1323:1 1325:1 1375:1 1378:1
1391:1 1398:1 1400:1 1412:1 1475:1 1477:1 1500:1 1529:1 1615:1 1658:1 170
9:1 1712:1 1740:1 1805:1 1878:1 1948:1 1954:1 1987:1 2000:1 2018:1 2045:1
2063:1 2113:1 2125:1 2197:1 2254:1 2323:1 2367:1 2410:1 2423:1 2439:1 245
5:1 2467:1 2469:1 2551:1 2758:1 2876:1 3014:1 3039:1 3117:1 3301:1 3329:1
3406:1 3407:1 3435:1 3463:1 3483:1 3817:1 3836:1 3862:1 3963:1 4092:1 411
3:1 4123:1 4322:1 4332:1 4360:1 4367:1 4373:1 4392:1 4396:1 4397:1 4413:1
4600:1 4826:1 5062:1 5063:1 5068:1 5069:1 5070:1 5071:1 5682:1 5739:1 601
2:1 6421:1 6640:1 6902:1 6910:1 7249:1 7250:1 8121:1 8507:1 8670:1 8788:1
9654:1 9655:1 9656:1 9657:1 9658:1 9659:1 9660:1 9661:1 9662:1 9663:1 966
4:1 9665:1 9666:1 9667:1 9668:1 9669:1 9670:1 9671:1 9672:1 9673:1 9674:1
9675:1 9676:1 9677:1 9678:1 9679:1 9680:1 9681:1 9682:1 9683:1 9684:1 968
5:1 9686:1 9687:1\n',
'-1 31:1 32:1 90:1 95:1 131:1 255:1 316:1 319:1 368:1 369:1 587:1 685:1 7
69:1 887:1 896:1 1015:1 1102:1 1135:1 1191:1 1222:1 1238:1 1239:1 1350:1 1
658:1 1712:1 1805:1 1929:1 1982:1 1995:1 2161:1 2728:1 3288:1 3477:1 3863:
1 4139:1 4394:1 5347:1 5811:1 5923:1 5933:1 6484:1 6632:1 6754:1 6772:1 68
45:1 6868:1 6889:1 6918:1 7985:1 8121:1 9048:1 9191:1 9688:1 9689:1 9690:1
9691:1 9692:1 9693:1 9694:1 9695:1 9696:1 9697:1 9698:1 9699:1 9700:1 970
1:1 9702:1 9703:1\n',
'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 15
0:1 198:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 283:1 285:1 288:1 320:1 367:
1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1 510:1 566:1
581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 794:1 799:1 80
1:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1056:1
1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1 1069:1 107
0:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 1291:1 1368:1
1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1 1543:1 1544:1 159
6:1 1604:1 1606:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 1710:1
1740:1 1752:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1 1986:1 198
7:1 2019:1 2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 2309:1 2408:1
2526:1 2543:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1 2869:1 291
7:1 3118:1 3234:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 3792:1 3966:1 4272:1
4394:1 4534:1 4676:1 4782:1 4851:1 4897:1 4920:1 4922:1 5040:1 5584:1 562
8:1 5770:1 5793:1 5826:1 5863:1 5864:1 5866:1 5867:1 5868:1 5869:1 5870:1
5871:1 5872:1 5873:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 5880:1 588
1:1 5882:1 5883:1 5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1 5891:1
5892:1 5893:1 5894:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 5901:1 590

2:1 5903:1 5904:1 5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1 5912:1
5913:1 5914:1 5915:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1\n',
'-1 35:1 40:1 67:1 68:1 71:1 86:1 98:1 100:1 106:1 120:1 124:1 126:1 127:
1 131:1 133:1 134:1 154:1 229:1 240:1 243:1 255:1 256:1 262:1 279:1 285:1
316:1 365:1 368:1 373:1 428:1 506:1 542:1 545:1 559:1 652:1 653:1 675:1 67
8:1 690:1 700:1 716:1 726:1 749:1 774:1 786:1 791:1 842:1 897:1 911:1 913:
1 917:1 937:1 1008:1 1031:1 1043:1 1074:1 1089:1 1095:1 1102:1 1156:1 116
0:1 1168:1 1176:1 1195:1 1219:1 1220:1 1253:1 1316:1 1350:1 1403:1 1441:1
1458:1 1475:1 1514:1 1547:1 1613:1 1623:1 1658:1 1662:1 1663:1 1675:1 167
9:1 1691:1 1698:1 1716:1 1736:1 1740:1 1753:1 1798:1 1838:1 1976:1 1999:1
2019:1 2077:1 2110:1 2112:1 2156:1 2321:1 2338:1 2340:1 2401:1 2469:1 253
4:1 2546:1 2837:1 2869:1 2872:1 3104:1 3113:1 3153:1 3245:1 3583:1 3706:1
3725:1 3772:1 3926:1 4060:1 4120:1 4228:1 4293:1 4404:1 4457:1 4479:1 450
0:1 4568:1 4644:1 4739:1 4777:1 4802:1 4870:1 4930:1 4934:1 4939:1 4940:1
4966:1 5077:1 5084:1 5090:1 5296:1 5562:1 5601:1 5661:1 5676:1 5699:1 587
8:1 5920:1 6191:1 6213:1 6227:1 6514:1 6865:1 7304:1 7491:1 7516:1 8226:1
8507:1 8732:1 8752:1 9671:1 9704:1 9705:1 9706:1 9707:1 9708:1 9709:1 971
0:1 9711:1 9712:1 9713:1 9714:1 9715:1 9716:1 9717:1 9718:1 9719:1 9720:1
9721:1 9722:1 9723:1 9724:1 9725:1 9726:1 9727:1 9728:1 9729:1 9730:1 973
1:1 9732:1 9733:1 9734:1 9735:1 9736:1 9737:1 9738:1 9739:1 9740:1 9741:1
9742:1 9743:1 9744:1 9745:1 9746:1 9747:1 9748:1 9749:1 9750:1 9751:1 975
2:1 9753:1 9754:1 9755:1 9756:1 9757:1 9758:1 9759:1 9760:1 9761:1 9762:1
9763:1 9764:1 9765:1 9766:1\n',
'-1 16:1 31:1 39:1 40:1 44:1 45:1 50:1 52:1 59:1 61:1 73:1 74:1 78:1 79:1
80:1 84:1 86:1 87:1 90:1 97:1 100:1 119:1 120:1 124:1 126:1 127:1 128:1 12
9:1 131:1 148:1 154:1 166:1 178:1 193:1 231:1 257:1 259:1 267:1 268:1 269:
1 273:1 278:1 282:1 285:1 305:1 309:1 310:1 311:1 314:1 315:1 316:1 368:1
371:1 379:1 398:1 402:1 409:1 436:1 473:1 584:1 585:1 598:1 600:1 612:1 62
7:1 643:1 646:1 675:1 678:1 684:1 709:1 725:1 735:1 738:1 746:1 747:1 748:
1 775:1 794:1 811:1 819:1 848:1 853:1 857:1 894:1 896:1 899:1 956:1 1022:1
1101:1 1102:1 1160:1 1174:1 1195:1 1219:1 1222:1 1240:1 1243:1 1258:1 129
2:1 1358:1 1391:1 1392:1 1400:1 1460:1 1494:1 1511:1 1541:1 1544:1 1641:1
1652:1 1656:1 1670:1 1677:1 1720:1 1726:1 1732:1 1740:1 1741:1 1789:1 179
0:1 1862:1 1882:1 1948:1 1956:1 1982:1 1984:1 1994:1 2038:1 2066:1 2077:1
2097:1 2260:1 2366:1 2503:1 2564:1 2603:1 2637:1 2736:1 2767:1 2772:1 288
5:1 2941:1 2946:1 2959:1 3060:1 3065:1 3066:1 3075:1 3077:1 3079:1 3093:1
3112:1 3113:1 3116:1 3156:1 3180:1 3344:1 3368:1 3378:1 3467:1 3496:1 361
2:1 3614:1 3719:1 3773:1 3891:1 3908:1 3959:1 3961:1 4055:1 4083:1 4100:1
4243:1 4278:1 4351:1 4370:1 4405:1 4412:1 4446:1 4491:1 4492:1 4549:1 479
4:1 4803:1 4809:1 4834:1 4842:1 4879:1 4880:1 4983:1 5031:1 5085:1 5225:1
5341:1 5346:1 5477:1 5929:1 5941:1 6011:1 6359:1 6639:1 6640:1 6838:1 690
6:1 7688:1 7695:1 7714:1 8220:1 8599:1 8668:1 8690:1 8769:1 8812:1 8983:1
9080:1 9114:1 9404:1 9767:1 9768:1 9769:1 9770:1 9771:1 9772:1 9773:1 977
4:1 9775:1 9776:1 9777:1 9778:1 9779:1 9780:1 9781:1 9782:1 9783:1 9784:1
9785:1 9786:1 9787:1 9788:1 9789:1 9790:1 9791:1 9792:1 9793:1 9794:1 979
5:1 9796:1 9797:1 9798:1 9799:1 9800:1 9801:1 9802:1 9803:1 9804:1 9805:1
9806:1 9807:1 9808:1 9809:1 9810:1 9811:1 9812:1 9813:1 9814:1 9815:1 981
6:1 9817:1 9818:1 9819:1 9820:1 9821:1 9822:1 9823:1 9824:1 9825:1 9826:1
9827:1 9828:1 9829:1 9830:1 9831:1 9832:1 9833:1 9834:1 9835:1 9836:1\n',
'-1 27:1 28:1 29:1 31:1 32:1 36:1 38:1 41:1 47:1 49:1 53:1 55:1 58:1 60:1
63:1 67:1 68:1 70:1 76:1 78:1 79:1 80:1 83:1 90:1 92:1 100:1 102:1 108:1 1
12:1 113:1 115:1 119:1 120:1 121:1 124:1 126:1 127:1 131:1 133:1 140:1 14
2:1 147:1 148:1 150:1 157:1 161:1 166:1 174:1 184:1 185:1 186:1 190:1 198:
1 200:1 202:1 224:1 225:1 229:1 231:1 232:1 240:1 251:1 252:1 253:1 257:1
264:1 266:1 285:1 322:1 339:1 345:1 362:1 368:1 408:1 409:1 410:1 450:1 47
2:1 475:1 485:1 493:1 496:1 533:1 539:1 560:1 566:1 597:1 598:1 634:1 637:
1 678:1 683:1 710:1 714:1 716:1 729:1 781:1 790:1 794:1 796:1 808:1 826:1
834:1 843:1 849:1 853:1 857:1 889:1 893:1 894:1 911:1 913:1 917:1 949:1 95
1:1 953:1 962:1 997:1 1020:1 1021:1 1033:1 1035:1 1053:1 1076:1 1094:1 110
2:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1116:1 1154:1 1181:1 1235:1 1241:1 1243:1
1269:1 1298:1 1316:1 1334:1 1335:1 1336:1 1348:1 1351:1 1358:1 1361:1 136

8:1 1369:1 1379:1 1391:1 1392:1 1403:1 1407:1 1411:1 1414:1 1423:1 1499:1
1500:1 1504:1 1544:1 1625:1 1626:1 1632:1 1638:1 1642:1 1660:1 1671:1 167
7:1 1715:1 1737:1 1741:1 1757:1 1769:1 1776:1 1782:1 1821:1 1822:1 1827:1
1833:1 1837:1 1889:1 1925:1 1954:1 1984:1 1998:1 2000:1 2018:1 2020:1 202
1:1 2063:1 2067:1 2073:1 2078:1 2096:1 2110:1 2193:1 2203:1 2226:1 2249:1
2256:1 2321:1 2335:1 2356:1 2363:1 2367:1 2384:1 2396:1 2411:1 2427:1 243
5:1 2459:1 2470:1 2503:1 2538:1 2564:1 2629:1 2644:1 2746:1 2836:1 2864:1
2872:1 2937:1 2946:1 2979:1 2982:1 2988:1 3016:1 3037:1 3054:1 3055:1 305
7:1 3096:1 3207:1 3208:1 3233:1 3235:1 3255:1 3259:1 3298:1 3303:1 3340:1
3457:1 3539:1 3578:1 3663:1 3665:1 3699:1 3734:1 3804:1 3840:1 3889:1 396
3:1 4021:1 4086:1 4130:1 4139:1 4204:1 4377:1 4409:1 4427:1 4431:1 4491:1
4553:1 4644:1 4851:1 4878:1 4929:1 4939:1 5047:1 5101:1 5155:1 5172:1 521
7:1 5271:1 5276:1 5351:1 5360:1 5526:1 5542:1 5637:1 5750:1 5811:1 5880:1
5897:1 5955:1 6082:1 6122:1 6123:1 6124:1 6218:1 6238:1 6268:1 6272:1 630
8:1 6389:1 6668:1 6674:1 6705:1 6715:1 7001:1 7002:1 7264:1 7369:1 7496:1
7513:1 7754:1 7988:1 8378:1 8445:1 8493:1 8514:1 8529:1 8544:1 9123:1 912
5:1 9185:1 9225:1 9471:1 9837:1 9838:1 9839:1 9840:1 9841:1 9842:1 9843:1
9844:1 9845:1 9846:1 9847:1 9848:1 9849:1 9850:1 9851:1 9852:1 9853:1 985
4:1 9855:1 9856:1 9857:1 9858:1 9859:1 9860:1 9861:1 9862:1 9863:1 9864:1
9865:1 9866:1 9867:1 9868:1 9869:1 9870:1 9871:1 9872:1 9873:1 9874:1 987
5:1 9876:1 9877:1 9878:1 9879:1 9880:1 9881:1 9882:1 9883:1 9884:1 9885:1
9886:1 9887:1 9888:1 9889:1 9890:1 9891:1 9892:1 9893:1 9894:1 9895:1 989
6:1 9897:1 9898:1 9899:1 9900:1 9901:1 9902:1 9903:1 9904:1 9905:1 9906:1
9907:1 9908:1 9909:1 9910:1 9911:1 9912:1 9913:1 9914:1 9915:1 9916:1 991
7:1 9918:1 9919:1 9920:1 9921:1 9922:1 9923:1 9924:1 9925:1 9926:1 9927:1
9928:1 9929:1 9930:1 9931:1 9932:1\n',
'1 123:1 131:1 270:1 275:1 277:1 325:1 346:1 368:1 411:1 529:1 667:1 673:
1 700:1 882:1 893:1 903:1 1004:1 1122:1 1159:1 1400:1 1632:1 1641:1 1652:1
1995:1 2212:1 2534:1 3276:1 3763:1 4262:1 4283:1 4743:1 4880:1 5438:1 555
0:1 6445:1 6761:1 6864:1 6889:1 8352:1 8403:1 9897:1 9933:1 9934:1 9935:1
9936:1 9937:1 9938:1 9939:1 9940:1 9941:1 9942:1 9943:1 9944:1 9945:1 994
6:1 9947:1 9948:1 9949:1 9950:1 9951:1\n',
'1 32:1 58:1 127:1 129:1 130:1 133:1 229:1 255:1 257:1 285:1 368:1 606:1
647:1 962:1 1323:1 1658:1 1690:1 1697:1 1736:1 2395:1 2548:1 2918:1 3555:1
4058:1 4137:1 4393:1 4398:1 4475:1 5561:1 5677:1 6087:1 6116:1 6248:1 779
1:1 7879:1 8778:1 8780:1 8786:1 8797:1 8816:1 9839:1 9952:1 9953:1 9954:1
9955:1 9956:1 9957:1 9958:1 9959:1 9960:1 9961:1 9962:1 9963:1 9964:1 996
5:1 9966:1 9967:1 9968:1 9969:1 9970:1 9971:1 9972:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'-1 14:1 16:1 17:1 31:1 36:1 39:1 44:1 49:1 52:1 80:1 126:1 140:1 253:1 2
55:1 260:1 262:1 267:1 277:1 285:1 315:1 343:1 368:1 371:1 386:1 433:1 43
6:1 446:1 458:1 548:1 790:1 803:1 951:1 1219:1 1270:1 1323:1 1401:1 1472:1
1546:1 1752:1 1817:1 2153:1 3113:1 3116:1 3213:1 3538:1 4198:1 4200:1 420
1:1 4202:1 4203:1 4204:1 4205:1 4206:1 4207:1 4208:1 4209:1 4210:1 4211:1
4212:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1 4218:1 4219:1 4220:1 4221:1 422
2:1 4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 4228:1 4229:1 4230:1 4231:1 4232:1
4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4240:1 4242:1 4243:1 4244:1 4245:1 424
6:1 4247:1 4248:1 4249:1 6055:1 6058:1 9973:1 9974:1 9975:1\n',
'-1 9:1 16:1 32:1 39:1 54:1 84:1 94:1 104:1 127:1 255:1 257:1 259:1 267:1
285:1 302:1 316:1 349:1 368:1 373:1 385:1 408:1 462:1 567:1 628:1 771:1 10
08:1 1075:1 1252:1 1296:1 1297:1 1298:1 1316:1 1325:1 1482:1 1500:1 1542:1
1543:1 1547:1 1663:1 1985:1 2065:1 2200:1 2409:1 2491:1 2768:1 2862:1 304
6:1 3924:1 3956:1 4457:1 4523:1 4631:1 4851:1 5440:1 5546:1 6030:1 7144:1
9076:1 9267:1 9404:1 9976:1 9977:1 9978:1 9979:1 9980:1 9981:1 9982:1 998
3:1 9984:1 9985:1 9986:1 9987:1 9988:1 9989:1 9990:1 9991:1 9992:1\n',
'-1 31:1 32:1 39:1 40:1 46:1 49:1 79:1 80:1 98:1 124:1 126:1 148:1 193:1
202:1 255:1 267:1 273:1 277:1 280:1 282:1 315:1 326:1 336:1 368:1 429:1 43
3:1 566:1 600:1 643:1 685:1 690:1 707:1 803:1 887:1 962:1 1008:1 1013:1 10
23:1 1031:1 1084:1 1095:1 1211:1 1220:1 1361:1 1444:1 1475:1 1482:1 1792:1
2071:1 2320:1 2438:1 2998:1 3119:1 3120:1 3121:1 3122:1 3125:1 3128:1 312
9:1 3131:1 3132:1 3134:1 3136:1 3138:1 3141:1 3142:1 3143:1 3148:1 3150:1

3151:1 3152:1 3153:1 3154:1 3157:1 3869:1 4457:1 5432:1 5950:1 6114:1 721
6:1 7217:1 7218:1 7220:1 7221:1 7222:1 7223:1 9993:1 9994:1 9995:1 9996:1
\n',
'-1 106:1 262:1 362:1 368:1 747:1 806:1 2078:1 3263:1 3802:1 4345:1 4462:
1 4701:1 4702:1 7208:1 8541:1 8661:1 9374:1 9513:1 9997:1 9998:1 9999:1 10
000:1 10001:1 10002:1 10003:1 10004:1 10005:1 10006:1\n',
'1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4968:1\n',
'1 49:1 54:1 63:1 80:1 90:1 100:1 104:1 106:1 113:1 125:1 166:1 179:1 25
1:1 267:1 275:1 472:1 485:1 539:1 545:1 565:1 566:1 582:1 598:1 680:1 803:
1 807:1 812:1 861:1 874:1 878:1 880:1 882:1 893:1 949:1 1006:1 1014:1 103
4:1 1111:1 1164:1 1176:1 1181:1 1210:1 1211:1 1235:1 1268:1 1291:1 1347:1
1361:1 1391:1 1403:1 1407:1 1472:1 1511:1 1658:1 1677:1 1699:1 1710:1 173
7:1 1788:1 1890:1 1908:1 1998:1 1999:1 2066:1 2101:1 2245:1 2367:1 2513:1
2551:1 2637:1 2824:1 2876:1 2930:1 3182:1 3224:1 3236:1 3375:1 3481:1 369
9:1 4300:1 4405:1 4524:1 4706:1 4736:1 5317:1 5699:1 6031:1 6272:1 6355:1
7379:1 7450:1 7699:1 8164:1 8239:1 8246:1 9935:1 10007:1 10008:1 10009:1 1
0010:1 10011:1 10012:1 10013:1 10014:1 10015:1 10016:1 10017:1 10018:1 100
19:1 10020:1 10021:1 10022:1 10023:1 10024:1 10025:1\n',
'-1 8:1 32:1 36:1 49:1 54:1 90:1 94:1 97:1 98:1 100:1 106:1 111:1 112:1 1
16:1 124:1 125:1 131:1 134:1 161:1 166:1 179:1 251:1 257:1 259:1 267:1 27
5:1 283:1 285:1 297:1 368:1 373:1 390:1 475:1 485:1 488:1 496:1 499:1 566:
1 574:1 598:1 600:1 608:1 609:1 644:1 647:1 648:1 679:1 709:1 738:1 774:1
778:1 787:1 788:1 793:1 796:1 803:1 811:1 850:1 986:1 997:1 1005:1 1006:1
1011:1 1015:1 1188:1 1198:1 1219:1 1246:1 1263:1 1264:1 1407:1 1427:1 147
5:1 1477:1 1504:1 1529:1 1596:1 1616:1 1623:1 1626:1 1658:1 1660:1 1677:1
1679:1 1691:1 1698:1 1701:1 1737:1 1740:1 1742:1 1812:1 1881:1 1923:1 192
7:1 1935:1 1985:1 1987:1 1998:1 2037:1 2065:1 2102:1 2121:1 2237:1 2337:1
2551:1 2555:1 2609:1 2737:1 2798:1 2800:1 2837:1 2850:1 3047:1 3079:1 317
5:1 3178:1 3179:1 3186:1 3195:1 3224:1 3299:1 3328:1 3479:1 3556:1 3742:1
3855:1 3875:1 3890:1 4092:1 4254:1 4788:1 4789:1 4826:1 4929:1 5004:1 507
7:1 5081:1 5084:1 5134:1 5302:1 5467:1 5472:1 5569:1 5595:1 5682:1 6031:1
6339:1 6408:1 7090:1 7100:1 7143:1 7144:1 7381:1 7512:1 7544:1 7976:1 801
0:1 8146:1 8502:1 8825:1 8859:1 9068:1 9080:1 9114:1 9135:1 9143:1 9354:1
9404:1 9860:1 10026:1 10027:1 10028:1 10029:1 10030:1 10031:1 10032:1 1003
3:1 10034:1 10035:1 10036:1 10037:1 10038:1 10039:1 10040:1 10041:1 10042:
1 10043:1 10044:1 10045:1 10046:1 10047:1 10048:1 10049:1 10050:1 10051:1
10052:1 10053:1 10054:1 10055:1 10056:1 10057:1 10058:1 10059:1 10060:1 10
061:1 10062:1 10063:1 10064:1 10065:1 10066:1 10067:1 10068:1 10069:1 1007
0:1 10071:1 10072:1 10073:1 10074:1 10075:1 10076:1\n',
'1 31:1 35:1 36:1 46:1 47:1 49:1 50:1 54:1 58:1 73:1 80:1 83:1 87:1 101:1
106:1 120:1 126:1 129:1 134:1 155:1 186:1 205:1 212:1 231:1 232:1 248:1 25
1:1 255:1 265:1 267:1 275:1 297:1 299:1 312:1 422:1 443:1 473:1 475:1 484:
1 487:1 493:1 559:1 564:1 566:1 569:1 574:1 575:1 622:1 653:1 709:1 711:1
714:1 716:1 733:1 752:1 794:1 796:1 853:1 887:1 896:1 1008:1 1125:1 1128:1
1166:1 1258:1 1263:1 1337:1 1351:1 1392:1 1394:1 1395:1 1423:1 1450:1 162
3:1 1686:1 1716:1 1725:1 1740:1 1805:1 1831:1 1994:1 2045:1 2061:1 2066:1
2087:1 2320:1 2410:1 2513:1 2600:1 2637:1 2737:1 2779:1 2800:1 2803:1 280
4:1 2892:1 2912:1 3110:1 3190:1 3239:1 3271:1 3298:1 3446:1 3471:1 3475:1
3663:1 3729:1 3831:1 4002:1 4103:1 4142:1 4345:1 4474:1 4478:1 4594:1 470
2:1 4750:1 4802:1 4870:1 5099:1 5132:1 5166:1 5351:1 5469:1 5752:1 5855:1
7557:1 7558:1 7559:1 7637:1 7885:1 8066:1 8499:1 8586:1 8989:1 9065:1 934
4:1 9494:1 9495:1 9496:1 9498:1 9499:1 9500:1 9501:1 9502:1 9503:1 9504:1
9505:1 9506:1 9507:1 9508:1 9509:1 9510:1 9511:1 9512:1 9513:1 9517:1 951
8:1 9592:1 10077:1 10078:1 10079:1 10080:1 10081:1 10082:1 10083:1 10084:1
10085:1 10086:1 10087:1 10088:1 10089:1 10090:1 10091:1 10092:1 10093:1 10
094:1 10095:1 10096:1 10097:1 10098:1 10099:1 10100:1 10101:1 10102:1 1010
3:1 10104:1 10105:1 10106:1 10107:1 10108:1 10109:1 10110:1 10111:1 10112:
1\n',
'1 9:1 31:1 33:1 44:1 45:1 49:1 61:1 68:1 69:1 70:1 73:1 74:1 85:1 87:1 1
08:1 109:1 166:1 168:1 198:1 230:1 240:1 269:1 370:1 376:1 385:1 430:1 47
2:1 475:1 490:1 503:1 510:1 566:1 678:1 681:1 709:1 747:1 790:1 918:1 949:

1 1172:1 1230:1 1233:1 1240:1 1323:1 1351:1 1441:1 1466:1 1494:1 1505:1 15
15:1 1677:1 1689:1 1691:1 1709:1 1753:1 2051:1 2338:1 2340:1 2395:1 2397:1
2548:1 2697:1 2800:1 2902:1 2945:1 2983:1 2990:1 3079:1 3322:1 3333:1 338
2:1 3403:1 3555:1 3591:1 3817:1 3855:1 3958:1 3959:1 4016:1 4043:1 4045:1
4060:1 4062:1 4097:1 4445:1 4603:1 4605:1 5065:1 5110:1 5648:1 5661:1 566
2:1 5699:1 5788:1 5801:1 6191:1 6505:1 7197:1 7768:1 7788:1 7806:1 7880:1
8146:1 10113:1 10114:1 10115:1 10116:1 10117:1 10118:1 10119:1 10120:1 101
21:1 10122:1 10123:1 10124:1 10125:1 10126:1 10127:1 10128:1 10129:1 1013
0:1 10131:1 10132:1 10133:1 10134:1 10135:1 10136:1 10137:1 10138:1 10139:
1 10140:1 10141:1 10142:1 10143:1 10144:1 10145:1 10146:1 10147:1 10148:1
10149:1 10150:1 10151:1 10152:1 10153:1 10154:1 10155:1 10156:1 10157:1 10
158:1 10159:1\n',

'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1
166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 34
5:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:
1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1
812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1111:1 1135:1
1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 1546:1 155
8:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1 2410:1
2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 2946:1 295
8:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1 3306:1
3378:1 3435:1 3751:1 3774:1 3928:1 4022:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 469
5:1 4788:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5114:1 5145:1 5467:1 5923:1 5929:1
5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6113:1 6353:1 6471:1 6472:1 6474:1 647
8:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6970:1 8995:1 10160:1 10161:1 1016
2:1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10171:
1 10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 10180:1
10181:1 10182:1\n',

'-1 31:1 35:1 39:1 79:1 80:1 82:1 83:1 89:1 123:1 125:1 129:1 133:1 140:1
178:1 193:1 250:1 255:1 257:1 267:1 275:1 280:1 285:1 314:1 316:1 337:1 33
9:1 368:1 411:1 510:1 566:1 581:1 587:1 643:1 681:1 711:1 749:1 812:1 136
1:1 1460:1 1522:1 1677:1 1726:1 1727:1 1940:1 2510:1 2558:1 2798:1 2883:1
2903:1 3113:1 3446:1 3693:1 4370:1 4400:1 5214:1 5490:1 5491:1 5492:1 549
5:1 5497:1 5500:1 5615:1 7206:1 7297:1 7719:1 8121:1 8358:1 10183:1 10184:
1 10185:1 10186:1 10187:1 10188:1 10189:1 10190:1 10191:1 10192:1 10193:1
\n',

'-1 8:1 31:1 41:1 46:1 49:1 58:1 70:1 80:1 83:1 100:1 101:1 106:1 131:1 2
11:1 257:1 267:1 270:1 275:1 280:1 315:1 319:1 342:1 344:1 345:1 368:1 42
3:1 473:1 512:1 636:1 678:1 683:1 685:1 712:1 748:1 781:1 796:1 839:1 855:
1 899:1 1101:1 1113:1 1135:1 1161:1 1162:1 1186:1 1240:1 1284:1 1297:1 132
5:1 1544:1 1545:1 1740:1 1741:1 1797:1 1802:1 1929:1 1995:1 2054:1 2061:1
2142:1 2212:1 2363:1 2515:1 2793:1 2794:1 2796:1 2949:1 2951:1 3153:1 315
6:1 3208:1 3233:1 3514:1 3547:1 3663:1 3956:1 4008:1 4392:1 4496:1 4520:1
4544:1 4545:1 4552:1 4665:1 4679:1 4700:1 4742:1 4904:1 4973:1 4976:1 502
5:1 5225:1 5226:1 5816:1 5975:1 6142:1 6169:1 6615:1 6686:1 6898:1 7531:1
7535:1 8121:1 8123:1 8412:1 8742:1 8788:1 9536:1 9816:1 10194:1 10195:1 10
196:1 10197:1 10198:1 10199:1 10200:1 10201:1 10202:1 10203:1 10204:1 1020
5:1 10206:1 10207:1 10208:1 10209:1 10210:1 10211:1 10212:1 10213:1 10214:
1 10215:1 10216:1 10217:1 10218:1 10219:1 10220:1 10221:1 10222:1 10223:1
10224:1 10225:1 10226:1 10227:1 10228:1 10229:1 10230:1 10231:1 10232:1 10
233:1\n',

'1 8:1 32:1 57:1 106:1 131:1 212:1 253:1 255:1 267:1 270:1 318:1 319:1 32
4:1 341:1 368:1 386:1 483:1 493:1 498:1 529:1 566:1 576:1 627:1 653:1 667:
1 673:1 685:1 700:1 794:1 812:1 829:1 850:1 882:1 885:1 889:1 891:1 896:1
1020:1 1021:1 1093:1 1135:1 1165:1 1172:1 1222:1 1284:1 1389:1 1400:1 140
1:1 1590:1 1626:1 1632:1 1709:1 1740:1 1768:1 1802:1 1805:1 1987:1 2077:1
2218:1 2234:1 2320:1 2601:1 2728:1 2793:1 2859:1 2869:1 3148:1 3202:1 324
3:1 3306:1 3332:1 3480:1 3717:1 3742:1 3751:1 3752:1 3773:1 3951:1 4130:1
4213:1 4337:1 4532:1 4538:1 4570:1 4629:1 4676:1 4700:1 4772:1 4828:1 490
7:1 5035:1 5075:1 5127:1 5136:1 5206:1 5450:1 5475:1 5510:1 5578:1 5601:1
5681:1 5923:1 6067:1 6312:1 6414:1 6839:1 6858:1 6868:1 6879:1 6881:1 688

8:1 6891:1 7151:1 7237:1 7337:1 7368:1 7382:1 7403:1 7404:1 7501:1 7885:1
8343:1 8356:1 9045:1 9721:1 10234:1 10235:1 10236:1 10237:1 10238:1 10239:
1 10240:1 10241:1 10242:1 10243:1 10244:1 10245:1 10246:1 10247:1 10248:1
10249:1 10250:1 10251:1 10252:1 10253:1 10254:1 10255:1 10256:1 10257:1 10
258:1 10259:1 10260:1 10261:1 10262:1 10263:1 10264:1 10265:1 10266:1 1026
7:1 10268:1 10269:1\n',

'-1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 39:1 42:1 43:1 46:1 48:1 49:1 53:1 54:1 55:1
56:1 57:1 59:1 69:1 70:1 71:1 77:1 78:1 79:1 80:1 83:1 92:1 94:1 98:1 104:
1 111:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1
138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 154:1 155:1 16
2:1 165:1 166:1 167:1 168:1 175:1 176:1 177:1 183:1 184:1 190:1 192:1 193:
1 194:1 198:1 211:1 214:1 229:1 233:1 238:1 248:1 252:1 253:1 257:1 258:1
259:1 260:1 262:1 265:1 273:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 31
1:1 315:1 339:1 368:1 372:1 397:1 398:1 409:1 420:1 429:1 433:1 469:1 505:
1 525:1 533:1 552:1 559:1 573:1 575:1 583:1 585:1 621:1 625:1 631:1 678:1
681:1 685:1 691:1 707:1 747:1 790:1 794:1 800:1 801:1 812:1 853:1 856:1 88
7:1 889:1 899:1 900:1 911:1 962:1 1010:1 1076:1 1102:1 1174:1 1222:1 1240:
1 1246:1 1269:1 1281:1 1325:1 1337:1 1351:1 1361:1 1391:1 1392:1 1394:1 13
95:1 1441:1 1460:1 1482:1 1546:1 1632:1 1670:1 1782:1 1783:1 1797:1 1802:1
1837:1 1987:1 1998:1 2054:1 2063:1 2065:1 2066:1 2438:1 2470:1 2510:1 256
4:1 2757:1 2827:1 2937:1 2938:1 2941:1 2942:1 2957:1 3004:1 3063:1 3119:1
3339:1 3583:1 3867:1 3956:1 4083:1 4087:1 4107:1 4158:1 4197:1 4204:1 430
5:1 4351:1 4405:1 4415:1 4591:1 4600:1 4969:1 4978:1 4979:1 4980:1 4981:1
4987:1 4988:1 4995:1 4996:1 5176:1 5407:1 5536:1 5556:1 5557:1 5686:1 580
8:1 6139:1 6411:1 8655:1 9624:1 10270:1 10271:1 10272:1 10273:1 10274:1 10
275:1 10276:1 10277:1 10278:1 10279:1 10280:1 10281:1 10282:1 10283:1 1028
4:1\n',

'1 8:1 31:1 36:1 94:1 97:1 114:1 124:1 131:1 193:1 252:1 253:1 259:1 262:
1 297:1 368:1 373:1 437:1 513:1 582:1 585:1 598:1 644:1 691:1 796:1 887:1
962:1 987:1 1006:1 1400:1 1475:1 2066:1 2077:1 2249:1 2513:1 3079:1 3186:1
3311:1 3748:1 3760:1 4294:1 4392:1 4658:1 4790:1 4914:1 5024:1 5135:1 547
2:1 5569:1 5975:1 6027:1 7090:1 7100:1 7736:1 8250:1 10277:1 10285:1 1028
6:1 10287:1 10288:1 10289:1 10290:1 10291:1 10292:1 10293:1 10294:1 10295:
1 10296:1 10297:1 10298:1 10299:1 10300:1 10301:1 10302:1 10303:1 10304:1
10305:1\n',

'1 8:1 17:1 31:1 49:1 54:1 58:1 62:1 67:1 80:1 87:1 104:1 106:1 120:1 12
6:1 127:1 132:1 166:1 174:1 179:1 235:1 242:1 248:1 253:1 255:1 257:1 259:
1 262:1 267:1 273:1 277:1 285:1 368:1 397:1 405:1 406:1 407:1 409:1 490:1
592:1 678:1 679:1 748:1 774:1 794:1 803:1 807:1 881:1 897:1 914:1 917:1 94
9:1 954:1 962:1 998:1 1006:1 1008:1 1011:1 1094:1 1108:1 1125:1 1176:1 119
5:1 1197:1 1243:1 1266:1 1267:1 1269:1 1343:1 1361:1 1393:1 1441:1 1455:1
1475:1 1546:1 1584:1 1637:1 1638:1 1670:1 1677:1 1678:1 1679:1 1683:1 173
0:1 1735:1 1736:1 1737:1 1805:1 1816:1 1994:1 2018:1 2101:1 2249:1 2410:1
2562:1 2737:1 2765:1 2785:1 2813:1 3007:1 3153:1 3193:1 3451:1 3728:1 380
5:1 3810:1 3889:1 3924:1 4154:1 4168:1 4396:1 4397:1 4539:1 4631:1 4879:1
5127:1 5219:1 5380:1 5469:1 5816:1 5887:1 6050:1 6260:1 6614:1 6679:1 668
0:1 7508:1 7521:1 7547:1 7705:1 7749:1 7957:1 8239:1 9866:1 10019:1 10306:
1 10307:1 10308:1 10309:1 10310:1 10311:1 10312:1 10313:1 10314:1 10315:1
10316:1 10317:1 10318:1 10319:1 10320:1 10321:1 10322:1 10323:1 10324:1 10
325:1 10326:1 10327:1 10328:1 10329:1 10330:1 10331:1 10332:1 10333:1 1033
4:1 10335:1 10336:1 10337:1 10338:1 10339:1 10340:1 10341:1 10342:1 10343:
1 10344:1 10345:1 10346:1 10347:1 10348:1 10349:1 10350:1 10351:1 10352:1
\n',

'1 8:1 40:1 50:1 54:1 63:1 84:1 104:1 120:1 125:1 126:1 131:1 133:1 166:1
179:1 219:1 231:1 253:1 255:1 256:1 262:1 269:1 270:1 281:1 299:1 302:1 31
9:1 331:1 361:1 368:1 408:1 411:1 413:1 472:1 493:1 498:1 566:1 732:1 796:
1 799:1 803:1 836:1 839:1 848:1 873:1 874:1 882:1 885:1 893:1 895:1 962:1
1008:1 1013:1 1017:1 1020:1 1021:1 1026:1 1035:1 1036:1 1075:1 1090:1 113
5:1 1201:1 1219:1 1253:1 1379:1 1389:1 1395:1 1407:1 1411:1 1472:1 1482:1
1497:1 1542:1 1543:1 1578:1 1626:1 1658:1 1675:1 1677:1 1678:1 1683:1 174
1:1 1954:1 1956:1 1995:1 2000:1 2193:1 2200:1 2223:1 2271:1 2337:1 2394:1

2827:1 2880:1 2882:1 2883:1 2887:1 2935:1 3166:1 3202:1 3243:1 3246:1 325
8:1 3298:1 3525:1 3752:1 3852:1 4005:1 4009:1 4021:1 4093:1 4142:1 4196:1
4252:1 4397:1 4560:1 4570:1 4578:1 4633:1 4653:1 4724:1 4929:1 5127:1 513
4:1 5155:1 5166:1 5230:1 5450:1 5619:1 5620:1 5623:1 6203:1 6381:1 6403:1
6417:1 6437:1 6836:1 7264:1 7401:1 7435:1 9063:1 9331:1 9559:1 9925:1 1035
3:1 10354:1 10355:1 10356:1 10357:1 10358:1 10359:1 10360:1 10361:1 10362:
1 10363:1 10364:1 10365:1 10366:1 10367:1 10368:1 10369:1 10370:1 10371:1
10372:1 10373:1 10374:1 10375:1 10376:1 10377:1 10378:1 10379:1 10380:1 10
381:1 10382:1 10383:1 10384:1 10385:1 10386:1 10387:1 10388:1 10389:1 1039
0:1 10391:1\n',

'-1 14:1 32:1 35:1 45:1 49:1 56:1 70:1 78:1 80:1 94:1 99:1 107:1 124:1 14
0:1 148:1 204:1 255:1 259:1 261:1 262:1 263:1 264:1 267:1 268:1 269:1 275:
1 277:1 285:1 297:1 299:1 302:1 311:1 314:1 368:1 371:1 390:1 473:1 559:1
633:1 685:1 721:1 781:1 796:1 803:1 808:1 814:1 893:1 962:1 1008:1 1013:1
1211:1 1227:1 1240:1 1351:1 1358:1 1392:1 1407:1 1460:1 1475:1 1541:1 161
5:1 1677:1 1740:1 1777:1 1940:1 2071:1 2513:1 2657:1 2737:1 2798:1 2860:1
2930:1 2941:1 2949:1 3116:1 3128:1 3171:1 3506:1 3732:1 3845:1 3846:1 400
2:1 4244:1 4249:1 4347:1 4491:1 4510:1 4817:1 5276:1 5364:1 5468:1 5636:1
5934:1 5949:1 6360:1 6674:1 7535:1 8033:1 8037:1 8038:1 8039:1 8040:1 804
1:1 8042:1 8043:1 8044:1 8045:1 8046:1 8047:1 8048:1 8049:1 8050:1 8051:1
8052:1 8053:1 8054:1 8055:1 8056:1 10392:1 10393:1\n',

'-1 49:1 57:1 63:1 120:1 129:1 134:1 161:1 248:1 256:1 258:1 268:1 277:1
285:1 299:1 320:1 336:1 341:1 372:1 397:1 435:1 499:1 548:1 685:1 790:1 79
4:1 1013:1 1106:1 1107:1 1108:1 1269:1 1299:1 1482:1 1544:1 1546:1 1570:1
1578:1 1587:1 1591:1 1623:1 1626:1 1660:1 1670:1 1741:1 1777:1 1874:1 214
2:1 2461:1 2548:1 2712:1 2769:1 4147:1 4154:1 4285:1 4404:1 4449:1 4523:1
4524:1 4526:1 4530:1 4533:1 4534:1 4535:1 4539:1 4540:1 4541:1 4542:1 455
3:1 4560:1 4579:1 4580:1 4698:1 4710:1 4712:1 4713:1 4768:1 4799:1 5158:1
5161:1 5168:1 5724:1 6125:1 6246:1 6381:1 6699:1 6701:1 6703:1 6731:1 676
9:1 6781:1 7166:1 9536:1 9537:1 9859:1 9929:1 10024:1 10233:1 10394:1 1039
5:1 10396:1 10397:1 10398:1 10399:1 10400:1 10401:1 10402:1 10403:1 10404:
1 10405:1 10406:1 10407:1 10408:1 10409:1 10410:1 10411:1 10412:1 10413:1
10414:1 10415:1 10416:1 10417:1 10418:1 10419:1 10420:1 10421:1 10422:1 10
423:1 10424:1 10425:1 10426:1 10427:1 10428:1 10429:1 10430:1 10431:1 1043
2:1 10433:1 10434:1 10435:1 10436:1\n',

'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 39:1 42:1 49:1 60:1 69:1 70:1 71:1 77:1 78:1 79:1 8
5:1 87:1 89:1 90:1 92:1 93:1 98:1 112:1 113:1 129:1 131:1 132:1 140:1 142:
1 166:1 184:1 187:1 190:1 192:1 195:1 196:1 198:1 220:1 228:1 252:1 280:1
282:1 284:1 312:1 315:1 420:1 433:1 458:1 465:1 469:1 472:1 480:1 485:1 48
7:1 491:1 539:1 547:1 566:1 575:1 584:1 585:1 590:1 602:1 612:1 621:1 625:
1 631:1 643:1 675:1 679:1 693:1 714:1 780:1 782:1 783:1 796:1 799:1 807:1
810:1 812:1 853:1 911:1 940:1 1082:1 1088:1 1111:1 1123:1 1222:1 1228:1 12
44:1 1255:1 1284:1 1351:1 1364:1 1366:1 1444:1 1450:1 1675:1 1923:1 1995:1
1998:1 2065:1 2071:1 2110:1 2249:1 2772:1 2802:1 2911:1 2915:1 2923:1 293
0:1 2955:1 2958:1 2960:1 2963:1 2964:1 2965:1 2979:1 2990:1 2998:1 3044:1
3054:1 3058:1 3119:1 3135:1 3368:1 3405:1 3424:1 3475:1 3503:1 3535:1 357
1:1 3614:1 3628:1 3852:1 4097:1 4101:1 4204:1 4305:1 4359:1 4373:1 4511:1
4611:1 4794:1 4802:1 4968:1 5006:1 5010:1 5176:1 5177:1 6038:1 6573:1 665
8:1 6669:1 6784:1 7020:1 8047:1 8502:1 8656:1 9009:1 9038:1 9206:1 9367:1
9439:1 9470:1 9613:1 9617:1 10270:1 10272:1 10437:1 10438:1 10439:1 10440:
1 10441:1 10442:1 10443:1 10444:1 10445:1 10446:1 10447:1 10448:1 10449:1
10450:1 10451:1\n',

'-1 8:1 16:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 54:1 57:1 58:1
60:1 63:1 67:1 69:1 70:1 76:1 78:1 79:1 80:1 87:1 93:1 94:1 98:1 100:1 10
6:1 107:1 111:1 114:1 125:1 126:1 129:1 131:1 133:1 140:1 141:1 148:1 152:
1 170:1 174:1 187:1 192:1 198:1 206:1 216:1 222:1 229:1 233:1 242:1 248:1
253:1 261:1 262:1 267:1 269:1 275:1 281:1 282:1 285:1 290:1 297:1 299:1 32
4:1 331:1 345:1 368:1 373:1 377:1 398:1 413:1 433:1 458:1 462:1 473:1 479:
1 490:1 504:1 506:1 523:1 527:1 548:1 566:1 567:1 584:1 585:1 587:1 598:1
603:1 605:1 618:1 625:1 675:1 678:1 700:1 709:1 748:1 771:1 781:1 783:1 78
6:1 787:1 790:1 807:1 811:1 814:1 836:1 839:1 853:1 855:1 887:1 898:1 911:

1 916:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1088:1 1089:1 1111:1 1123:1
1149:1 1156:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1217:1 1233:1 1246:1 1254:1 125
5:1 1269:1 1272:1 1273:1 1274:1 1275:1 1278:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1
1285:1 1286:1 1287:1 1288:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 129
5:1 1296:1 1297:1 1298:1 1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1
1306:1 1307:1 1308:1 1309:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 131
6:1 1317:1 1318:1 1319:1 1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1
1327:1 1328:1 1329:1 1330:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 133
7:1 1338:1 1339:1 1340:1 1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1
1348:1 1349:1 1350:1 1351:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 135
8:1 1359:1 1360:1 1361:1 1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1
1369:1 1370:1 1371:1 1372:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 137
9:1 1380:1 1381:1 1382:1 1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1391:1
1405:1 1407:1 1417:1 1423:1 1426:1 1427:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1 147
5:1 1491:1 1492:1 1494:1 1498:1 1500:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1
1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 155
6:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1
1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 157
7:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1
1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1 1678:1 1704:1 172
1:1 1722:1 1723:1 1740:1 1792:1 1923:1 1987:1 1999:1 2050:1 2063:1 2071:1
2078:1 2343:1 2359:1 2394:1 2410:1 2689:1 2696:1 2900:1 2930:1 2972:1 301
1:1 3194:1 3195:1 3208:1 3217:1 3375:1 3506:1 3571:1 3711:1 3751:1 3845:1
3846:1 3915:1 3998:1 4204:1 4305:1 4476:1 4483:1 4484:1 4485:1 4486:1 448
7:1 4488:1 4489:1 4490:1 4491:1 4492:1 4493:1 4494:1 4495:1 4496:1 4497:1
4498:1 4499:1 4500:1 4501:1 4502:1 4503:1 4504:1 4505:1 4506:1 4507:1 450
8:1 4509:1 4510:1 4511:1 4512:1 4513:1 4514:1 4515:1 4516:1 4517:1 4518:1
4519:1\n',

'-1 32:1 49:1 50:1 52:1 61:1 80:1 100:1 101:1 107:1 113:1 124:1 127:1 13
3:1 241:1 242:1 248:1 252:1 257:1 270:1 272:1 285:1 305:1 322:1 324:1 358:
1 364:1 386:1 420:1 422:1 443:1 472:1 475:1 490:1 491:1 493:1 506:1 566:1
583:1 650:1 651:1 675:1 697:1 706:1 709:1 712:1 717:1 747:1 769:1 774:1 78
1:1 796:1 807:1 812:1 815:1 850:1 894:1 897:1 914:1 961:1 962:1 1022:1 102
6:1 1027:1 1028:1 1111:1 1168:1 1197:1 1223:1 1231:1 1241:1 1291:1 1334:1
1335:1 1343:1 1347:1 1350:1 1351:1 1361:1 1379:1 1388:1 1427:1 1500:1 154
2:1 1550:1 1559:1 1579:1 1654:1 1679:1 1686:1 1692:1 1697:1 1715:1 1719:1
1726:1 1740:1 1776:1 1784:1 1788:1 1817:1 1832:1 1837:1 1941:1 1956:1 198
2:1 1998:1 1999:1 2048:1 2061:1 2192:1 2247:1 2303:1 2358:1 2367:1 2384:1
2436:1 2560:1 2640:1 2685:1 2782:1 2930:1 3077:1 3096:1 3246:1 3346:1 354
2:1 3571:1 3810:1 3865:1 3961:1 4072:1 4549:1 4685:1 4686:1 4687:1 4693:1
4826:1 4878:1 5079:1 5132:1 5490:1 5595:1 5753:1 5914:1 5932:1 6024:1 616
9:1 6221:1 6509:1 6640:1 6818:1 7235:1 7297:1 7302:1 7368:1 7705:1 7774:1
8176:1 8448:1 8595:1 9029:1 9401:1 9798:1 10128:1 10452:1 10453:1 10454:1
10455:1 10456:1 10457:1 10458:1 10459:1 10460:1 10461:1 10462:1 10463:1 10
464:1 10465:1 10466:1 10467:1 10468:1 10469:1 10470:1 10471:1 10472:1 1047
3:1 10474:1 10475:1 10476:1 10477:1 10478:1 10479:1 10480:1 10481:1 10482:
1 10483:1 10484:1 10485:1 10486:1 10487:1 10488:1 10489:1 10490:1 10491:1
10492:1 10493:1 10494:1 10495:1 10496:1\n',

'-1 275:1 436:1 966:1 967:1 4197:1 5573:1 10497:1 10498:1\n',
'1 16:1 42:1 43:1 44:1 49:1 62:1 83:1 100:1 101:1 106:1 127:1 131:1 132:1
133:1 161:1 167:1 233:1 257:1 262:1 275:1 285:1 315:1 316:1 346:1 368:1 37
2:1 374:1 429:1 436:1 525:1 529:1 560:1 616:1 628:1 645:1 653:1 678:1 681:
1 712:1 716:1 724:1 746:1 747:1 782:1 796:1 857:1 882:1 894:1 899:1 912:1
924:1 1006:1 1009:1 1013:1 1023:1 1146:1 1172:1 1263:1 1426:1 1472:1 1495:
1 1510:1 1536:1 1546:1 1548:1 1557:1 1573:1 1582:1 1593:1 1732:1 1737:1 17
53:1 1780:1 1784:1 1823:1 1897:1 1906:1 1994:1 1995:1 2022:1 2138:1 2182:1
2455:1 2536:1 2558:1 2872:1 2930:1 2979:1 3072:1 3077:1 3088:1 3238:1 325
0:1 3346:1 3348:1 3400:1 3450:1 3466:1 3473:1 3518:1 3732:1 3882:1 3887:1
3891:1 3951:1 3961:1 4004:1 4265:1 4322:1 4446:1 4880:1 4939:1 4966:1 498
2:1 5371:1 5401:1 5582:1 5622:1 5635:1 5949:1 5957:1 5971:1 6002:1 6270:1
6806:1 6988:1 6989:1 7016:1 7151:1 8451:1 8519:1 8550:1 8670:1 8769:1 882

3:1 9458:1 10499:1 10500:1 10501:1 10502:1 10503:1 10504:1 10505:1 10506:1
10507:1 10508:1 10509:1 10510:1 10511:1 10512:1 10513:1 10514:1 10515:1 10
516:1 10517:1 10518:1 10519:1 10520:1 10521:1 10522:1 10523:1 10524:1 1052
5:1 10526:1 10527:1 10528:1 10529:1 10530:1 10531:1 10532:1 10533:1 10534:
1 10535:1 10536:1 10537:1 10538:1 10539:1 10540:1\n',
'1 12:1 299:1 963:1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4960:1 5742:1 8
114:1\n',
'-1 32:1 42:1 46:1 49:1 52:1 57:1 87:1 90:1 97:1 106:1 120:1 129:1 166:1
212:1 229:1 252:1 253:1 255:1 257:1 270:1 273:1 285:1 302:1 365:1 368:1 36
9:1 386:1 397:1 493:1 506:1 564:1 566:1 583:1 598:1 646:1 712:1 724:1 727:
1 735:1 787:1 794:1 796:1 812:1 818:1 838:1 882:1 887:1 911:1 914:1 924:1
944:1 945:1 962:1 1022:1 1075:1 1089:1 1165:1 1176:1 1186:1 1240:1 1253:1
1350:1 1361:1 1378:1 1403:1 1475:1 1544:1 1547:1 1550:1 1559:1 1592:1 160
4:1 1623:1 1629:1 1659:1 1662:1 1663:1 1678:1 1679:1 1721:1 1730:1 1793:1
1802:1 1878:1 1903:1 1981:1 1987:1 2019:1 2061:1 2120:1 2159:1 2176:1 221
6:1 2300:1 2321:1 2401:1 2425:1 2510:1 2768:1 2816:1 2892:1 2962:1 3003:1
3188:1 3299:1 3300:1 3710:1 3720:1 3854:1 3912:1 3913:1 3998:1 4139:1 424
3:1 4404:1 4476:1 4500:1 4631:1 4632:1 4644:1 4892:1 4981:1 5075:1 5161:1
5168:1 5322:1 5527:1 5562:1 5619:1 5873:1 6014:1 6076:1 6084:1 6098:1 619
6:1 6403:1 7129:1 7261:1 7387:1 7472:1 7657:1 7913:1 8512:1 9063:1 9163:1
9319:1 9709:1 9719:1 9744:1 9747:1 9988:1 10541:1 10542:1 10543:1 10544:1
10545:1 10546:1 10547:1 10548:1 10549:1 10550:1 10551:1 10552:1 10553:1 10
554:1 10555:1 10556:1 10557:1 10558:1 10559:1 10560:1 10561:1 10562:1 1056
3:1 10564:1 10565:1 10566:1 10567:1 10568:1 10569:1 10570:1 10571:1 10572:
1 10573:1 10574:1 10575:1 10576:1 10577:1 10578:1 10579:1 10580:1 10581:1
10582:1 10583:1 10584:1\n',
'-1 31:1 36:1 44:1 49:1 50:1 52:1 54:1 70:1 74:1 80:1 94:1 97:1 104:1 10
6:1 115:1 131:1 140:1 161:1 186:1 252:1 255:1 257:1 262:1 267:1 270:1 277:
1 278:1 285:1 288:1 305:1 312:1 324:1 346:1 368:1 369:1 372:1 373:1 390:1
417:1 433:1 436:1 447:1 484:1 523:1 538:1 539:1 545:1 566:1 582:1 587:1 59
8:1 603:1 606:1 644:1 675:1 678:1 693:1 700:1 703:1 709:1 712:1 730:1 733:
1 783:1 801:1 807:1 812:1 817:1 898:1 972:1 992:1 1101:1 1160:1 1168:1 119
5:1 1231:1 1284:1 1320:1 1358:1 1361:1 1391:1 1398:1 1400:1 1475:1 1506:1
1511:1 1536:1 1542:1 1578:1 1623:1 1626:1 1674:1 1678:1 1725:1 1726:1 178
4:1 1801:1 1899:1 1901:1 1910:1 1941:1 1948:1 2036:1 2065:1 2246:1 2337:1
2647:1 2737:1 2793:1 2798:1 2826:1 2850:1 2930:1 2945:1 3023:1 3079:1 311
7:1 3180:1 3246:1 3303:1 3333:1 3465:1 3475:1 3529:1 3724:1 3737:1 3891:1
4137:1 4249:1 4258:1 4305:1 4368:1 4412:1 4659:1 4868:1 5080:1 5148:1 527
4:1 5342:1 5467:1 5531:1 5786:1 5978:1 6014:1 6214:1 6408:1 6448:1 6575:1
6815:1 7144:1 7400:1 7440:1 7717:1 9989:1 10585:1 10586:1 10587:1 10588:1
10589:1 10590:1 10591:1 10592:1 10593:1 10594:1 10595:1 10596:1 10597:1 10
598:1 10599:1 10600:1 10601:1 10602:1 10603:1\n',
'1 9:1 31:1 42:1 44:1 49:1 68:1 69:1 70:1 74:1 78:1 89:1 114:1 132:1 140:
1 142:1 149:1 154:1 161:1 168:1 193:1 198:1 207:1 229:1 231:1 240:1 241:1
252:1 259:1 262:1 267:1 269:1 275:1 322:1 368:1 370:1 373:1 377:1 385:1 38
6:1 410:1 417:1 471:1 472:1 476:1 520:1 523:1 525:1 527:1 529:1 533:1 545:
1 578:1 591:1 598:1 600:1 603:1 606:1 616:1 627:1 643:1 653:1 681:1 695:1
709:1 712:1 716:1 733:1 747:1 748:1 751:1 782:1 794:1 795:1 809:1 844:1 85
0:1 887:1 893:1 962:1 999:1 1006:1 1054:1 1217:1 1245:1 1258:1 1268:1 133
7:1 1343:1 1358:1 1369:1 1392:1 1394:1 1460:1 1475:1 1490:1 1510:1 1515:1
1541:1 1544:1 1626:1 1648:1 1690:1 1736:1 1740:1 1741:1 1753:1 1782:1 178
4:1 1910:1 1935:1 1985:1 1987:1 2036:1 2066:1 2068:1 2110:1 2159:1 2337:1
2381:1 2390:1 2410:1 2548:1 2558:1 2568:1 2593:1 2697:1 2734:1 2782:1 280
5:1 2860:1 2861:1 2930:1 2945:1 2948:1 2951:1 2960:1 2979:1 2985:1 2998:1
3022:1 3023:1 3054:1 3073:1 3077:1 3079:1 3086:1 3087:1 3088:1 3100:1 311
2:1 3114:1 3115:1 3116:1 3135:1 3175:1 3238:1 3381:1 3432:1 3560:1 3800:1
3841:1 3884:1 3949:1 3961:1 3963:1 4002:1 4371:1 4373:1 4392:1 4445:1 459
1:1 4600:1 4605:1 4700:1 4702:1 4862:1 4878:1 4879:1 4923:1 4925:1 5039:1
5350:1 5793:1 5898:1 5956:1 6009:1 6165:1 6166:1 6286:1 6594:1 6734:1 689
1:1 7092:1 7179:1 7270:1 7327:1 7368:1 7709:1 7806:1 7864:1 7880:1 7932:1
8499:1 8638:1 9384:1 9476:1 9742:1 9759:1 9983:1 10520:1 10604:1 10605:1 1

0606:1 10607:1 10608:1 10609:1 10610:1 10611:1 10612:1 10613:1 10614:1 10615:1 10616:1 10617:1 10618:1 10619:1 10620:1 10621:1 10622:1 10623:1 10624:1 10625:1 10626:1 10627:1 10628:1 10629:1 10630:1 10631:1 10632:1 10633:1 10634:1 10635:1 10636:1 10637:1 10638:1 10639:1 10640:1 10641:1 10642:1 10643:1 10644:1 10645:1 10646:1 10647:1 10648:1 10649:1 10650:1 10651:1 10652:1 10653:1 10654:1 10655:1 10656:1 10657:1 10658:1 10659:1 10660:1 10661:1 10662:1 10663:1 10664:1 10665:1 10666:1 10667:1 10668:1 10669:1 10670:1 10671:1 10672:1 10673:1 10674:1 10675:1 10676:1 10677:1\n',
'1 14:1 36:1 46:1 47:1 49:1 58:1 61:1 63:1 80:1 84:1 85:1 87:1 91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 119:1 123:1 124:1 127:1 130:1 131:1 132:1 140:1 151:1 161:1 166:1 179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 242:1 247:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 258:1 268:1 269:1 270:1 275:1 279:1 284:1 285:1 345:1 361:1 373:1 376:1 386:1 417:1 422:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 504:1 529:1 538:1 545:1 566:1 583:1 603:1 633:1 653:1 659:1 675:1 690:1 704:1 711:1 716:1 729:1 734:1 747:1 749:1 771:1 774:1 790:1 793:1 794:1 803:1 807:1 812:1 836:1 857:1 881:1 882:1 885:1 893:1 897:1 898:1 899:1 911:1 951:1 996:1 998:1 1004:1 1006:1 1008:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:1 1109:1 1112:1 1142:1 1147:1 1165:1 1166:1 1168:1 1178:1 1182:1 1220:1 1223:1 1243:1 1263:1 1284:1 1299:1 1358:1 1361:1 1369:1 1389:1 1393:1 1394:1 1400:1 1407:1 1414:1 1456:1 1472:1 1497:1 1500:1 1504:1 1506:1 1542:1 1543:1 1565:1 1585:1 1623:1 1626:1 1632:1 1660:1 1673:1 1677:1 1678:1 1679:1 1697:1 1707:1 1715:1 1726:1 1730:1 1737:1 1742:1 1743:1 1745:1 1805:1 1827:1 1837:1 1889:1 1905:1 1954:1 1956:1 1984:1 1987:1 1998:1 2045:1 2057:1 2058:1 2061:1 2073:1 2077:1 2111:1 2142:1 2159:1 2197:1 2211:1 2302:1 2367:1 2378:1 2381:1 2390:1 2425:1 2441:1 2507:1 2530:1 2640:1 2662:1 2671:1 2694:1 2728:1 2730:1 2737:1 2739:1 2763:1 2798:1 2800:1 2832:1 2869:1 2886:1 2892:1 2903:1 2923:1 2930:1 2955:1 2985:1 3096:1 3110:1 3179:1 3181:1 3193:1 3195:1 3206:1 3246:1 3250:1 3267:1 3285:1 3298:1 3366:1 3379:1 3478:1 3547:1 3557:1 3746:1 3767:1 3846:1 3966:1 4184:1 4210:1 4431:1 4432:1 4445:1 4554:1 4561:1 4579:1 4600:1 4623:1 4629:1 4646:1 4653:1 4658:1 4706:1 4755:1 4828:1 4920:1 4928:1 4942:1 4948:1 4951:1 5052:1 5127:1 5134:1 5206:1 5217:1 5231:1 5239:1 5620:1 5636:1 5693:1 5776:1 6236:1 6557:1 6672:1 6678:1 7144:1 7170:1 7213:1 7243:1 7337:1 7338:1 7403:1 7462:1 7494:1 7495:1 7496:1 7497:1 7498:1 7499:1 7500:1 7501:1 7502:1 7503:1 7504:1 7505:1 7506:1 7507:1 7508:1 7509:1 7510:1 7511:1 7512:1 7513:1 7514:1 7515:1 7516:1 7517:1 7518:1 7519:1 7520:1 7521:1 7522:1 7523:1 7524:1 7525:1 7526:1 7527:1 7528:1 7529:1 7530:1 7531:1 7532:1 7533:1 7534:1 7535:1 7536:1 7537:1 7538:1 7539:1 7540:1 7541:1 7542:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1 7547:1 7554:1 10678:1 10679:1 10680:1 10681:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 108:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1

5:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1
1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 113
6:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1
1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 115
7:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1
1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 117
8:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1
1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 119
9:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1
1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 122
0:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1
1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 124
1:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1
1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 127
1:1 1392:1 1624:1 1837:1 3305:1 3865:1 4228:1 4366:1 4373:1 4644:1 5410:1
6183:1 9307:1 10682:1 10683:1\n',
 '1 297:1 353:1 559:1 747:1 1149:1 1601:1 1998:1 4066:1 5949:1 6825:1 682
8:1 9188:1 9688:1 9773:1 10684:1 10685:1 10686:1 10687:1 10688:1 10689:1 1
0690:1 10691:1 10692:1 10693:1 10694:1 10695:1 10696:1\n',
 '-1 8:1 49:1 55:1 82:1 101:1 103:1 106:1 107:1 120:1 126:1 131:1 184:1 18
5:1 198:1 247:1 253:1 255:1 257:1 270:1 276:1 337:1 358:1 366:1 368:1 373:
1 400:1 408:1 427:1 495:1 542:1 600:1 678:1 679:1 749:1 769:1 839:1 850:1
884:1 913:1 951:1 953:1 972:1 1012:1 1029:1 1053:1 1059:1 1082:1 1103:1 11
20:1 1143:1 1160:1 1182:1 1207:1 1214:1 1296:1 1316:1 1329:1 1330:1 1343:1
1400:1 1403:1 1409:1 1441:1 1462:1 1580:1 1603:1 1610:1 1623:1 1626:1 166
4:1 1679:1 1824:1 1896:1 1901:1 1927:1 1932:1 1956:1 1972:1 2018:1 2179:1
2185:1 2212:1 2320:1 2390:1 2401:1 2404:1 2422:1 2492:1 2618:1 2652:1 268
4:1 2739:1 2798:1 2820:1 2862:1 2935:1 2941:1 3016:1 3089:1 3240:1 3246:1
3254:1 3266:1 3272:1 3285:1 3288:1 3303:1 3352:1 3375:1 3478:1 3499:1 352
5:1 3731:1 4057:1 4093:1 4130:1 4185:1 4243:1 4332:1 4340:1 4705:1 4928:1
4929:1 4966:1 5268:1 5289:1 5416:1 5562:1 5601:1 5722:1 5761:1 5852:1 605
9:1 6213:1 6402:1 6808:1 7179:1 7238:1 7290:1 7402:1 7525:1 7851:1 8767:1
8804:1 9083:1 9273:1 9731:1 9833:1 10436:1 10697:1 10698:1 10699:1 10700:1
10701:1 10702:1 10703:1 10704:1 10705:1 10706:1 10707:1 10708:1 10709:1 10
710:1 10711:1 10712:1 10713:1 10714:1 10715:1 10716:1 10717:1 10718:1 1071
9:1 10720:1 10721:1 10722:1 10723:1 10724:1 10725:1 10726:1 10727:1 10728:
1 10729:1 10730:1 10731:1 10732:1 10733:1 10734:1 10735:1 10736:1 10737:1
10738:1 10739:1 10740:1 10741:1 10742:1 10743:1 10744:1 10745:1 10746:1 10
747:1 10748:1 10749:1 10750:1 10751:1 10752:1 10753:1 10754:1 10755:1 1075
6:1 10757:1 10758:1 10759:1 10760:1 10761:1 10762:1 10763:1 10764:1 10765:
1 10766:1 10767:1 10768:1 10769:1 10770:1 10771:1 10772:1 10773:1 10774:1
10775:1 10776:1 10777:1 10778:1 10779:1 10780:1 10781:1 10782:1 10783:1 10
784:1 10785:1 10786:1 10787:1 10788:1 10789:1 10790:1 10791:1 10792:1 1079
3:1 10794:1 10795:1 10796:1 10797:1 10798:1 10799:1 10800:1 10801:1 10802:
1 10803:1 10804:1 10805:1 10806:1 10807:1 10808:1 10809:1 10810:1 10811:1
10812:1 10813:1 10814:1 10815:1 10816:1 10817:1 10818:1 10819:1 10820:1 10
821:1 10822:1 10823:1 10824:1 10825:1 10826:1 10827:1 10828:1 10829:1 1083
0:1 10831:1 10832:1 10833:1 10834:1 10835:1 10836:1 10837:1 10838:1 10839:
1 10840:1 10841:1 10842:1 10843:1 10844:1 10845:1 10846:1 10847:1 10848:1
10849:1 10850:1 10851:1 10852:1 10853:1 10854:1 10855:1 10856:1 10857:1 10
858:1 10859:1 10860:1 10861:1 10862:1 10863:1 10864:1 10865:1 10866:1 1086
7:1 10868:1 10869:1 10870:1 10871:1 10872:1 10873:1 10874:1 10875:1 10876:
1 10877:1 10878:1 10879:1 10880:1 10881:1 10882:1 10883:1 10884:1 10885:1
10886:1 10887:1 10888:1 10889:1 10890:1 10891:1 10892:1 10893:1 10894:1 10
895:1 10896:1 10897:1 10898:1 10899:1 10900:1 10901:1 10902:1 10903:1 1090
4:1 10905:1 10906:1 10907:1 10908:1 10909:1 10910:1 10911:1 10912:1 10913:
1 10914:1 10915:1 10916:1 10917:1 10918:1 10919:1 10920:1 10921:1 10922:1
10923:1 10924:1 10925:1 10926:1 10927:1 10928:1 10929:1 10930:1 10931:1 10
932:1 10933:1 10934:1 10935:1 10936:1 10937:1 10938:1 10939:1 10940:1 1094
1:1 10942:1 10943:1 10944:1 10945:1 10946:1 10947:1 10948:1 10949:1 10950:
1 10951:1 10952:1 10953:1 10954:1 10955:1 10956:1 10957:1 10958:1 10959:1

10960:1 10961:1 10962:1 10963:1 10964:1 10965:1 10966:1 10967:1 10968:1 10969:1 10970:1 10971:1 10972:1 10973:1 10974:1 10975:1 10976:1 10977:1 10978:1 10979:1 10980:1 10981:1 10982:1 10983:1 10984:1 10985:1 10986:1 10987:1 10988:1 10989:1 10990:1 10991:1 10992:1 10993:1 10994:1 10995:1 10996:1 10997:1 10998:1 10999:1 11000:1 11001:1 11002:1 11003:1 11004:1 11005:1 11006:1 11007:1 11008:1 11009:1 11010:1 11011:1 11012:1 11013:1 11014:1 11015:1 11016:1 11017:1 11018:1 11019:1 11020:1 11021:1 11022:1 11023:1 11024:1 11025:1 11026:1 11027:1 11028:1 11029:1 11030:1 11031:1 11032:1 11033:1 11034:1 11035:1 11036:1 11037:1 11038:1 11039:1 11040:1 11041:1 11042:1

\n',

'-1 8:1 27:1 34:1 54:1 55:1 57:1 58:1 79:1 80:1 95:1 104:1 106:1 107:1 125:1 126:1 127:1 131:1 234:1 244:1 251:1 252:1 253:1 255:1 267:1 269:1 270:1 272:1 273:1 276:1 278:1 285:1 315:1 316:1 353:1 361:1 368:1 371:1 422:1 482:1 484:1 493:1 545:1 546:1 644:1 664:1 707:1 708:1 748:1 749:1 771:1 814:1 962:1 966:1 1008:1 1121:1 1160:1 1269:1 1361:1 1385:1 1390:1 1460:1 1463:1 1475:1 1529:1 1542:1 1543:1 1715:1 1740:1 1782:1 1837:1 1978:1 2051:1 2065:1 2261:1 2603:1 2647:1 2832:1 2941:1 3048:1 3183:1 3360:1 3660:1 3805:1 4058:1 4085:1 4777:1 4851:1 4968:1 5341:1 5350:1 5363:1 6512:1 6714:1 7010:1 7281:1 8571:1 8626:1 9195:1 11043:1 11044:1 11045:1 11046:1 11047:1 11048:1 11049:1 11050:1 11051:1 11052:1 11053:1 11054:1 11055:1 11056:1 11057:1 11058:1 11059:1 11060:1 11061:\n',

'-1 9:1 16:1 31:1 32:1 39:1 42:1 49:1 55:1 60:1 63:1 68:1 70:1 71:1 76:1 78:1 79:1 80:1 85:1 93:1 94:1 97:1 101:1 106:1 111:1 126:1 131:1 132:1 133:1 138:1 150:1 154:1 161:1 184:1 233:1 257:1 262:1 267:1 272:1 280:1 285:1 311:1 315:1 322:1 324:1 325:1 368:1 407:1 472:1 475:1 485:1 499:1 534:1 551:1 574:1 592:1 598:1 605:1 625:1 644:1 693:1 696:1 700:1 707:1 717:1 736:1 780:1 781:1 796:1 803:1 810:1 812:1 887:1 962:1 1035:1 1162:1 1164:1 1177:1 1186:1 1210:1 1219:1 1258:1 1264:1 1268:1 1418:1 1444:1 1623:1 1726:1 1801:1 1805:1 1919:1 1929:1 1948:1 2000:1 2049:1 2071:1 2077:1 2179:1 2212:1 2410:1 2558:1 2677:1 2697:1 2762:1 2912:1 2985:1 3014:1 3016:1 3037:1 3039:1 3113:1 3208:1 3218:1 3224:1 3233:1 3303:1 3401:1 3402:1 3883:1 3890:1 3956:1 3966:1 4130:1 4139:1 4140:1 4215:1 4276:1 4298:1 4381:1 4457:1 4492:1 4496:1 4592:1 4851:1 5004:1 5127:1 5140:1 5167:1 5351:1 5386:1 5702:1 6769:1 7054:1 7527:1 7690:1 7806:1 8565:1 9092:1 9613:1 9945:1 11062:1 11063:1 11064:1 11065:1 11066:1 11067:1 11068:1 11069:1 11070:1 11071:1 11072:1 11073:1 11074:1 11075:1 11076:1 11077:1 11078:1 11079:1 11080:1 11081:1 11082:1 11083:1 11084:1 11085:1 11086:1 11087:1 11088:1 11089:1 11090:1 11091:1 11092:1 11093:1 11094:1 11095:1 11096:1 11097:1 11098:1 11099:1 11100:1 11101:1 11102:1 11103:1 11104:1 11105:1 11106:1 11107:1 11108:1 11109:1 11110:1\n',

'-1 16:1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1 166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 345:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1 812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1034:1 1111:1 1135:1 1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 1546:1 1558:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1 2410:1 2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 2946:1 2958:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1 3306:1 3378:1 3435:1 3751:1 3755:1 3774:1 3928:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 4695:1 4788:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5145:1 5467:1 5768:1 5923:1 5924:1 5929:1 5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6353:1 6470:1 6474:1 6478:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6970:1 10161:1 10162:1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10171:1 10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 10180:1 10181:1 10182:1 11111:1\n',

'1 8:1 9:1 27:1 31:1 34:1 37:1 40:1 43:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 54:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1 83:1 87:1 89:1 90:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 114:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 255:1 256:1 259:1 262:1 263:1 264:1 265:1 268:1 269:1 270:1 273:

1 275:1 277:1 283:1 288:1 289:1 297:1 299:1 312:1 322:1 345:1 361:1 370:1
373:1 385:1 411:1 420:1 472:1 475:1 484:1 485:1 493:1 498:1 506:1 508:1 51
9:1 522:1 533:1 539:1 545:1 548:1 564:1 566:1 567:1 574:1 582:1 587:1 590:
1 592:1 598:1 602:1 614:1 625:1 636:1 652:1 653:1 681:1 691:1 697:1 704:1
712:1 717:1 726:1 737:1 747:1 769:1 774:1 781:1 790:1 796:1 799:1 803:1 80
7:1 809:1 810:1 812:1 814:1 819:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 946:
1 948:1 954:1 958:1 997:1 1008:1 1020:1 1095:1 1135:1 1147:1 1174:1 1181:1
1186:1 1188:1 1193:1 1195:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1210:1 121
1:1 1212:1 1217:1 1220:1 1227:1 1240:1 1242:1 1257:1 1262:1 1263:1 1269:1
1291:1 1323:1 1337:1 1378:1 1386:1 1391:1 1407:1 1413:1 1414:1 1450:1 147
2:1 1474:1 1475:1 1478:1 1500:1 1501:1 1507:1 1510:1 1543:1 1620:1 1621:1
1653:1 1670:1 1677:1 1678:1 1679:1 1697:1 1712:1 1723:1 1734:1 1741:1 175
7:1 1772:1 1776:1 1802:1 1805:1 1812:1 1827:1 1881:1 1888:1 1923:1 1954:1
1956:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 2020:1 2050:1 2051:1 206
5:1 2066:1 2070:1 2078:1 2142:1 2198:1 2218:1 2220:1 2223:1 2229:1 2231:1
2245:1 2261:1 2267:1 2309:1 2315:1 2324:1 2336:1 2359:1 2366:1 2441:1 244
5:1 2455:1 2476:1 2497:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 2593:1 2600:1 2647:1
2689:1 2715:1 2740:1 2773:1 2788:1 2798:1 2832:1 2887:1 2895:1 2911:1 294
4:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 3077:1 3081:1 3112:1 3139:1 3167:1
3182:1 3188:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 3233:1 3250:1 3254:1 325
8:1 3329:1 3363:1 3383:1 3420:1 3443:1 3450:1 3475:1 3485:1 3486:1 3510:1
3511:1 3542:1 3574:1 3586:1 3591:1 3614:1 3626:1 3683:1 3687:1 3690:1 370
2:1 3723:1 3749:1 3751:1 3840:1 3866:1 3890:1 3927:1 3951:1 4023:1 4055:1
4060:1 4101:1 4103:1 4105:1 4123:1 4124:1 4137:1 4142:1 4192:1 4337:1 437
3:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 4722:1 4736:1 4742:1 4788:1 4925:1 4942:1
4988:1 5024:1 5062:1 5077:1 5079:1 5080:1 5175:1 5304:1 5315:1 5391:1 545
9:1 5467:1 5471:1 5628:1 5684:1 5709:1 5939:1 5950:1 5985:1 5996:1 6015:1
6127:1 6180:1 6296:1 6895:1 7010:1 7072:1 7090:1 7186:1 7238:1 7343:1 736
8:1 7377:1 7412:1 7688:1 7689:1 7692:1 7802:1 7880:1 8142:1 8146:1 8220:1
8414:1 8474:1 8475:1 8476:1 8477:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 848
3:1 8487:1 8488:1 8489:1 8497:1 8498:1 8499:1 8500:1 8501:1 8503:1 8504:1
8505:1 8506:1 8507:1 8508:1 8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 851
5:1 8516:1 8517:1 8518:1 8519:1 8520:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1
8527:1 8529:1 8535:1 8546:1 8547:1 8548:1 8550:1 8551:1 8552:1 8554:1 855
5:1 8556:1 8557:1 8558:1 8560:1 8561:1 8562:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1
8567:1 8594:1 8595:1 8596:1 8601:1 8602:1 8603:1 8604:1 8605:1 8761:1 912
9:1 9140:1 9886:1 10544:1 11112:1 11113:1 11114:1 11115:1 11116:1 11117:1
11118:1 11119:1 11120:1 11121:1 11122:1 11123:1 11124:1 11125:1 11126:1 11
127:1 11128:1 11129:1 11130:1 11131:1 11132:1 11133:1 11134:1\n',
'1 31:1 34:1 35:1 41:1 49:1 50:1 63:1 68:1 69:1 70:1 84:1 87:1 90:1 98:1
104:1 106:1 107:1 115:1 123:1 128:1 131:1 132:1 133:1 140:1 150:1 155:1 16
6:1 193:1 198:1 229:1 230:1 251:1 255:1 257:1 262:1 267:1 268:1 269:1 284:
1 285:1 312:1 316:1 322:1 353:1 368:1 373:1 376:1 390:1 402:1 407:1 420:1
422:1 472:1 475:1 484:1 512:1 531:1 534:1 545:1 546:1 547:1 552:1 569:1 57
2:1 573:1 592:1 598:1 603:1 616:1 627:1 643:1 644:1 652:1 653:1 662:1 666:
1 697:1 709:1 716:1 735:1 748:1 787:1 803:1 812:1 817:1 850:1 887:1 899:1
913:1 947:1 956:1 962:1 1013:1 1160:1 1241:1 1243:1 1269:1 1284:1 1323:1 1
358:1 1379:1 1392:1 1395:1 1400:1 1427:1 1475:1 1505:1 1541:1 1544:1 1546:
1 1658:1 1677:1 1710:1 1721:1 1726:1 1736:1 1740:1 1752:1 1790:1 1802:1 19
40:1 1981:1 1987:1 2003:1 2019:1 2065:1 2066:1 2078:1 2142:1 2263:1 2309:1
2340:1 2343:1 2363:1 2397:1 2410:1 2444:1 2548:1 2694:1 2832:1 2862:1 286
9:1 2898:1 2899:1 2963:1 2979:1 2981:1 2990:1 3077:1 3079:1 3096:1 3097:1
3114:1 3115:1 3116:1 3191:1 3195:1 3208:1 3217:1 3296:1 3298:1 3303:1 331
1:1 3369:1 3558:1 3670:1 3809:1 3817:1 3919:1 3949:1 3956:1 3963:1 4060:1
4097:1 4106:1 4213:1 4249:1 4371:1 4409:1 4474:1 4600:1 4742:1 4763:1 491
0:1 4914:1 4925:1 4942:1 4992:1 5041:1 5110:1 5116:1 5122:1 5467:1 5739:1
5811:1 5849:1 5855:1 5990:1 6135:1 6522:1 6658:1 7017:1 7063:1 7472:1 771
9:1 8250:1 8677:1 9205:1 9670:1 9879:1 10052:1 10089:1 10652:1 11135:1 111
36:1 11137:1 11138:1 11139:1 11140:1 11141:1 11142:1 11143:1 11144:1 1114
5:1 11146:1 11147:1 11148:1 11149:1 11150:1 11151:1 11152:1 11153:1 11154:
1 11155:1 11156:1 11157:1 11158:1 11159:1 11160:1 11161:1 11162:1 11163:1

11164:1 11165:1 11166:1 11167:1 11168:1 11169:1\n',
'-1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 297:1 299:1 348:1 349:1 350:1 351:1 352:1
353:1 354:1 355:1 356:1 357:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 36
5:1 366:1 367:1 368:1 369:1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:
1 378:1 379:1 380:1 381:1 382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1
390:1 391:1 392:1 393:1 394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 40
2:1 403:1 404:1 405:1 406:1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:
1 415:1 416:1 417:1 418:1 419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1
427:1 428:1 11170:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 186:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1
963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 97
5:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:
1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1
1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 101
0:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1
1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 103
1:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1
1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 105
2:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1
1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 107
3:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1
1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 109
4:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1
1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 111
5:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1
1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 113
6:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1
1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 115
8:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1
1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 117
9:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1
1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 120
0:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1
1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 122
1:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1
1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 124
2:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1
1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1261:1 1262:1 126
3:1 1264:1 1265:1 1266:1 1267:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1\n',
'-1 1383:1 1601:1 3326:1 4024:1 4999:1 9129:1 9169:1 11171:1 11172:1 1117
3:1 11174:1 11175:1 11176:1 11177:1 11178:1\n',
'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:
1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1
997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:
1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1 3273:1 32
74:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1
3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 3294:1 329
5:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1 3305:1
3306:1 4066:1 4392:1 8031:1\n',
'-1 8:1 27:1 29:1 32:1 39:1 41:1 49:1 55:1 56:1 60:1 61:1 65:1 77:1 78:1
79:1 80:1 81:1 84:1 85:1 87:1 90:1 98:1 100:1 108:1 115:1 128:1 131:1 133:
1 138:1 140:1 166:1 219:1 244:1 252:1 257:1 267:1 270:1 273:1 275:1 282:1
285:1 288:1 297:1 299:1 302:1 314:1 315:1 316:1 321:1 324:1 344:1 363:1 36

8:1 371:1 396:1 406:1 409:1 426:1 433:1 472:1 487:1 504:1 554:1 566:1 575:
1 583:1 584:1 637:1 643:1 644:1 685:1 700:1 710:1 712:1 748:1 796:1 803:1
810:1 813:1 842:1 853:1 858:1 884:1 902:1 912:1 957:1 1023:1 1088:1 1181:1
1188:1 1213:1 1220:1 1227:1 1238:1 1241:1 1263:1 1284:1 1317:1 1324:1 132
5:1 1351:1 1370:1 1391:1 1417:1 1494:1 1498:1 1536:1 1544:1 1545:1 1546:1
1551:1 1557:1 1677:1 1678:1 1726:1 1740:1 1908:1 1986:1 1987:1 2060:1 206
8:1 2138:1 2142:1 2192:1 2212:1 2219:1 2423:1 2427:1 2428:1 2513:1 2515:1
2536:1 2586:1 2637:1 2677:1 2696:1 2757:1 2793:1 2798:1 3038:1 3039:1 304
8:1 3060:1 3113:1 3148:1 3185:1 3217:1 3224:1 3233:1 3243:1 3529:1 3571:1
4055:1 4076:1 4080:1 4083:1 4097:1 4122:1 4139:1 4204:1 4244:1 4295:1 429
6:1 4299:1 4301:1 4302:1 4303:1 4304:1 4305:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1
4310:1 4311:1 4312:1 4313:1 4314:1 4315:1 4316:1 4317:1 4318:1 4319:1 432
0:1 4321:1 4322:1 4323:1 4324:1 4325:1 4326:1 4327:1 4328:1 4329:1 4330:1
4331:1 4332:1 4333:1 4334:1 4335:1 4336:1 4337:1 4338:1 4339:1 4340:1 434
1:1 4342:1 4343:1 4344:1 4345:1 4346:1 4347:1 4348:1 4349:1 4350:1 4351:1
4352:1 4353:1 4354:1 4355:1 4356:1 4357:1 4358:1 4359:1 4360:1 4361:1 436
2:1 4363:1 4364:1 4365:1 4366:1 4367:1 4368:1 4369:1 4370:1 4371:1 4372:1
4373:1 4374:1 4375:1 4376:1 4377:1 4378:1 4379:1 4380:1 4381:1 4382:1 438
3:1 4384:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4804:1 6820:1
11179:1 11180:1\n',
 '1 8:1 31:1 32:1 49:1 57:1 100:1 106:1 107:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:
1 131:1 154:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 263:1 264:1 265:1
267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 359:1 361:1 372:1 373:1 376:1 47
3:1 523:1 542:1 552:1 559:1 566:1 625:1 648:1 678:1 710:1 790:1 794:1 803:
1 816:1 885:1 897:1 962:1 1006:1 1008:1 1012:1 1023:1 1055:1 1100:1 1109:1
1168:1 1176:1 1258:1 1270:1 1361:1 1391:1 1461:1 1475:1 1482:1 1544:1 161
4:1 1621:1 1623:1 1633:1 1658:1 1660:1 1663:1 1679:1 1683:1 1719:1 1736:1
1737:1 1743:1 1798:1 1802:1 1817:1 1838:1 1934:1 1954:1 2045:1 2322:1 238
2:1 2401:1 2461:1 2551:1 2558:1 2561:1 2685:1 2738:1 2750:1 2813:1 2822:1
2837:1 3113:1 3212:1 3267:1 3751:1 4005:1 4085:1 4137:1 4138:1 4152:1 418
4:1 4251:1 4345:1 4646:1 4647:1 4648:1 4649:1 4650:1 4651:1 4658:1 4774:1
4851:1 4862:1 4996:1 5471:1 5605:1 5976:1 6276:1 6659:1 6682:1 7243:1 724
7:1 7248:1 7249:1 7250:1 7253:1 7254:1 7255:1 7256:1 7264:1 7268:1 7269:1
7270:1 7271:1 7272:1 7508:1 11181:1 11182:1 11183:1 11184:1 11185:1 11186:
1 11187:1 11188:1 11189:1 11190:1\n',
 '1 8:1 9:1 4262:1 5065:1 6438:1 11191:1 11192:1 11193:1 11194:1\n',
 '1 31:1 49:1 84:1 89:1 94:1 95:1 97:1 113:1 124:1 127:1 154:1 189:1 206:1
252:1 255:1 257:1 259:1 269:1 285:1 316:1 368:1 373:1 376:1 385:1 420:1 46
7:1 542:1 618:1 709:1 732:1 771:1 775:1 790:1 792:1 803:1 814:1 818:1 873:
1 885:1 887:1 917:1 1004:1 1006:1 1008:1 1035:1 1075:1 1233:1 1234:1 1316:
1 1325:1 1358:1 1394:1 1414:1 1438:1 1497:1 1504:1 1528:1 1629:1 1663:1 16
77:1 1740:1 1741:1 1749:1 1833:1 2064:1 2159:1 2171:1 2249:1 2343:1 2390:1
2396:1 2521:1 2534:1 2805:1 2856:1 2862:1 3016:1 3046:1 3164:1 3178:1 317
9:1 3191:1 3217:1 3219:1 3234:1 3303:1 3591:1 3752:1 3767:1 3889:1 4066:1
4251:1 4252:1 4321:1 4500:1 4653:1 4658:1 4777:1 4826:1 4851:1 4902:1 493
7:1 5127:1 5242:1 5272:1 5402:1 5595:1 5605:1 5620:1 5622:1 5681:1 5889:1
6032:1 6095:1 6191:1 6577:1 7144:1 7173:1 7406:1 7522:1 7538:1 7539:1 796
6:1 8146:1 8565:1 8709:1 10393:1 10488:1 11183:1 11195:1 11196:1 11197:1 1
1198:1 11199:1 11200:1 11201:1 11202:1 11203:1 11204:1 11205:1\n',
 '-1 8:1 44:1 50:1 52:1 56:1 57:1 84:1 216:1 248:1 257:1 259:1 266:1 270:1
271:1 297:1 299:1 373:1 377:1 407:1 420:1 437:1 483:1 504:1 506:1 510:1 52
5:1 545:1 583:1 600:1 603:1 666:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:
1 676:1 679:1 695:1 712:1 715:1 730:1 748:1 775:1 796:1 801:1 885:1 887:1
911:1 913:1 962:1 1006:1 1020:1 1036:1 1160:1 1245:1 1400:1 1472:1 1697:1
1784:1 2070:1 2212:1 2249:1 2343:1 2382:1 2390:1 2445:1 2558:1 3017:1 307
4:1 3182:1 3240:1 3270:1 3303:1 3360:1 3571:1 3612:1 3723:1 3737:1 3781:1
3949:1 4002:1 4055:1 4339:1 4454:1 4500:1 4658:1 4695:1 4788:1 4790:1 479
1:1 4833:1 4839:1 4983:1 5878:1 6403:1 6571:1 6594:1 6662:1 7114:1 7368:1
7369:1 7375:1 7714:1 7806:1 8080:1 8091:1 8507:1 9760:1 9812:1 10169:1 101
74:1 10563:1 11206:1 11207:1 11208:1 11209:1 11210:1 11211:1 11212:1 1121
3:1 11214:1 11215:1 11216:1 11217:1 11218:1 11219:1 11220:1 11221:1 11222:

1 11223:1 11224:1 11225:1 11226:1 11227:1 11228:1 11229:1 11230:1 11231:1
11232:1 11233:1 11234:1 11235:1 11236:1 11237:1 11238:1 11239:1 11240:1
\n',
'1 8:1 31:1 47:1 49:1 54:1 55:1 61:1 63:1 69:1 70:1 71:1 73:1 79:1 80:1 8
5:1 100:1 104:1 114:1 130:1 131:1 168:1 170:1 193:1 198:1 229:1 240:1 248:
1 262:1 267:1 269:1 279:1 285:1 321:1 361:1 475:1 490:1 493:1 519:1 522:1
525:1 566:1 585:1 606:1 621:1 625:1 643:1 675:1 751:1 769:1 774:1 799:1 81
2:1 874:1 893:1 1212:1 1217:1 1259:1 1325:1 1391:1 1477:1 1515:1 1516:1 15
46:1 1632:1 1643:1 1954:1 1998:1 2027:1 2065:1 2078:1 2324:1 2410:1 2887:1
2948:1 2979:1 3087:1 3113:1 3116:1 3148:1 3195:1 3250:1 3360:1 3451:1 357
5:1 4097:1 4457:1 4644:1 5719:1 5746:1 5994:1 7254:1 7412:1 8517:1 9594:1
9595:1 9708:1 11241:1 11242:1 11243:1 11244:1 11245:1 11246:1 11247:1 1124
8:1 11249:1 11250:1 11251:1\n',
'1 8:1 31:1 57:1 67:1 86:1 87:1 99:1 112:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1
131:1 161:1 166:1 185:1 229:1 232:1 253:1 255:1 257:1 258:1 262:1 264:1 26
8:1 270:1 277:1 285:1 299:1 302:1 320:1 324:1 336:1 339:1 358:1 361:1 365:
1 368:1 372:1 375:1 409:1 426:1 435:1 498:1 499:1 562:1 566:1 600:1 653:1
675:1 678:1 690:1 707:1 711:1 724:1 801:1 812:1 819:1 839:1 853:1 856:1 87
3:1 877:1 882:1 885:1 893:1 911:1 954:1 960:1 962:1 1008:1 1012:1 1013:1 1
025:1 1035:1 1046:1 1075:1 1094:1 1117:1 1188:1 1197:1 1215:1 1216:1 1219:
1 1282:1 1309:1 1361:1 1368:1 1398:1 1401:1 1403:1 1475:1 1543:1 1544:1 15
46:1 1564:1 1583:1 1615:1 1623:1 1626:1 1636:1 1659:1 1663:1 1670:1 1679:1
1715:1 1737:1 1743:1 1798:1 1808:1 1838:1 1896:1 1903:1 1929:1 1939:1 196
9:1 1995:1 2045:1 2110:1 2138:1 2142:1 2337:1 2390:1 2461:1 2462:1 2476:1
2551:1 2707:1 2728:1 3043:1 3154:1 3185:1 3246:1 3300:1 3332:1 3499:1 350
0:1 3589:1 3622:1 3674:1 3751:1 3752:1 4051:1 4139:1 4140:1 4184:1 4278:1
4284:1 4285:1 4404:1 4406:1 4431:1 4457:1 4478:1 4523:1 4542:1 4553:1 456
0:1 4618:1 4622:1 4623:1 4628:1 4629:1 4634:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1
4649:1 4650:1 4651:1 4664:1 4712:1 4713:1 4718:1 4733:1 4735:1 4737:1 474
0:1 4783:1 4950:1 4966:1 5021:1 5168:1 5169:1 5175:1 5779:1 5816:1 6003:1
6076:1 6098:1 6111:1 6125:1 6344:1 6381:1 6387:1 6403:1 6688:1 6691:1 669
2:1 6695:1 6696:1 6697:1 6698:1 6699:1 6700:1 6701:1 6702:1 6703:1 6704:1
6705:1 6706:1 6707:1 6708:1 6709:1 6710:1 6711:1 6712:1 6713:1 6714:1 671
5:1 6729:1 6782:1 6783:1 6784:1 6795:1 6796:1 6797:1 6798:1 6799:1 6800:1
6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1 6806:1 6807:1 6808:1 6809:1 6810:1 681
1:1 6812:1 6813:1 6814:1 6815:1 6816:1 7160:1 7401:1 7462:1 7517:1 9370:1
11252:1 11253:1 11254:1 11255:1 11256:1 11257:1 11258:1 11259:1 11260:1
\n',
'1 32:1 37:1 46:1 50:1 57:1 58:1 67:1 70:1 71:1 83:1 87:1 90:1 113:1 119:
1 120:1 123:1 129:1 133:1 134:1 147:1 161:1 184:1 187:1 215:1 229:1 255:1
257:1 259:1 261:1 267:1 273:1 275:1 277:1 285:1 302:1 312:1 321:1 336:1 34
1:1 342:1 373:1 417:1 475:1 510:1 566:1 574:1 583:1 598:1 603:1 605:1 647:
1 649:1 653:1 691:1 711:1 729:1 749:1 751:1 794:1 799:1 803:1 812:1 818:1
873:1 884:1 885:1 898:1 945:1 953:1 960:1 998:1 1006:1 1186:1 1202:1 1211:
1 1240:1 1369:1 1392:1 1425:1 1441:1 1470:1 1479:1 1494:1 1572:1 1592:1 16
10:1 1623:1 1641:1 1658:1 1663:1 1677:1 1679:1 1685:1 1686:1 1691:1 1710:1
1712:1 1736:1 1737:1 1740:1 1743:1 1772:1 1910:1 1929:1 1934:1 1956:1 196
0:1 1987:1 1995:1 2022:1 2064:1 2065:1 2187:1 2300:1 2320:1 2321:1 2322:1
2366:1 2375:1 2382:1 2395:1 2406:1 2449:1 2497:1 2541:1 2599:1 2671:1 269
1:1 2748:1 2768:1 2869:1 2892:1 2955:1 3034:1 3086:1 3182:1 3245:1 3246:1
3299:1 3401:1 3547:1 3591:1 3668:1 3742:1 3751:1 3752:1 3878:1 3928:1 404
0:1 4051:1 4090:1 4100:1 4105:1 4184:1 4283:1 4284:1 4289:1 4337:1 4405:1
4422:1 4437:1 4450:1 4479:1 4501:1 4545:1 4548:1 4549:1 4586:1 4659:1 471
2:1 4714:1 4742:1 4783:1 4953:1 5077:1 5725:1 5816:1 5997:1 6076:1 6078:1
6079:1 6091:1 6108:1 6278:1 6302:1 6426:1 6577:1 6600:1 6737:1 6782:1 678
7:1 6838:1 6880:1 6881:1 7085:1 7170:1 7337:1 7401:1 7405:1 7476:1 7477:1
7522:1 7885:1 7961:1 8069:1 8765:1 8812:1 9213:1 9348:1 9617:1 9635:1 971
7:1 10021:1 10861:1 10889:1 11103:1 11231:1 11260:1 11261:1 11262:1 11263:
1 11264:1 11265:1 11266:1 11267:1 11268:1 11269:1 11270:1 11271:1 11272:1
11273:1 11274:1 11275:1 11276:1 11277:1 11278:1 11279:1 11280:1 11281:1 11
282:1 11283:1 11284:1 11285:1 11286:1 11287:1 11288:1 11289:1 11290:1 1129

1:1 11292:1 11293:1 11294:1 11295:1 11296:1 11297:1 11298:1 11299:1 11300:
1 11301:1 11302:1 11303:1 11304:1 11305:1 11306:1 11307:1 11308:1 11309:1
11310:1 11311:1 11312:1 11313:1 11314:1 11315:1 11316:1\n',
'-1 8:1 32:1 49:1 57:1 82:1 100:1 106:1 107:1 113:1 120:1 124:1 126:1 12
7:1 128:1 129:1 131:1 150:1 190:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:
1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 324:1
359:1 361:1 373:1 376:1 380:1 417:1 473:1 493:1 523:1 525:1 542:1 552:1 55
9:1 625:1 648:1 690:1 697:1 711:1 790:1 794:1 804:1 816:1 882:1 937:1 962:
1 1008:1 1012:1 1023:1 1055:1 1100:1 1109:1 1126:1 1176:1 1258:1 1270:1 12
96:1 1297:1 1392:1 1400:1 1461:1 1472:1 1475:1 1482:1 1544:1 1600:1 1614:1
1623:1 1629:1 1633:1 1646:1 1658:1 1660:1 1662:1 1676:1 1683:1 1719:1 173
6:1 1764:1 1777:1 1802:1 1838:1 1899:1 1929:1 1934:1 1940:1 1954:1 2045:1
2057:1 2064:1 2095:1 2325:1 2363:1 2378:1 2401:1 2461:1 2510:1 2556:1 255
8:1 2561:1 2671:1 2685:1 2738:1 2741:1 2798:1 2813:1 2822:1 2837:1 3113:1
3153:1 3159:1 3161:1 3163:1 3212:1 3435:1 3751:1 4085:1 4138:1 4152:1 426
2:1 4321:1 4345:1 4403:1 4481:1 4795:1 4851:1 4930:1 4996:1 5380:1 5976:1
6203:1 6246:1 6387:1 6659:1 6810:1 6888:1 7248:1 7249:1 7250:1 7253:1 725
4:1 7255:1 7256:1 7260:1 7268:1 7269:1 7270:1 7271:1 7272:1 7709:1 9383:1
10641:1 11317:1 11318:1 11319:1 11320:1 11321:1 11322:1 11323:1 11324:1 11
325:1 11326:1 11327:1 11328:1 11329:1 11330:1 11331:1 11332:1 11333:1 1133
4:1 11335:1 11336:1 11337:1 11338:1 11339:1 11340:1 11341:1 11342:1 11343:
1 11344:1 11345:1 11346:1 11347:1\n',
'1 45:1 46:1 47:1 49:1 53:1 54:1 61:1 67:1 69:1 70:1 71:1 80:1 86:1 87:1
90:1 100:1 104:1 113:1 116:1 119:1 131:1 132:1 134:1 190:1 198:1 212:1 22
9:1 251:1 252:1 255:1 257:1 259:1 266:1 267:1 283:1 285:1 368:1 411:1 417:
1 466:1 472:1 484:1 485:1 539:1 551:1 566:1 587:1 592:1 598:1 603:1 625:1
696:1 716:1 728:1 774:1 790:1 796:1 799:1 803:1 807:1 808:1 810:1 843:1 87
4:1 893:1 913:1 1026:1 1166:1 1173:1 1174:1 1181:1 1210:1 1212:1 1217:1 12
18:1 1231:1 1258:1 1263:1 1323:1 1325:1 1336:1 1391:1 1407:1 1475:1 1478:1
1479:1 1518:1 1545:1 1615:1 1678:1 1705:1 1712:1 1718:1 1721:1 1729:1 174
0:1 1741:1 1743:1 1753:1 1762:1 1772:1 1795:1 1805:1 1822:1 1831:1 1871:1
1878:1 1923:1 1934:1 1954:1 1956:1 1961:1 1987:1 2045:1 2048:1 2053:1 206
1:1 2064:1 2065:1 2088:1 2187:1 2261:1 2291:1 2321:1 2322:1 2340:1 2343:1
2390:1 2395:1 2409:1 2450:1 2497:1 2548:1 2561:1 2593:1 2600:1 2765:1 280
5:1 2946:1 2985:1 3007:1 3057:1 3077:1 3079:1 3089:1 3100:1 3186:1 3195:1
3212:1 3216:1 3224:1 3326:1 3346:1 3381:1 3474:1 3539:1 3556:1 3557:1 356
8:1 3571:1 3591:1 3598:1 3687:1 3866:1 3949:1 3951:1 3961:1 4052:1 4123:1
4361:1 4373:1 4404:1 4644:1 4660:1 4736:1 4742:1 4851:1 4974:1 5024:1 506
2:1 5063:1 5068:1 5070:1 5071:1 5075:1 5089:1 5134:1 5536:1 5657:1 5717:1
5724:1 5777:1 5806:1 5807:1 5831:1 5838:1 5979:1 5980:1 5981:1 5985:1 598
6:1 5987:1 5988:1 5989:1 5990:1 5991:1 5992:1 5993:1 5994:1 5995:1 5996:1
5997:1 5998:1 5999:1 6000:1 6001:1 6002:1 6003:1 6004:1 6005:1 6006:1 600
7:1 6008:1 6009:1 6010:1 6011:1 6012:1 6013:1 6014:1 6015:1 6016:1 6020:1
6021:1 6108:1 6245:1 6265:1 6658:1 6702:1 6784:1 6815:1 6820:1 7085:1 710
1:1 7186:1 7405:1 7476:1 7477:1 7759:1 7847:1 7962:1 8496:1 8563:1 8599:1
8765:1 9129:1 9210:1 9617:1 9654:1 9879:1 9924:1 10403:1 10405:1 10406:1 1
0579:1 10737:1 11277:1 11280:1 11334:1 11348:1 11349:1 11350:1 11351:1 113
52:1 11353:1 11354:1 11355:1 11356:1 11357:1 11358:1 11359:1 11360:1 1136
1:1 11362:1 11363:1 11364:1 11365:1 11366:1 11367:1 11368:1 11369:1 11370:
1 11371:1 11372:1 11373:1 11374:1 11375:1 11376:1 11377:1 11378:1\n',
'1 32:1 47:1 87:1 111:1 123:1 127:1 129:1 130:1 133:1 142:1 170:1 233:1 2
57:1 270:1 285:1 288:1 302:1 342:1 349:1 353:1 368:1 373:1 385:1 475:1 49
9:1 560:1 566:1 583:1 652:1 748:1 812:1 857:1 961:1 1009:1 1172:1 1232:1 1
423:1 1539:1 1544:1 1658:1 1726:1 1736:1 1777:1 1984:1 2000:1 2363:1 2706:
1 2963:1 3112:1 3299:1 3332:1 3809:1 4042:1 4436:1 4959:1 5155:1 5291:1 53
04:1 5467:1 5530:1 5780:1 6110:1 6111:1 6337:1 6715:1 11379:1 11380:1 1138
1:1 11382:1 11383:1 11384:1 11385:1 11386:1 11387:1 11388:1 11389:1 11390:
1 11391:1\n',
'-1 125:1 252:1 913:1 962:1 1460:1 1954:1 3162:1 3164:1 4051:1 9268:1 101
62:1 10184:1 10533:1 11392:1 11393:1 11394:1 11395:1 11396:1 11397:1 1139
8:1 11399:1 11400:1 11401:1 11402:1 11403:1 11404:1 11405:1 11406:1\n',

'1 31:1 49:1 51:1 70:1 106:1 108:1 113:1 115:1 116:1 149:1 166:1 184:1 19
0:1 198:1 267:1 285:1 302:1 319:1 324:1 370:1 376:1 386:1 399:1 485:1 578:
1 639:1 675:1 730:1 751:1 796:1 803:1 812:1 842:1 843:1 891:1 1076:1 1172:
1 1186:1 1195:1 1219:1 1246:1 1257:1 1284:1 1351:1 1398:1 1401:1 1511:1 15
42:1 1726:1 1741:1 1788:1 1817:1 1881:1 1919:1 1923:1 1948:1 2060:1 2192:1
2223:1 2441:1 2543:1 2575:1 2872:1 2930:1 2959:1 3014:1 3029:1 3048:1 307
9:1 3246:1 3301:1 3360:1 3530:1 3555:1 3566:1 3749:1 4029:1 4060:1 4093:1
4111:1 4381:1 4597:1 4622:1 4628:1 4652:1 4914:1 4989:1 5080:1 5145:1 527
6:1 5483:1 5575:1 5584:1 6195:1 6296:1 6615:1 8033:1 8239:1 8394:1 8430:1
8607:1 9085:1 9202:1 9645:1 9654:1 9655:1 10461:1 11155:1 11407:1 11408:1
11409:1 11410:1 11411:1 11412:1 11413:1 11414:1 11415:1 11416:1 11417:1 11
418:1 11419:1 11420:1 11421:1 11422:1 11423:1 11424:1 11425:1 11426:1 1142
7:1 11428:1 11429:1 11430:1 11431:1 11432:1\n',

'-1 16:1 27:1 35:1 39:1 40:1 55:1 66:1 106:1 115:1 131:1 198:1 252:1 255:
1 267:1 269:1 270:1 271:1 282:1 311:1 315:1 322:1 331:1 361:1 365:1 367:1
368:1 377:1 411:1 423:1 493:1 504:1 506:1 545:1 552:1 559:1 566:1 648:1 67
8:1 683:1 685:1 690:1 691:1 693:1 707:1 712:1 823:1 830:1 850:1 874:1 887:
1 893:1 903:1 940:1 945:1 948:1 1031:1 1121:1 1160:1 1268:1 1297:1 1299:1
1347:1 1418:1 1472:1 1475:1 1478:1 1498:1 1507:1 1545:1 1675:1 1710:1 173
0:1 1802:1 1948:1 1987:1 2322:1 2445:1 2497:1 2508:1 2515:1 2535:1 2548:1
2728:1 2748:1 3028:1 3063:1 3117:1 3294:1 3332:1 3457:1 3490:1 3731:1 390
5:1 3921:1 4005:1 4022:1 4243:1 4412:1 5025:1 5035:1 5078:1 5226:1 5347:1
5534:1 5786:1 5923:1 5933:1 5948:1 6416:1 6470:1 6474:1 6478:1 6489:1 649
0:1 6491:1 6493:1 6494:1 6495:1 6501:1 6511:1 6545:1 6568:1 6576:1 6608:1
6613:1 6620:1 6926:1 6936:1 6977:1 7190:1 7198:1 7656:1 7695:1 8558:1 899
5:1 10408:1 11433:1 11434:1 11435:1 11436:1 11437:1 11438:1 11439:1 11440:
1 11441:1 11442:1 11443:1 11444:1 11445:1 11446:1 11447:1 11448:1 11449:1
11450:1 11451:1 11452:1 11453:1 11454:1 11455:1 11456:1\n',

'-1 8:1 16:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 54:1 57:1 58:1
60:1 63:1 67:1 69:1 70:1 76:1 78:1 79:1 80:1 87:1 93:1 94:1 98:1 100:1 10
6:1 107:1 111:1 114:1 125:1 126:1 129:1 131:1 133:1 140:1 141:1 148:1 152:
1 170:1 174:1 187:1 192:1 198:1 206:1 216:1 222:1 229:1 233:1 242:1 248:1
253:1 261:1 262:1 267:1 269:1 275:1 281:1 282:1 285:1 290:1 324:1 331:1 34
5:1 368:1 373:1 377:1 398:1 413:1 433:1 458:1 462:1 473:1 479:1 490:1 504:
1 506:1 523:1 527:1 548:1 566:1 567:1 584:1 585:1 587:1 598:1 603:1 605:1
618:1 625:1 675:1 678:1 700:1 709:1 748:1 771:1 781:1 783:1 786:1 787:1 79
0:1 807:1 811:1 814:1 836:1 839:1 853:1 855:1 887:1 898:1 911:1 916:1 917:
1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1088:1 1089:1 1111:1 1123:1 1149:1 1156:
1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1217:1 1233:1 1246:1 1254:1 1255:1 1269:1 12
72:1 1273:1 1274:1 1278:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1 1287:1
1288:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 1297:1 129
8:1 1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1 1308:1
1309:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 1318:1 131
9:1 1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1 1329:1
1330:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 1339:1 134
0:1 1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1 1350:1
1351:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 1360:1 136
1:1 1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1 1371:1
1372:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 1381:1 138
2:1 1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1391:1 1405:1 1407:1 1417:1
1423:1 1426:1 1427:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1 1475:1 1491:1 1492:1 149
4:1 1498:1 1500:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 1547:1 1548:1
1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 155
9:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1
1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 158
0:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1
1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1 1678:1 1704:1 1721:1 1722:1 1723:1 174
0:1 1792:1 1923:1 1987:1 1999:1 2050:1 2063:1 2071:1 2078:1 2343:1 2359:1
2394:1 2410:1 2689:1 2696:1 2900:1 2930:1 2972:1 3011:1 3194:1 3195:1 320
8:1 3217:1 3375:1 3506:1 3571:1 3711:1 3751:1 3845:1 3846:1 3915:1 3998:1
4204:1 4305:1 4476:1 4483:1 4484:1 4485:1 4486:1 4487:1 4488:1 4489:1 449

0:1 4491:1 4492:1 4493:1 4494:1 4495:1 4496:1 4497:1 4498:1 4499:1 4500:1
4501:1 4502:1 4503:1 4504:1 4505:1 4506:1 4507:1 4508:1 4509:1 4510:1 451
1:1 4512:1 4513:1 4514:1 4515:1 4516:1 4517:1 4518:1 4519:1\n',
'1 34:1 61:1 80:1 86:1 131:1 253:1 255:1 257:1 285:1 288:1 312:1 344:1 42
0:1 440:1 493:1 510:1 559:1 598:1 726:1 735:1 796:1 801:1 962:1 1173:1 127
0:1 1544:1 1601:1 1658:1 1802:1 1956:1 2142:1 2446:1 2508:1 3167:1 3751:1
3825:1 4265:1 4547:1 4742:1 5193:1 5650:1 6326:1 7196:1 7230:1 7235:1 723
6:1 8517:1 8690:1 11457:1 11458:1 11459:1 11460:1 11461:1 11462:1 11463:1
11464:1 11465:1 11466:1 11467:1 11468:1\n',
'1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 119:1 12
6:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:1 229:
1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1 263:1
264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 283:1 28
9:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:1 403:
1 407:1 411:1 426:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1 508:1
518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 566:1 56
7:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:1 625:
1 627:1 628:1 636:1 652:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1
704:1 709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 79
3:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 812:1 816:1 817:1 819:
1 821:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 946:1 954:1 956:1 962:1 997:1
1015:1 1020:1 1025:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 1186:1 118
8:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1 1217:1
1227:1 1240:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 1269:1 1291:1 1296:1 1323:1 133
7:1 1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1 1428:1
1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 1500:1 1507:1 1510:1 1541:1 154
3:1 1546:1 1620:1 1621:1 1623:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1 1690:1 1712:1
1719:1 1723:1 1726:1 1734:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 1772:1 1776:1 177
7:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1 1833:1 1878:1 1881:1 1888:1 1923:1
1927:1 1948:1 1954:1 1956:1 1984:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 201
8:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1
2159:1 2193:1 2197:1 2220:1 2223:1 2228:1 2229:1 2231:1 2245:1 2255:1 226
1:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1 2324:1 2336:1 2340:1 2359:1 2366:1 2367:1
2390:1 2423:1 2435:1 2455:1 2476:1 2497:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 260
0:1 2647:1 2671:1 2672:1 2689:1 2715:1 2737:1 2740:1 2760:1 2763:1 2772:1
2773:1 2774:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 2824:1 2830:1 2832:1 2887:1 289
4:1 2895:1 2911:1 2917:1 2944:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 3077:1
3081:1 3112:1 3135:1 3139:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 3195:1 320
6:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 3233:1 3237:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1
3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 348
5:1 3510:1 3511:1 3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3614:1 3621:1 3626:1 3660:1
3683:1 3687:1 3690:1 3702:1 3723:1 3749:1 3751:1 3840:1 3866:1 3890:1 395
1:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1 4149:1 4192:1
4333:1 4337:1 4373:1 4405:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 4549:1 4596:1 472
2:1 4736:1 4742:1 4788:1 4878:1 4880:1 4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 4948:1
4988:1 5024:1 5063:1 5077:1 5080:1 5175:1 5187:1 5225:1 5239:1 5304:1 531
5:1 5391:1 5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 5786:1
5908:1 5950:1 5982:1 5983:1 5984:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 617
1:1 6180:1 6210:1 6296:1 6457:1 6662:1 6820:1 6895:1 7010:1 7069:1 7090:1
7186:1 7270:1 7272:1 7297:1 7368:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7802:1 788
0:1 8023:1 8146:1 8220:1 8414:1 8440:1 8472:1 8473:1 8474:1 8475:1 8476:1
8477:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1 8486:1 848
7:1 8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1
8498:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 850
8:1 8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1
8519:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 852
9:1 8530:1 8535:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1
8552:1 8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 856
2:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1

'1 8:1 9:1 30:1 31:1 32:1 35:1 49:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 83:1 87:1 10

' -1 12:1 18:1 27:1 29:1 31:1 32:1 33:1 41:1 47:1 48:1 50:1 51:1 54:1 55:1

'- 1 12:1 18:1 27:1 29:1 31:1 32:1 33:1 41:1 47:1 48:1 50:1 51:1 54:1 55:1
57:1 58:1 69:1 71:1 73:1 78:1 80:1 83:1 86:1 91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 100:
1 104:1 111:1 113:1 116:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 142:1
147:1 148:1 154:1 161:1 166:1 174:1 183:1 185:1 190:1 198:1 226:1 229:1 23
1:1 233:1 235:1 238:1 246:1 248:1 251:1 253:1 257:1 258:1 263:1 264:1 265:
1 267:1 270:1 280:1 282:1 285:1 308:1 315:1 339:1 345:1 364:1 368:1 373:1
375:1 377:1 385:1 397:1 399:1 417:1 422:1 428:1 472:1 473:1 484:1 488:1 49
0:1 493:1 504:1 542:1 548:1 559:1 560:1 563:1 566:1 581:1 585:1 587:1 592:
1 625:1 627:1 643:1 647:1 652:1 653:1 675:1 676:1 678:1 690:1 703:1 707:1
712:1 714:1 716:1 717:1 725:1 746:1 769:1 789:1 796:1 800:1 801:1 803:1 80
8:1 812:1 857:1 887:1 893:1 899:1 911:1 913:1 924:1 949:1 958:1 962:1 102
0:1 1035:1 1082:1 1088:1 1102:1 1110:1 1111:1 1112:1 1144:1 1162:1 1164:1
1210:1 1211:1 1243:1 1258:1 1263:1 1298:1 1334:1 1335:1 1336:1 1341:1 134
3:1 1347:1 1350:1 1352:1 1361:1 1366:1 1375:1 1391:1 1392:1 1400:1 1403:1
1407:1 1419:1 1424:1 1427:1 1460:1 1472:1 1490:1 1497:1 1498:1 1500:1 151
5:1 1539:1 1625:1 1627:1 1632:1 1643:1 1658:1 1660:1 1666:1 1669:1 1678:1
1686:1 1726:1 1728:1 1730:1 1741:1 1769:1 1774:1 1782:1 1784:1 1797:1 181
7:1 1833:1 1836:1 1837:1 1903:1 1927:1 1934:1 1948:1 1954:1 1956:1 1978:1
1980:1 1987:1 1998:1 2013:1 2063:1 2065:1 2077:1 2079:1 2091:1 2153:1 224
9:1 2264:1 2320:1 2343:1 2348:1 2363:1 2384:1 2408:1 2425:1 2427:1 2435:1
2438:1 2461:1 2481:1 2535:1 2637:1 2657:1 2687:1 2741:1 2748:1 2760:1 286
2:1 2864:1 2869:1 2887:1 2892:1 2903:1 2918:1 2939:1 2957:1 2963:1 2975:1
2989:1 3014:1 3077:1 3097:1 3100:1 3108:1 3116:1 3118:1 3166:1 3171:1 318
6:1 3195:1 3218:1 3222:1 3233:1 3250:1 3294:1 3368:1 3374:1 3457:1 3481:1
3506:1 3530:1 3571:1 3603:1 3730:1 3745:1 3840:1 3841:1 3842:1 3845:1 384
6:1 3920:1 4021:1 4042:1 4077:1 4084:1 4085:1 4086:1 4123:1 4136:1 4137:1
4138:1 4139:1 4140:1 4195:1 4213:1 4347:1 4373:1 4383:1 4425:1 4591:1 477
2:1 4891:1 4894:1 4991:1 5004:1 5020:1 5024:1 5043:1 5087:1 5276:1 5323:1
5346:1 5349:1 5350:1 5352:1 5353:1 5354:1 5357:1 5358:1 5359:1 5364:1 537
0:1 5372:1 5374:1 5378:1 5380:1 5381:1 5382:1 5385:1 5461:1 5482:1 5518:1

5527:1 5535:1 5552:1 5553:1 5556:1 5557:1 5584:1 5589:1 5763:1 5932:1 611
2:1 6113:1 6114:1 6115:1 6116:1 6117:1 6118:1 6119:1 6120:1 6121:1 6122:1
6123:1 6124:1 6125:1 6126:1 6127:1 6128:1 6129:1 6130:1 6131:1 6132:1 613
3:1 6134:1 6135:1 6136:1 6137:1 6138:1 6139:1 6140:1 6141:1 6142:1 6143:1
6144:1 6145:1 6146:1 6147:1 6148:1 6149:1 6150:1 6151:1 6152:1 6153:1 615
5:1 6156:1 6157:1 6158:1 6159:1 6160:1 6161:1 6162:1 6163:1 6164:1 6165:1
6166:1 6167:1 6168:1 6169:1 6171:1 6172:1 6173:1 6174:1 6175:1 6176:1 617
7:1 6178:1 6179:1 6180:1 6181:1 6182:1 6183:1 6184:1 6185:1 6186:1 6187:1
6188:1 6189:1 6190:1 6191:1 6192:1 6193:1 6194:1 6195:1 6196:1 6197:1 619
8:1 6199:1 6200:1 6201:1 6202:1 6206:1 6207:1 6208:1 6209:1 6210:1 6211:1
6212:1 6213:1 6214:1 6215:1 6216:1 6217:1 6218:1 11488:1 11489:1 11490:1 1
1491:1 11492:1\n',
'-1 29:1 31:1 39:1 60:1 65:1 69:1 70:1 92:1 126:1 135:1 139:1 140:1 142:1
143:1 144:1 146:1 147:1 148:1 162:1 166:1 181:1 219:1 233:1 252:1 433:1 45
8:1 602:1 631:1 962:1 1076:1 1400:1 1494:1 2438:1 3119:1 3132:1 3707:1 383
6:1 4107:1 4130:1 4347:1 4397:1 4802:1 4968:1 4979:1 4980:1 5176:1 5177:1
5179:1 5180:1 5181:1 5183:1 5184:1 5185:1 5186:1 5187:1 5188:1 10270:1\n',
'1 8:1 40:1 57:1 106:1 120:1 125:1 126:1 130:1 131:1 133:1 134:1 184:1 25
2:1 256:1 259:1 261:1 262:1 270:1 277:1 285:1 302:1 314:1 368:1 373:1 386:
1 397:1 422:1 475:1 485:1 494:1 564:1 566:1 583:1 598:1 678:1 679:1 712:1
733:1 748:1 812:1 882:1 998:1 1020:1 1109:1 1202:1 1219:1 1263:1 1269:1 14
00:1 1461:1 1466:1 1493:1 1544:1 1546:1 1547:1 1623:1 1665:1 1679:1 1686:1
1688:1 1691:1 1698:1 1726:1 1730:1 1903:1 1956:1 2077:1 2390:1 2397:1 253
4:1 2555:1 2892:1 3160:1 3162:1 3164:1 3182:1 3249:1 3298:1 3299:1 3300:1
3580:1 3692:1 3717:1 3728:1 3849:1 3878:1 3891:1 4041:1 4054:1 4137:1 445
9:1 4579:1 4659:1 4897:1 4923:1 5004:1 5076:1 5682:1 5762:1 5773:1 5774:1
5798:1 5862:1 5890:1 6208:1 6274:1 6531:1 6965:1 8507:1 9237:1 9243:1 991
3:1 9968:1 10040:1 11324:1 11493:1 11494:1 11495:1 11496:1 11497:1 11498:1
11499:1 11500:1 11501:1 11502:1 11503:1 11504:1 11505:1 11506:1 11507:1 11
508:1 11509:1 11510:1 11511:1 11512:1 11513:1 11514:1 11515:1 11516:1 1151
7:1 11518:1 11519:1 11520:1 11521:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 8345:1 1152
2:1\n',
'1 31:1 46:1 52:1 73:1 84:1 91:1 106:1 107:1 154:1 161:1 167:1 193:1 229:
1 252:1 253:1 268:1 269:1 270:1 275:1 302:1 324:1 325:1 326:1 368:1 369:1
400:1 409:1 411:1 421:1 487:1 493:1 529:1 532:1 545:1 598:1 667:1 673:1 67
5:1 690:1 712:1 732:1 787:1 791:1 796:1 801:1 812:1 817:1 899:1 948:1 962:
1 994:1 1006:1 1291:1 1475:1 1515:1 1556:1 1707:1 1719:1 1726:1 1730:1 174
3:1 1745:1 1758:1 1771:1 1790:1 1932:1 1934:1 1945:1 1956:1 1975:1 1987:1
2019:1 2061:1 2065:1 2066:1 2068:1 2154:1 2200:1 2212:1 2219:1 2246:1 224
9:1 2263:1 2338:1 2375:1 2760:1 2816:1 2835:1 2869:1 2885:1 2892:1 2930:1
2945:1 2956:1 2960:1 3048:1 3087:1 3089:1 3098:1 3180:1 3270:1 3382:1 355
8:1 3686:1 3724:1 3751:1 3760:1 3768:1 3862:1 4147:1 4245:1 4257:1 4427:1
4511:1 4605:1 4658:1 4983:1 5219:1 5226:1 5230:1 5475:1 5929:1 5949:1 631
2:1 6594:1 6703:1 6784:1 6804:1 6861:1 7033:1 7054:1 7063:1 7281:1 7451:1
8069:1 9518:1 9559:1 9826:1 10113:1 10233:1 10303:1 10416:1 11224:1 11286:
1 11523:1 11524:1 11525:1 11526:1 11527:1 11528:1 11529:1 11530:1 11531:1
11532:1 11533:1 11534:1 11535:1 11536:1 11537:1 11538:1 11539:1 11540:1 11
541:1 11542:1 11543:1 11544:1 11545:1 11546:1 11547:1 11548:1 11549:1 1155
0:1 11551:1 11552:1 11553:1 11554:1 11555:1 11556:1 11557:1 11558:1 11559:

1 11560:1 11561:1\n',
'-1 23:1 31:1 44:1 84:1 116:1 190:1 219:1 255:1 269:1 272:1 280:1 311:1 3
15:1 319:1 377:1 397:1 423:1 545:1 598:1 600:1 659:1 677:1 678:1 685:1 70
0:1 707:1 716:1 731:1 836:1 839:1 848:1 887:1 893:1 895:1 1035:1 1075:1 10
88:1 1101:1 1135:1 1160:1 1162:1 1177:1 1186:1 1351:1 1384:1 1460:1 1490:1
1660:1 1782:1 1836:1 2234:1 2309:1 2322:1 2390:1 2536:1 2909:1 2985:1 299
0:1 3093:1 3233:1 3246:1 3305:1 3306:1 3332:1 3612:1 3717:1 3731:1 3804:1
4282:1 4375:1 4376:1 4392:1 4496:1 4676:1 4828:1 5226:1 5519:1 5940:1 597
8:1 6004:1 6330:1 6532:1 6590:1 6936:1 6977:1 7073:1 7242:1 7894:1 8430:1
8440:1 9206:1 10365:1 10607:1 11155:1 11297:1 11562:1 11563:1 11564:1 1156
5:1 11566:1 11567:1 11568:1 11569:1 11570:1 11571:1 11572:1 11573:1 11574:
1 11575:1\n',
'-1 8:1 29:1 31:1 32:1 33:1 35:1 36:1 39:1 40:1 42:1 45:1 49:1 52:1 55:1
59:1 60:1 64:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 76:1 78:1 79:1 80:1 84:1 85:1 90:1
91:1 92:1 93:1 94:1 106:1 109:1 111:1 113:1 114:1 115:1 121:1 123:1 125:1
130:1 131:1 132:1 134:1 135:1 137:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 14
7:1 148:1 153:1 154:1 155:1 157:1 159:1 160:1 162:1 165:1 166:1 167:1 168:
1 171:1 175:1 176:1 177:1 178:1 184:1 188:1 190:1 191:1 193:1 198:1 210:1
219:1 222:1 226:1 229:1 241:1 255:1 257:1 262:1 267:1 268:1 269:1 275:1 27
7:1 280:1 281:1 285:1 290:1 314:1 315:1 319:1 321:1 322:1 324:1 333:1 342:
1 353:1 361:1 368:1 370:1 373:1 375:1 387:1 397:1 398:1 420:1 468:1 473:1
475:1 482:1 493:1 504:1 506:1 509:1 523:1 524:1 525:1 533:1 551:1 555:1 56
6:1 571:1 574:1 575:1 576:1 584:1 598:1 603:1 605:1 606:1 616:1 618:1 620:
1 621:1 625:1 627:1 628:1 631:1 675:1 681:1 684:1 685:1 690:1 704:1 707:1
709:1 711:1 712:1 726:1 730:1 747:1 769:1 774:1 782:1 783:1 796:1 800:1 80
1:1 803:1 808:1 812:1 817:1 839:1 850:1 887:1 910:1 940:1 962:1 1013:1 102
3:1 1074:1 1076:1 1083:1 1135:1 1168:1 1174:1 1181:1 1228:1 1231:1 1243:1
1246:1 1254:1 1258:1 1264:1 1268:1 1284:1 1325:1 1351:1 1358:1 1361:1 136
8:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1401:1 1413:1 1460:1 1463:1 1474:1 1477:1
1494:1 1497:1 1499:1 1500:1 1529:1 1546:1 1642:1 1644:1 1715:1 1726:1 173
6:1 1740:1 1753:1 1772:1 1775:1 1782:1 1789:1 1796:1 1801:1 1805:1 1832:1
1837:1 1919:1 1929:1 1954:1 1956:1 1978:1 1981:1 1985:1 1987:1 1998:1 200
0:1 2019:1 2036:1 2051:1 2064:1 2065:1 2066:1 2071:1 2077:1 2079:1 2142:1
2171:1 2338:1 2410:1 2417:1 2423:1 2450:1 2513:1 2558:1 2564:1 2647:1 268
5:1 2782:1 2798:1 2832:1 2849:1 2932:1 2941:1 2954:1 2957:1 2959:1 2972:1
2986:1 2989:1 2990:1 2998:1 3004:1 3014:1 3015:1 3016:1 3017:1 3023:1 302
9:1 3039:1 3048:1 3072:1 3076:1 3077:1 3084:1 3088:1 3092:1 3107:1 3114:1
3115:1 3170:1 3178:1 3208:1 3217:1 3218:1 3222:1 3246:1 3288:1 3299:1 330
3:1 3346:1 3366:1 3369:1 3375:1 3378:1 3380:1 3381:1 3383:1 3385:1 3393:1
3397:1 3400:1 3401:1 3402:1 3408:1 3421:1 3435:1 3446:1 3451:1 3457:1 347
1:1 3475:1 3496:1 3506:1 3538:1 3571:1 3591:1 3619:1 3622:1 3634:1 3662:1
3664:1 3674:1 3683:1 3689:1 3693:1 3751:1 3804:1 3845:1 3846:1 3874:1 387
5:1 3883:1 3957:1 4009:1 4083:1 4097:1 4103:1 4106:1 4109:1 4120:1 4208:1
4245:1 4313:1 4356:1 4357:1 4361:1 4367:1 4369:1 4373:1 4496:1 4560:1 456
2:1 4703:1 4790:1 4826:1 4888:1 4900:1 4939:1 4981:1 4985:1 4988:1 5061:1
5080:1 5184:1 5225:1 5347:1 5351:1 5530:1 5536:1 5696:1 5702:1 5704:1 573
1:1 5801:1 6169:1 6200:1 6201:1 6202:1 6348:1 6411:1 6497:1 6505:1 6520:1
6538:1 6540:1 6542:1 6548:1 6551:1 6615:1 6988:1 7061:1 7078:1 7206:1 726
8:1 7379:1 7932:1 8021:1 8047:1 8101:1 8411:1 8436:1 8499:1 8505:1 8655:1
8837:1 8989:1 9080:1 9207:1 9393:1 9432:1 9445:1 9459:1 9639:1 9640:1 966
5:1 10033:1 10133:1 10157:1 10233:1 10274:1 10449:1 10596:1 10652:1 11078:
1 11083:1 11084:1 11137:1 11160:1 11285:1 11576:1 11577:1 11578:1 11579:1
11580:1 11581:1 11582:1 11583:1 11584:1 11585:1 11586:1 11587:1 11588:1 11
589:1 11590:1 11591:1 11592:1 11593:1 11594:1 11595:1 11596:1 11597:1 1159
8:1 11599:1 11600:1 11601:1 11602:1 11603:1 11604:1 11605:1 11606:1 11607:
1 11608:1 11609:1 11610:1 11611:1 11612:1 11613:1 11614:1 11615:1 11616:1
11617:1 11618:1 11619:1 11620:1 11621:1 11622:1 11623:1 11624:1 11625:1 11
626:1 11627:1 11628:1 11629:1 11630:1 11631:1 11632:1 11633:1 11634:1 1163
5:1 11636:1 11637:1 11638:1 11639:1 11640:1 11641:1 11642:1 11643:1 11644:
1 11645:1 11646:1 11647:1 11648:1 11649:1 11650:1 11651:1 11652:1 11653:1
\n',

'-1 8:1 9:1 433:1 967:1 5571:1 6327:1 11654:1 11655:1\n',
'-1 1641:1 1652:1 5078:1 6823:1 8690:1 9774:1 9775:1 9776:1 11656:1 11657:1 11658:1 11659:1 11660:1 11661:1 11662:1 11663:1 11664:1 11665:1\n',
'-1 8:1 10:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 20:1 21:1 22:1 23:1 25:1 26:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 35:1 39:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 53:1 56:1 58:1 59:1 60:1 61:1 63:1 64:1 65:1 68:1 76:1 78:1 79:1 80:1 81:1 84:1 85:1 86:1 87:1 90:1 93:1 96:1 101:1 106:1 108:1 111:1 113:1 114:1 115:1 116:1 1 21:1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 14 0:1 150:1 161:1 166:1 193:1 194:1 198:1 200:1 215:1 219:1 229:1 231:1 241:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 27 6:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 309:1 342:1 345:1 376:1 386:1 391:1 398:1 470:1 475:1 487:1 572:1 585:1 592:1 606:1 609:1 639:1 646:1 676:1 678:1 679:1 681:1 693:1 70 0:1 725:1 771:1 774:1 796:1 848:1 962:1 1121:1 1212:1 1217:1 1323:1 1325:1 1358:1 1361:1 1369:1 1390:1 1400:1 1401:1 1409:1 1413:1 1466:1 1507:1 152 8:1 1544:1 1582:1 1726:1 1801:1 1833:1 1903:1 1908:1 1923:1 1978:1 2000:1 2051:1 2060:1 2070:1 2077:1 2085:1 2363:1 2396:1 2423:1 2455:1 2477:1 251 3:1 2558:1 2637:1 2737:1 2869:1 2918:1 2957:1 2959:1 2990:1 2996:1 3023:1 3028:1 3029:1 3054:1 3065:1 3077:1 3079:1 3112:1 3119:1 3208:1 3224:1 338 1:1 3485:1 3571:1 3751:1 3928:1 3949:1 4002:1 4089:1 4092:1 4097:1 4100:1 4130:1 4359:1 4360:1 4363:1 4412:1 4597:1 4600:1 4829:1 4834:1 4838:1 484 1:1 4993:1 5025:1 5214:1 5441:1 5459:1 5516:1 5595:1 5936:1 6125:1 6319:1 6421:1 6509:1 6674:1 6876:1 8171:1 8318:1 8330:1 8370:1 8372:1 8373:1 837 4:1 8375:1 8376:1 8377:1 8568:1 8989:1 8999:1 9882:1 11296:1 11666:1 1166 7:1 11668:1 11669:1 11670:1 11671:1 11672:1 11673:1 11674:1 11675:1 11676:1 11677:1 11678:1 11679:1 11680:1 11681:1 11682:1 11683:1 11684:1 11685:1 11686:1 11687:1 11688:1 11689:1 11690:1 11691:1 11692:1\n',
'1 8:1 9:1 35:1 40:1 49:1 54:1 57:1 59:1 80:1 107:1 120:1 124:1 125:1 12 6:1 128:1 129:1 130:1 131:1 179:1 231:1 247:1 252:1 253:1 255:1 257:1 259:1 260:1 262:1 277:1 285:1 358:1 359:1 362:1 363:1 368:1 373:1 374:1 410:1 422:1 498:1 542:1 559:1 566:1 609:1 650:1 651:1 685:1 716:1 724:1 794:1 79 6:1 807:1 882:1 893:1 953:1 954:1 962:1 969:1 978:1 996:1 997:1 998:1 100 5:1 1012:1 1022:1 1087:1 1176:1 1253:1 1270:1 1379:1 1398:1 1475:1 1482:1 1544:1 1545:1 1546:1 1582:1 1596:1 1623:1 1658:1 1660:1 1679:1 1697:1 170 1:1 1713:1 1720:1 1736:1 1838:1 1876:1 1899:1 2045:1 2193:1 2207:1 2234:1 2249:1 2256:1 2406:1 2461:1 2476:1 2768:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 288 1:1 2882:1 2883:1 2884:1 2886:1 2946:1 2990:1 3153:1 3250:1 3267:1 3332:1 3441:1 4396:1 4644:1 4646:1 4652:1 4729:1 4870:1 4879:1 4882:1 4890:1 489 4:1 4948:1 5175:1 5225:1 5296:1 5619:1 5802:1 5807:1 6387:1 6388:1 6680:1 6902:1 7254:1 7396:1 7759:1 7768:1 7888:1 7976:1 7981:1 7989:1 8010:1 889 4:1 9029:1 9483:1 10337:1 11170:1 11334:1 11693:1 11694:1 11695:1 11696:1 11697:1 11698:1 11699:1 11700:1 11701:1 11702:1 11703:1 11704:1 11705:1 11 706:1 11707:1 11708:1 11709:1 11710:1 11711:1 11712:1 11713:1 11714:1 1171 5:1 11716:1 11717:1 11718:1 11719:1 11720:1 11721:1 11722:1 11723:1 11724:1 11725:1 11726:1 11727:1 11728:1 11729:1 11730:1 11731:1 11732:1\n',
'1 31:1 68:1 73:1 95:1 120:1 131:1 137:1 138:1 154:1 198:1 229:1 232:1 25 2:1 255:1 269:1 275:1 277:1 342:1 344:1 368:1 373:1 386:1 400:1 401:1 538:1 545:1 566:1 616:1 621:1 648:1 712:1 734:1 748:1 771:1 814:1 848:1 961:1 1160:1 1210:1 1240:1 1257:1 1400:1 1472:1 1475:1 2065:1 2066:1 2271:1 233 7:1 2688:1 2783:1 2940:1 2997:1 3156:1 3271:1 3298:1 3299:1 3333:1 3401:1 3568:1 3723:1 3724:1 3867:1 3875:1 3956:1 4042:1 4298:1 4700:1 4742:1 482 6:1 4966:1 5117:1 5226:1 5458:1 5682:1 5862:1 6594:1 7197:1 7210:1 7473:1 7642:1 7806:1 9219:1 9225:1 9357:1 9400:1 9871:1 10481:1 10624:1 11071:1 1 1143:1 11207:1 11580:1 11733:1 11734:1 11735:1 11736:1 11737:1 11738:1 117 39:1 11740:1 11741:1 11742:1 11743:1 11744:1\n',
'1 75:1 131:1 255:1 268:1 269:1 277:1 297:1 299:1 428:1 676:1 737:1 882:1 885:1 900:1 1004:1 1075:1 1291:1 1400:1 1629:1 1654:1 1663:1 1772:1 1956:1 2320:1 3179:1 3499:1 3761:1 3764:1 3768:1 4252:1 4261:1 4500:1 4646:1 464 7:1 4648:1 4658:1 4743:1 5402:1 5445:1 5605:1 5878:1 6034:1 7541:1 7657:1 8732:1 9063:1 11170:1 11183:1 11195:1 11745:1 11746:1 11747:1 11748:1 1174

9:1 11750:1 11751:1 11752:1 11753:1 11754:1 11755:1 11756:1 11757:1 11758:
1 11759:1 11760:1 11761:1 11762:1 11763:1 11764:1 11765:1 11766:1 11767:1
11768:1 11769:1 11770:1\n',
 '1 8:1 31:1 35:1 39:1 47:1 49:1 54:1 55:1 78:1 79:1 80:1 86:1 90:1 101:1
104:1 119:1 120:1 126:1 127:1 140:1 147:1 154:1 248:1 253:1 254:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 267:1 273:1 277:1 285:1 299:1 315:1 321:1 368:1 397:1 405:
1 406:1 407:1 409:1 435:1 552:1 559:1 566:1 567:1 604:1 678:1 794:1 803:1
850:1 885:1 914:1 962:1 995:1 1008:1 1010:1 1035:1 1111:1 1117:1 1127:1 12
17:1 1243:1 1259:1 1334:1 1343:1 1351:1 1361:1 1375:1 1391:1 1401:1 1407:1
1441:1 1475:1 1477:1 1504:1 1544:1 1546:1 1623:1 1670:1 1678:1 1679:1 168
3:1 1737:1 1803:1 1808:1 1935:1 2003:1 2053:1 2196:1 2216:1 2220:1 2249:1
2320:1 2397:1 2507:1 2510:1 2677:1 2983:1 2988:1 3007:1 3104:1 3145:1 316
0:1 3162:1 3163:1 3164:1 3233:1 3270:1 3408:1 3647:1 3728:1 3760:1 3805:1
3810:1 4154:1 4396:1 4397:1 4459:1 4491:1 4528:1 4594:1 4631:1 4699:1 478
8:1 4802:1 4879:1 4882:1 4948:1 5135:1 5357:1 5773:1 5774:1 5816:1 6326:1
6891:1 7109:1 7412:1 7547:1 7705:1 7749:1 7812:1 8517:1 9318:1 10308:1 103
09:1 10333:1 10348:1 10349:1 10350:1 10351:1 10352:1 11375:1 11499:1 1177
1:1 11772:1 11773:1 11774:1 11775:1 11776:1 11777:1 11778:1 11779:1 11780:
1 11781:1 11782:1 11783:1 11784:1 11785:1 11786:1 11787:1 11788:1 11789:1
11790:1 11791:1 11792:1 11793:1 11794:1 11795:1 11796:1 11797:1 11798:1 11
799:1 11800:1 11801:1\n',
 '-1 8:1 9:1 31:1 32:1 46:1 50:1 56:1 58:1 80:1 82:1 87:1 90:1 98:1 107:1
113:1 120:1 123:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 161:1 176:1 185:1 198:1 20
4:1 233:1 235:1 251:1 252:1 255:1 262:1 273:1 283:1 299:1 312:1 314:1 324:
1 345:1 361:1 370:1 372:1 373:1 385:1 386:1 472:1 475:1 484:1 493:1 522:1
542:1 545:1 548:1 551:1 554:1 559:1 560:1 564:1 566:1 567:1 570:1 581:1 58
7:1 592:1 594:1 605:1 611:1 618:1 675:1 676:1 678:1 679:1 683:1 685:1 690:
1 695:1 712:1 714:1 732:1 737:1 771:1 796:1 799:1 803:1 809:1 810:1 811:1
812:1 857:1 888:1 901:1 911:1 917:1 929:1 949:1 962:1 1008:1 1012:1 1014:1
1020:1 1022:1 1082:1 1103:1 1154:1 1156:1 1166:1 1168:1 1176:1 1180:1 119
1:1 1212:1 1217:1 1219:1 1222:1 1227:1 1252:1 1253:1 1262:1 1284:1 1292:1
1295:1 1298:1 1312:1 1320:1 1323:1 1336:1 1339:1 1355:1 1368:1 1398:1 140
0:1 1407:1 1427:1 1458:1 1482:1 1497:1 1510:1 1518:1 1520:1 1529:1 1539:1
1542:1 1543:1 1591:1 1601:1 1623:1 1626:1 1627:1 1658:1 1674:1 1678:1 167
9:1 1689:1 1691:1 1700:1 1710:1 1718:1 1721:1 1726:1 1729:1 1734:1 1735:1
1740:1 1748:1 1763:1 1772:1 1798:1 1801:1 1805:1 1817:1 1838:1 1862:1 188
0:1 1903:1 1919:1 1960:1 1971:1 1982:1 1985:1 1987:1 1998:1 1999:1 2000:1
2021:1 2058:1 2077:1 2078:1 2088:1 2129:1 2156:1 2223:1 2265:1 2337:1 233
8:1 2343:1 2348:1 2367:1 2381:1 2390:1 2408:1 2423:1 2486:1 2558:1 2600:1
2629:1 2647:1 2671:1 2679:1 2687:1 2689:1 2730:1 2737:1 2798:1 2800:1 281
6:1 2832:1 2892:1 2963:1 2976:1 3016:1 3089:1 3102:1 3110:1 3128:1 3146:1
3167:1 3168:1 3182:1 3185:1 3239:1 3250:1 3258:1 3298:1 3300:1 3330:1 335
2:1 3356:1 3381:1 3450:1 3475:1 3478:1 3484:1 3489:1 3490:1 3509:1 3530:1
3533:1 3539:1 3558:1 3574:1 3626:1 3706:1 3717:1 3745:1 3751:1 3798:1 384
0:1 3842:1 3857:1 3858:1 3865:1 3889:1 3921:1 3993:1 3998:1 4002:1 4013:1
4020:1 4042:1 4137:1 4139:1 4272:1 4344:1 4345:1 4404:1 4406:1 4464:1 446
8:1 4547:1 4549:1 4568:1 4603:1 4631:1 4648:1 4718:1 4724:1 4727:1 4740:1
4753:1 4769:1 4788:1 4862:1 4870:1 4894:1 4913:1 4934:1 5025:1 5061:1 510
1:1 5165:1 5170:1 5206:1 5346:1 5495:1 5699:1 5724:1 5732:1 5777:1 5818:1
5844:1 5969:1 6036:1 6146:1 6183:1 6246:1 6280:1 6385:1 6703:1 6704:1 670
5:1 6815:1 6965:1 7013:1 7104:1 7168:1 7186:1 7573:1 7706:1 7716:1 8070:1
8071:1 8072:1 8138:1 8142:1 8503:1 8555:1 8812:1 8824:1 8979:1 8987:1 918
3:1 9810:1 9903:1 10054:1 10100:1 10286:1 10301:1 10548:1 10563:1 10770:1
10778:1 10828:1 10930:1 10938:1 11133:1 11335:1 11489:1 11503:1 11660:1 11
802:1 11803:1 11804:1 11805:1 11806:1 11807:1 11808:1 11809:1 11810:1 1181
1:1 11812:1 11813:1 11814:1 11815:1 11816:1 11817:1 11818:1 11819:1 11820:
1 11821:1 11822:1 11823:1 11824:1 11825:1 11826:1 11827:1 11828:1 11829:1
11830:1 11831:1 11832:1 11833:1 11834:1 11835:1 11836:1 11837:1 11838:1 11
839:1 11840:1 11841:1 11842:1 11843:1 11844:1 11845:1 11846:1 11847:1 1184
8:1 11849:1 11850:1 11851:1 11852:1 11853:1 11854:1 11855:1 11856:1 11857:
1 11858:1 11859:1 11860:1 11861:1 11862:1 11863:1 11864:1 11865:1 11866:1

11867:1 11868:1 11869:1 11870:1 11871:1 11872:1 11873:1 11874:1 11875:1 11876:1 11877:1 11878:1 11879:1 11880:1 11881:1 11882:1 11883:1 11884:1 11885:1 11886:1 11887:1 11888:1 11889:1 11890:1 11891:1 11892:1 11893:1 11894:1 11895:1 11896:1 11897:1 11898:1 11899:1 11900:1 11901:1 11902:1 11903:1 11904:1 11905:1 11906:1 11907:1 11908:1 11909:1 11910:1 11911:1 11912:1 11913:1 11914:1 11915:1 11916:1 11917:1 11918:1 11919:1 11920:1 11921:1 11922:1 11923:1 11924:1 11925:1 11926:1 11927:1 11928:1 11929:1 11930:1 11931:1 11932:1 11933:1 11934:1 11935:1 11936:1\n',

'-1 16:1 34:1 36:1 39:1 40:1 44:1 50:1 57:1 75:1 80:1 85:1 87:1 89:1 97:1 101:1 111:1 112:1 114:1 115:1 127:1 131:1 132:1 133:1 161:1 184:1 187:1 203:1 258:1 260:1 273:1 285:1 368:1 373:1 397:1 398:1 458:1 475:1 478:1 489:1 496:1 513:1 539:1 560:1 583:1 600:1 616:1 675:1 679:1 691:1 736:1 747:1 776:1 783:1 796:1 810:1 851:1 911:1 947:1 1082:1 1087:1 1144:1 1154:1 1210:1 1219:1 1227:1 1233:1 1260:1 1351:1 1400:1 1401:1 1418:1 1465:1 1470:1 1475:1 1477:1 1503:1 1520:1 1544:1 1611:1 1664:1 1710:1 1740:1 1748:1 1784:1 1987:1 2020:1 2028:1 2064:1 2065:1 2076:1 2142:1 2198:1 2212:1 2267:1 2278:1 2308:1 2340:1 2376:1 2408:1 2425:1 2445:1 2503:1 2515:1 2930:1 2941:1 2958:1 3029:1 3043:1 3075:1 3076:1 3079:1 3098:1 3116:1 3333:1 3542:1 3558:1 3571:1 3582:1 3674:1 3799:1 3869:1 3949:1 3952:1 4089:1 4092:1 4101:1 4111:1 4120:1 4130:1 4412:1 4497:1 4543:1 4596:1 4703:1 4704:1 4826:1 4828:1 4898:1 4910:1 5029:1 5195:1 5360:1 5465:1 5475:1 5956:1 6032:1 6352:1 6601:1 6984:1 7186:1 7358:1 8198:1 8395:1 8815:1 9393:1 9439:1 9454:1 9456:1 10134:1 10297:1 10449:1 10785:1 10799:1 10823:1 11334:1 11489:1 11623:1 11937:1 11938:1 11939:1 11940:1 11941:1 11942:1 11943:1 11944:1 11945:1 11946:1 11947:1 11948:1 11949:1 11950:1 11951:1 11952:1 11953:1 11954:1 11955:1 11956:1 11957:1 11958:1 11959:1 11960:1 11961:1 11962:1 11963:1 11964:1 11965:1 11966:1 11967:1 11968:1 11969:1 11970:1 11971:1 11972:1 11973:1\n',

'1 8:1 9:1 297:1 353:1 3270:1 6824:1 6825:1 9188:1 11974:1 11975:1 11976:1 11977:1 11978:1\n',

'1 37:1 49:1 54:1 59:1 63:1 66:1 80:1 84:1 90:1 94:1 98:1 109:1 127:1 129:1 130:1 131:1 138:1 229:1 252:1 257:1 269:1 270:1 273:1 275:1 285:1 316:1 324:1 333:1 345:1 368:1 369:1 372:1 399:1 409:1 485:1 566:1 583:1 620:1 648:1 675:1 679:1 691:1 700:1 723:1 724:1 725:1 729:1 736:1 738:1 794:1 801:1 803:1 807:1 811:1 812:1 848:1 850:1 854:1 857:1 899:1 902:1 911:1 949:1 961:1 962:1 1011:1 1101:1 1121:1 1160:1 1168:1 1195:1 1361:1 1393:1 1401:1 1500:1 1507:1 1520:1 1592:1 1623:1 1745:1 1772:1 1776:1 1792:1 1797:1 1995:1 1999:1 2085:1 2195:1 2246:1 2249:1 2340:1 2367:1 2397:1 2545:1 2548:1 2762:1 2918:1 3047:1 3053:1 3110:1 3148:1 3156:1 3182:1 3185:1 3219:1 3270:1 3332:1 3475:1 3754:1 3768:1 3774:1 3783:1 3790:1 4284:1 4337:1 4405:1 4459:1 4547:1 4560:1 4658:1 4737:1 4738:1 4841:1 4879:1 4882:1 5117:1 5135:1 5346:1 5455:1 5600:1 5618:1 5619:1 5622:1 5750:1 6571:1 6615:1 6977:1 7097:1 7137:1 7141:1 7166:1 7172:1 7379:1 7506:1 7603:1 8028:1 8347:1 8583:1 9046:1 9193:1 9335:1 11260:1 11914:1 11979:1 11980:1 11981:1 11982:1 11983:1 11984:1 11985:1 11986:1 11987:1 11988:1 11989:1 11990:1 11991:1 11992:1 11993:1 11994:1 11995:1 11996:1 11997:1 11998:1 11999:1 12000:1 12001:1 12002:1 12003:1 12004:1 12005:1 12006:1 12007:1 12008:1 12009:1 12010:1 12011:1 12012:1\n',

'1 32:1 46:1 49:1 68:1 120:1 126:1 127:1 133:1 154:1 212:1 229:1 231:1 235:1 236:1 247:1 248:1 250:1 253:1 257:1 259:1 262:1 273:1 285:1 302:1 368:1 373:1 407:1 408:1 409:1 498:1 603:1 647:1 679:1 742:1 748:1 850:1 913:1 960:1 1009:1 1020:1 1021:1 1233:1 1334:1 1335:1 1546:1 1548:1 1629:1 1679:1 1686:1 1740:1 1776:1 1784:1 1801:1 1838:1 2088:1 2390:1 2406:1 2646:1 2691:1 2768:1 2832:1 2892:1 2979:1 3053:1 3100:1 3250:1 3854:1 3963:1 3998:1 4004:1 4042:1 4090:1 4405:1 4549:1 4632:1 4740:1 4939:1 5135:1 5276:1 5381:1 5467:1 5806:1 5811:1 5817:1 6098:1 7043:1 7230:1 7476:1 8341:1 8976:1 9421:1 9670:1 10506:1 10525:1 11121:1 12013:1 12014:1 12015:1 12016:1 12017:1 12018:1 12019:1 12020:1 12021:1 12022:1 12023:1 12024:1 12025:1 12026:1\n',

'1 8:1 9:1 299:1 443:1 3272:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 12027:1 12028:1 12029:1 12030:1\n',

'1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 42:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 61:1 6
3:1 65:1 70:1 80:1 82:1 84:1 86:1 87:1 88:1 91:1 94:1 106:1 107:1 113:1 12
0:1 121:1 123:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 134:1 150:1 154:1 161:1 166:
1 167:1 170:1 174:1 179:1 190:1 220:1 227:1 229:1 232:1 242:1 248:1 250:1
252:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 27
1:1 272:1 273:1 275:1 285:1 297:1 299:1 302:1 308:1 312:1 316:1 318:1 322:
1 324:1 334:1 358:1 361:1 368:1 372:1 373:1 376:1 385:1 392:1 408:1 409:1
411:1 420:1 422:1 428:1 472:1 475:1 485:1 490:1 497:1 506:1 523:1 529:1 54
2:1 545:1 548:1 551:1 552:1 559:1 564:1 566:1 581:1 583:1 587:1 600:1 606:
1 648:1 650:1 651:1 653:1 675:1 678:1 690:1 691:1 697:1 704:1 711:1 712:1
714:1 715:1 716:1 723:1 724:1 726:1 733:1 738:1 742:1 747:1 769:1 774:1 77
6:1 787:1 790:1 792:1 796:1 799:1 801:1 803:1 805:1 806:1 812:1 816:1 843:
1 848:1 853:1 856:1 880:1 881:1 882:1 885:1 887:1 894:1 896:1 897:1 899:1
902:1 907:1 911:1 913:1 915:1 916:1 917:1 924:1 945:1 951:1 954:1 996:1 99
7:1 998:1 1002:1 1004:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1014:1 1023:1 1
027:1 1035:1 1055:1 1074:1 1082:1 1087:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1 1101:
1 1102:1 1106:1 1107:1 1121:1 1130:1 1143:1 1144:1 1159:1 1160:1 1163:1 11
64:1 1165:1 1168:1 1176:1 1180:1 1219:1 1222:1 1240:1 1243:1 1246:1 1253:1
1258:1 1263:1 1296:1 1316:1 1334:1 1335:1 1343:1 1344:1 1346:1 1347:1 135
0:1 1351:1 1355:1 1356:1 1358:1 1361:1 1373:1 1381:1 1386:1 1387:1 1392:1
1400:1 1401:1 1427:1 1441:1 1450:1 1456:1 1458:1 1463:1 1466:1 1475:1 148
2:1 1500:1 1507:1 1511:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1553:1 1578:1
1598:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1606:1 1608:1 1610:1 161
1:1 1612:1 1613:1 1614:1 1615:1 1618:1 1620:1 1621:1 1622:1 1623:1 1627:1
1629:1 1630:1 1632:1 1633:1 1634:1 1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 164
0:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1
1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 166
1:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1677:1
1679:1 1690:1 1691:1 1693:1 1698:1 1700:1 1709:1 1710:1 1719:1 1720:1 172
1:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1
1732:1 1733:1 1734:1 1736:1 1737:1 1740:1 1743:1 1777:1 1797:1 1798:1 180
1:1 1802:1 1817:1 1827:1 1831:1 1838:1 1846:1 1861:1 1872:1 1878:1 1879:1
1901:1 1903:1 1948:1 1954:1 1984:1 1985:1 1987:1 1994:1 1998:1 2003:1 201
9:1 2021:1 2037:1 2044:1 2045:1 2048:1 2064:1 2074:1 2077:1 2095:1 2121:1
2129:1 2142:1 2146:1 2153:1 2156:1 2159:1 2186:1 2187:1 2192:1 2198:1 222
6:1 2249:1 2250:1 2251:1 2252:1 2265:1 2269:1 2300:1 2302:1 2303:1 2322:1
2336:1 2358:1 2376:1 2382:1 2390:1 2395:1 2410:1 2412:1 2425:1 2445:1 246
1:1 2466:1 2467:1 2468:1 2497:1 2505:1 2513:1 2525:1 2526:1 2527:1 2548:1
2556:1 2563:1 2593:1 2618:1 2685:1 2691:1 2699:1 2706:1 2736:1 2737:1 273
9:1 2745:1 2764:1 2765:1 2771:1 2772:1 2790:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1
2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2816:1 281
7:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1
2832:1 2833:1 2834:1 2836:1 2837:1 2862:1 2864:1 2869:1 2876:1 2877:1 287
8:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1
2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 289
9:1 2900:1 2901:1 2914:1 2930:1 2940:1 2941:1 2969:1 2976:1 2997:1 3003:1
3029:1 3074:1 3075:1 3098:1 3100:1 3104:1 3153:1 3164:1 3165:1 3178:1 318
2:1 3185:1 3220:1 3236:1 3238:1 3240:1 3246:1 3250:1 3267:1 3303:1 3330:1
3346:1 3401:1 3477:1 3483:1 3496:1 3506:1 3525:1 3530:1 3622:1 3634:1 364
3:1 3668:1 3682:1 3723:1 3726:1 3742:1 3772:1 3855:1 3891:1 3905:1 3909:1
3928:1 3932:1 3949:1 4002:1 4093:1 4105:1 4137:1 4178:1 4272:1 4276:1 428
5:1 4286:1 4291:1 4374:1 4445:1 4476:1 4499:1 4580:1 4628:1 4658:1 4659:1
4726:1 4777:1 4795:1 4864:1 4927:1 4937:1 4942:1 4952:1 4982:1 5035:1 505
4:1 5075:1 5078:1 5127:1 5131:1 5132:1 5135:1 5168:1 5231:1 5242:1 5275:1
5305:1 5380:1 5440:1 5450:1 5551:1 5584:1 5594:1 5685:1 5784:1 5808:1 583
6:1 5888:1 5906:1 5937:1 5940:1 5957:1 6007:1 6018:1 6032:1 6042:1 6082:1
6095:1 6169:1 6181:1 6213:1 6261:1 6276:1 6291:1 6300:1 6388:1 6402:1 657
1:1 6577:1 6705:1 6711:1 6712:1 6769:1 6792:1 6815:1 6833:1 6838:1 6889:1
6958:1 6999:1 7043:1 7243:1 7254:1 7264:1 7379:1 7420:1 7501:1 7508:1 751
6:1 7933:1 7973:1 8007:1 8019:1 8146:1 8161:1 8168:1 8226:1 8273:1 8311:1
8318:1 8496:1 8507:1 8519:1 8599:1 8606:1 8742:1 9116:1 9163:1 9213:1 928

9:1 9310:1 9311:1 9350:1 9401:1 9421:1 9561:1 9722:1 9744:1 9761:1 10341:1
10400:1 10476:1 10582:1 10641:1 10713:1 11028:1 11155:1 11181:1 11182:1 11
186:1 11200:1 11224:1 11260:1 11277:1 11278:1 11280:1 11284:1 11346:1 1137
0:1 11423:1 11483:1 11489:1 11491:1 11605:1 11680:1 11714:1 11866:1 11876:
1 11905:1 12025:1 12031:1 12032:1 12033:1 12034:1 12035:1 12036:1 12037:1
12038:1 12039:1 12040:1 12041:1 12042:1 12043:1 12044:1 12045:1 12046:1 12
047:1 12048:1 12049:1 12050:1 12051:1 12052:1 12053:1 12054:1 12055:1 1205
6:1 12057:1 12058:1 12059:1 12060:1 12061:1 12062:1 12063:1 12064:1 12065:
1 12066:1 12067:1 12068:1 12069:1 12070:1 12071:1 12072:1 12073:1 12074:1
12075:1 12076:1 12077:1 12078:1 12079:1 12080:1 12081:1 12082:1 12083:1 12
084:1 12085:1 12086:1 12087:1 12088:1 12089:1 12090:1 12091:1 12092:1 1209
3:1 12094:1 12095:1 12096:1 12097:1 12098:1 12099:1 12100:1 12101:1 12102:
1 12103:1 12104:1 12105:1 12106:1 12107:1 12108:1 12109:1 12110:1 12111:1
12112:1 12113:1 12114:1 12115:1 12116:1 12117:1 12118:1 12119:1 12120:1 12
121:1 12122:1 12123:1 12124:1 12125:1 12126:1 12127:1 12128:1 12129:1 1213
0:1 12131:1 12132:1 12133:1 12134:1 12135:1 12136:1 12137:1 12138:1 12139:
1 12140:1 12141:1 12142:1 12143:1 12144:1 12145:1 12146:1 12147:1 12148:1
12149:1 12150:1 12151:1 12152:1 12153:1 12154:1 12155:1 12156:1 12157:1 12
158:1 12159:1 12160:1 12161:1 12162:1 12163:1 12164:1 12165:1 12166:1 1216
7:1 12168:1 12169:1 12170:1 12171:1 12172:1 12173:1 12174:1 12175:1 12176:
1 12177:1 12178:1 12179:1 12180:1 12181:1 12182:1 12183:1 12184:1 12185:1
12186:1 12187:1 12188:1 12189:1 12190:1 12191:1 12192:1 12193:1 12194:1 12
195:1 12196:1 12197:1 12198:1 12199:1 12200:1 12201:1 12202:1 12203:1 1220
4:1 12205:1 12206:1 12207:1 12208:1 12209:1 12210:1 12211:1 12212:1 12213:
1 12214:1 12215:1 12216:1 12217:1 12218:1 12219:1 12220:1 12221:1\n',
'-1 9:1 113:1 255:1 297:1 299:1 1008:1 1291:1 3303:1 3670:1 3715:1 4022:1
4258:1 4345:1 4399:1 5765:1 6472:1 7481:1 7698:1 7712:1 7768:1 8279:1 983
5:1 12222:1 12223:1 12224:1 12225:1 12226:1 12227:1 12228:1 12229:1 12230:
1 12231:1 12232:1 12233:1 12234:1 12235:1\n',
'1 23:1 31:1 32:1 33:1 36:1 39:1 67:1 80:1 100:1 101:1 131:1 140:1 193:1
229:1 248:1 257:1 261:1 265:1 280:1 285:1 316:1 411:1 433:1 529:1 559:1 57
3:1 645:1 653:1 727:1 782:1 796:1 839:1 873:1 877:1 881:1 885:1 896:1 914:
1 962:1 1006:1 1013:1 1117:1 1174:1 1222:1 1231:1 1246:1 1255:1 1391:1 140
1:1 1541:1 1643:1 1691:1 1726:1 1732:1 1743:1 1774:1 1994:1 2219:1 2232:1
2343:1 2394:1 2510:1 2599:1 2737:1 2772:1 2832:1 3076:1 3112:1 3115:1 330
3:1 3475:1 3506:1 3570:1 3768:1 3845:1 3846:1 3926:1 4184:1 4736:1 4761:1
5030:1 5149:1 6668:1 6674:1 7096:1 7367:1 8114:1 8121:1 8566:1 9042:1 983
6:1 10694:1 11284:1 12011:1 12045:1 12236:1 12237:1 12238:1 12239:1 12240:
1 12241:1 12242:1 12243:1 12244:1 12245:1 12246:1 12247:1 12248:1 12249:1
12250:1 12251:1 12252:1 12253:1 12254:1 12255:1 12256:1 12257:1 12258:1 12
259:1 12260:1\n',
'1 12:1 32:1 40:1 45:1 49:1 50:1 51:1 52:1 53:1 69:1 70:1 71:1 87:1 95:1
108:1 113:1 114:1 115:1 116:1 125:1 127:1 131:1 134:1 138:1 154:1 176:1 19
6:1 197:1 198:1 201:1 210:1 214:1 233:1 240:1 256:1 265:1 268:1 269:1 270:
1 275:1 283:1 321:1 322:1 345:1 368:1 376:1 484:1 485:1 490:1 506:1 528:1
539:1 545:1 566:1 581:1 587:1 592:1 598:1 606:1 625:1 653:1 681:1 690:1 69
7:1 728:1 729:1 732:1 748:1 749:1 796:1 803:1 807:1 811:1 812:1 817:1 848:
1 961:1 1009:1 1168:1 1181:1 1217:1 1220:1 1266:1 1291:1 1297:1 1325:1 138
4:1 1400:1 1427:1 1462:1 1463:1 1466:1 1475:1 1481:1 1505:1 1507:1 1518:1
1529:1 1536:1 1539:1 1623:1 1635:1 1636:1 1677:1 1723:1 1724:1 1726:1 173
0:1 1753:1 1948:1 1987:1 1999:1 2000:1 2002:1 2018:1 2045:1 2050:1 2066:1
2071:1 2159:1 2428:1 2436:1 2513:1 2535:1 2549:1 2580:1 2637:1 2715:1 286
9:1 2941:1 2984:1 3007:1 3014:1 3023:1 3039:1 3075:1 3110:1 3135:1 3145:1
3185:1 3193:1 3207:1 3208:1 3232:1 3237:1 3285:1 3301:1 3332:1 3348:1 337
5:1 3407:1 3424:1 3444:1 3483:1 3485:1 3488:1 3491:1 3514:1 3530:1 3535:1
3566:1 3570:1 3571:1 3591:1 3606:1 3683:1 3687:1 3723:1 4447:1 4579:1 459
7:1 4806:1 4825:1 4993:1 5077:1 5078:1 5080:1 5097:1 5100:1 5139:1 5407:1
5699:1 5878:1 5940:1 5964:1 6009:1 6191:1 6509:1 6567:1 6935:1 7027:1 739
0:1 7480:1 7650:1 8520:1 8694:1 9433:1 9482:1 9553:1 10396:1 11427:1 1192
0:1 12167:1 12261:1 12262:1 12263:1 12264:1 12265:1 12266:1 12267:1 12268:
1 12269:1 12270:1 12271:1 12272:1 12273:1 12274:1 12275:1 12276:1 12277:1

12278:1 12279:1 12280:1 12281:1 12282:1 12283:1 12284:1 12285:1 12286:1 12
287:1 12288:1 12289:1 12290:1 12291:1 12292:1 12293:1 12294:1\n',
'-1 8:1 31:1 36:1 45:1 49:1 52:1 54:1 55:1 60:1 69:1 70:1 71:1 76:1 84:1
85:1 87:1 100:1 101:1 104:1 108:1 115:1 127:1 129:1 133:1 154:1 163:1 168:
1 174:1 190:1 231:1 233:1 248:1 252:1 255:1 260:1 262:1 268:1 273:1 285:1
311:1 315:1 333:1 361:1 368:1 370:1 436:1 473:1 475:1 484:1 585:1 621:1 62
5:1 681:1 690:1 716:1 726:1 746:1 747:1 774:1 790:1 794:1 800:1 807:1 893:
1 911:1 960:1 962:1 1009:1 1135:1 1153:1 1172:1 1191:1 1228:1 1229:1 1238:
1 1240:1 1243:1 1258:1 1350:1 1407:1 1460:1 1489:1 1497:1 1511:1 1540:1 15
46:1 1615:1 1632:1 1685:1 1690:1 1709:1 1805:1 1881:1 2051:1 2065:1 2067:1
2102:1 2338:1 2536:1 2800:1 2923:1 2941:1 2959:1 2964:1 3037:1 3112:1 312
8:1 3166:1 3233:1 3234:1 3292:1 3298:1 3332:1 3375:1 3475:1 3478:1 3504:1
3555:1 3571:1 3614:1 3626:1 3726:1 3957:1 4105:1 4130:1 4232:1 4313:1 436
3:1 4367:1 4554:1 4838:1 4910:1 4968:1 5075:1 5077:1 5276:1 5351:1 5501:1
5669:1 5756:1 6004:1 6389:1 6402:1 6404:1 6405:1 6423:1 6548:1 6550:1 667
0:1 6849:1 6888:1 7867:1 8145:1 8318:1 8983:1 9116:1 9202:1 9289:1 9421:1
9471:1 9617:1 9949:1 11246:1 11307:1 11589:1 12295:1 12296:1 12297:1 1229
8:1 12299:1 12300:1 12301:1 12302:1 12303:1 12304:1 12305:1 12306:1 12307:
1 12308:1 12309:1 12310:1 12311:1 12312:1 12313:1 12314:1 12315:1 12316:1
12317:1 12318:1 12319:1 12320:1 12321:1 12322:1 12323:1 12324:1 12325:1 12
326:1 12327:1 12328:1 12329:1 12330:1 12331:1 12332:1 12333:1 12334:1 1233
5:1 12336:1 12337:1 12338:1 12339:1 12340:1 12341:1 12342:1 12343:1 12344:
1 12345:1 12346:1 12347:1 12348:1 12349:1\n',
'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:
1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 659:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1
996:1 997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1
2534:1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3055:1 3176:1 3233:1 3271:1 327
2:1 3273:1 3274:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1
3283:1 3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 329
3:1 3294:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1
3304:1 3305:1 3306:1 4392:1\n',
'-1 16:1 39:1 40:1 78:1 94:1 97:1 127:1 131:1 140:1 150:1 253:1 255:1 33
9:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 422:1 504:
1 525:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 649:1 652:1 700:1 738:1 747:1 749:1
850:1 894:1 896:1 1013:1 1102:1 1176:1 1460:1 1677:1 1679:1 1742:1 1772:1
1776:1 1797:1 1903:1 1970:1 2016:1 2150:1 2336:1 2996:1 3063:1 3077:1 307
9:1 3113:1 3117:1 3303:1 3369:1 3751:1 3847:1 4106:1 4491:1 4757:1 4810:1
4828:1 5035:1 5132:1 5681:1 5883:1 5887:1 5909:1 6331:1 6332:1 6338:1 633
9:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1
6350:1 6351:1 6364:1 6376:1 6377:1 7310:1 10187:1 12350:1 12351:1 12352:1
12353:1 12354:1 12355:1\n',
'1 8:1 32:1 37:1 57:1 84:1 100:1 120:1 126:1 128:1 130:1 131:1 161:1 232:
1 234:1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1
368:1 373:1 427:1 473:1 566:1 583:1 685:1 724:1 794:1 812:1 850:1 856:1 85
7:1 881:1 885:1 889:1 911:1 922:1 962:1 1009:1 1211:1 1217:1 1296:1 1325:1
1361:1 1475:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1574:1 1615:1 1623:1 165
8:1 1674:1 1736:1 1817:1 1926:1 1954:1 1984:1 2077:1 2211:1 2217:1 2229:1
2309:1 2363:1 2382:1 2452:1 2880:1 2886:1 2892:1 3110:1 3219:1 3220:1 322
2:1 3298:1 3396:1 3506:1 3583:1 3751:1 3790:1 3845:1 3846:1 4210:1 4251:1
4284:1 4652:1 4658:1 4736:1 4740:1 4776:1 4788:1 4834:1 4951:1 5052:1 521
4:1 5601:1 5602:1 5603:1 5605:1 5606:1 5607:1 5608:1 5610:1 5619:1 5620:1
5621:1 5622:1 5623:1 5639:1 5646:1 5647:1 6095:1 6300:1 7108:1 7256:1 834
6:1 8348:1 8349:1 9661:1 12356:1 12357:1 12358:1 12359:1 12360:1 12361:1 1
2362:1\n',
'1 8:1 9:1 297:1 299:1 1602:1 3272:1 4262:1 4524:1 5109:1 5558:1 5559:1 5
560:1 5561:1 5562:1 6474:1 12363:1\n',
'1 32:1 36:1 40:1 49:1 63:1 91:1 95:1 100:1 106:1 120:1 126:1 128:1 131:1
132:1 232:1 233:1 234:1 252:1 253:1 255:1 256:1 262:1 277:1 297:1 299:1 30
8:1 365:1 368:1 369:1 386:1 413:1 422:1 548:1 559:1 690:1 696:1 706:1 714:
1 769:1 774:1 794:1 796:1 803:1 810:1 882:1 885:1 893:1 901:1 911:1 962:1
1004:1 1008:1 1012:1 1075:1 1125:1 1135:1 1176:1 1258:1 1325:1 1385:1 139

1:1 1393:1 1400:1 1472:1 1497:1 1615:1 1658:1 1660:1 1675:1 1702:1 1733:1
1838:1 1899:1 1981:1 2003:1 2045:1 2071:1 2076:1 2382:1 2450:1 2737:1 276
3:1 2813:1 2846:1 2879:1 2918:1 3089:1 3128:1 3233:1 3238:1 3547:1 3555:1
3719:1 3768:1 3847:1 3966:1 4209:1 4210:1 4405:1 4431:1 4539:1 4579:1 465
3:1 4755:1 4777:1 4962:1 5292:1 5420:1 5483:1 5620:1 5623:1 6380:1 6390:1
6414:1 6577:1 7541:1 7885:1 9350:1 9596:1 12364:1 12365:1 12366:1 12367:1
12368:1 12369:1 12370:1 12371:1 12372:1 12373:1 12374:1 12375:1 12376:1 12
377:1 12378:1 12379:1 12380:1 12381:1 12382:1 12383:1 12384:1\n',
 '1 8:1 32:1 45:1 47:1 49:1 52:1 58:1 78:1 100:1 101:1 123:1 126:1 127:1 1
29:1 130:1 131:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 371:1 372:1 373:1 542:1 566:
1 583:1 653:1 678:1 685:1 690:1 769:1 774:1 787:1 812:1 854:1 857:1 882:1
887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:1 915:1 962:1 969:1 981:1 983:1 996:1 99
7:1 998:1 999:1 1000:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1012:1 1017:1 1077:1 11
20:1 1166:1 1195:1 1253:1 1269:1 1299:1 1328:1 1368:1 1391:1 1398:1 1414:1
1475:1 1546:1 1593:1 1596:1 1601:1 1606:1 1623:1 1624:1 1627:1 1628:1 162
9:1 1658:1 1663:1 1673:1 1679:1 1686:1 1688:1 1705:1 1713:1 1715:1 1727:1
1730:1 1736:1 1901:1 1910:1 1927:1 1935:1 1956:1 1987:1 2111:1 2142:1 226
3:1 2363:1 2378:1 2410:1 2449:1 2461:1 2477:1 2522:1 2534:1 2737:1 2764:1
2766:1 2791:1 2798:1 2837:1 2846:1 2885:1 2892:1 2970:1 3167:1 3250:1 333
1:1 3539:1 3892:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 4445:1 4644:1 4646:1 4647:1
4648:1 4659:1 4870:1 4921:1 4922:1 4923:1 4924:1 4925:1 4926:1 4927:1 492
8:1 4929:1 4930:1 4934:1 4941:1 4948:1 4949:1 4950:1 4951:1 4952:1 4953:1
4954:1 4955:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1 5298:1 5299:1 5300:1 5301:1 530
2:1 5303:1 5304:1 5305:1 5306:1 5307:1 5308:1 5309:1 5310:1 5311:1 5312:1
5313:1 5314:1 5315:1 5316:1 5317:1 5318:1 5319:1 5320:1 5321:1 5322:1 532
3:1 5324:1 5325:1 5326:1 5327:1 5328:1 5329:1 5330:1 5331:1 5332:1\n',
 '1 9:1 13:1 69:1 70:1 71:1 73:1 114:1 127:1 131:1 133:1 140:1 167:1 168:1
198:1 240:1 262:1 267:1 285:1 321:1 322:1 368:1 376:1 443:1 473:1 522:1 59
2:1 603:1 621:1 625:1 690:1 973:1 999:1 1212:1 1325:1 1450:1 1451:1 1452:1
1460:1 1545:1 1690:1 1737:1 1745:1 1881:1 2065:1 2078:1 2267:1 2788:1 283
7:1 2948:1 2959:1 2987:1 2997:1 3034:1 3401:1 3591:1 3663:1 4600:1 4792:1
4802:1 4851:1 5018:1 5319:1 5386:1 5450:1 5985:1 7817:1 7819:1 7874:1 919
5:1 9202:1 9470:1 9591:1 9592:1 9593:1 9594:1 9595:1 9596:1 9597:1 9598:1
9599:1 9600:1 9601:1 9602:1 9603:1 9604:1 9605:1 9606:1\n',
 '-1 8:1 9:1 11:1 21:1 26:1 28:1 29:1 38:1 39:1 42:1 43:1 45:1 54:1 60:1 6
3:1 65:1 69:1 71:1 77:1 78:1 79:1 81:1 84:1 90:1 91:1 93:1 94:1 104:1 114:
1 127:1 132:1 133:1 140:1 145:1 157:1 162:1 176:1 184:1 190:1 193:1 198:1
201:1 210:1 211:1 214:1 220:1 229:1 241:1 255:1 259:1 267:1 280:1 281:1 29
7:1 299:1 302:1 310:1 311:1 315:1 316:1 368:1 379:1 395:1 396:1 398:1 420:
1 429:1 468:1 477:1 490:1 504:1 505:1 520:1 523:1 525:1 527:1 533:1 536:1
537:1 571:1 585:1 598:1 600:1 603:1 605:1 606:1 609:1 612:1 616:1 618:1 62
1:1 623:1 624:1 627:1 628:1 632:1 635:1 639:1 643:1 717:1 734:1 748:1 787:
1 790:1 893:1 911:1 912:1 937:1 940:1 962:1 971:1 1013:1 1088:1 1101:1 116
0:1 1174:1 1197:1 1212:1 1218:1 1219:1 1292:1 1325:1 1351:1 1358:1 1379:1
1394:1 1401:1 1441:1 1475:1 1494:1 1515:1 1740:1 1784:1 1885:1 1903:1 198
7:1 2000:1 2053:1 2064:1 2065:1 2159:1 2192:1 2343:1 2410:1 2417:1 2438:1
2550:1 2558:1 2576:1 2767:1 2851:1 2930:1 2941:1 2959:1 2979:1 2987:1 301
1:1 3029:1 3037:1 3061:1 3070:1 3093:1 3113:1 3119:1 3218:1 3224:1 3332:1
3348:1 3402:1 3468:1 3957:1 4005:1 4080:1 4083:1 4097:1 4102:1 4110:1 424
4:1 4308:1 4311:1 4313:1 4351:1 4352:1 4355:1 4356:1 4362:1 4373:1 4405:1
4587:1 4591:1 4592:1 4605:1 4794:1 4851:1 5061:1 5183:1 5520:1 5849:1 614
4:1 6177:1 6319:1 7016:1 7268:1 7440:1 8192:1 8377:1 9045:1 9448:1 9618:1
9619:1 9638:1 9644:1 9646:1 9767:1 11954:1 12385:1 12386:1 12387:1 12388:1
12389:1 12390:1 12391:1 12392:1 12393:1 12394:1 12395:1 12396:1 12397:1 12
398:1 12399:1 12400:1 12401:1 12402:1 12403:1 12404:1 12405:1 12406:1 1240
7:1 12408:1 12409:1 12410:1 12411:1 12412:1 12413:1 12414:1 12415:1 12416:
1 12417:1 12418:1 12419:1 12420:1 12421:1\n',
 '-1 8:1 31:1 32:1 34:1 35:1 39:1 42:1 43:1 44:1 47:1 49:1 55:1 57:1 58:1
60:1 63:1 78:1 79:1 87:1 91:1 94:1 100:1 106:1 123:1 126:1 129:1 130:1 13
1:1 132:1 140:1 142:1 161:1 166:1 167:1 171:1 193:1 196:1 212:1 226:1 229:

1 232:1 248:1 251:1 252:1 255:1 259:1 262:1 267:1 268:1 269:1 270:1 275:1
280:1 311:1 315:1 331:1 342:1 344:1 353:1 361:1 366:1 368:1 371:1 373:1 37
5:1 385:1 386:1 407:1 420:1 422:1 465:1 468:1 469:1 472:1 480:1 485:1 505:
1 522:1 552:1 559:1 566:1 591:1 598:1 603:1 606:1 611:1 632:1 646:1 648:1
649:1 676:1 678:1 681:1 683:1 685:1 693:1 707:1 709:1 710:1 711:1 712:1 73
0:1 739:1 781:1 796:1 803:1 806:1 812:1 836:1 839:1 847:1 848:1 853:1 894:
1 898:1 899:1 915:1 948:1 949:1 951:1 957:1 962:1 999:1 1015:1 1023:1 102
6:1 1034:1 1035:1 1038:1 1059:1 1088:1 1093:1 1102:1 1123:1 1160:1 1165:1
1166:1 1168:1 1181:1 1191:1 1203:1 1215:1 1216:1 1223:1 1232:1 1238:1 123
9:1 1240:1 1243:1 1254:1 1284:1 1291:1 1292:1 1308:1 1316:1 1322:1 1334:1
1336:1 1343:1 1346:1 1347:1 1350:1 1379:1 1398:1 1409:1 1413:1 1426:1 146
0:1 1463:1 1475:1 1490:1 1494:1 1497:1 1519:1 1529:1 1544:1 1546:1 1549:1
1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 156
0:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1
1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 158
1:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1
1592:1 1593:1 1594:1 1650:1 1666:1 1667:1 1668:1 1732:1 1741:1 1768:1 178
2:1 1798:1 1801:1 1805:1 1837:1 1872:1 1875:1 1885:1 1903:1 1984:1 1987:1
1991:1 1998:1 2052:1 2064:1 2070:1 2071:1 2077:1 2156:1 2179:1 2192:1 223
5:1 2236:1 2237:1 2249:1 2291:1 2335:1 2425:1 2436:1 2438:1 2441:1 2544:1
2599:1 2647:1 2685:1 2697:1 2728:1 2737:1 2772:1 2798:1 2813:1 2830:1 289
2:1 2915:1 2918:1 2922:1 2929:1 2939:1 2948:1 2960:1 2985:1 2989:1 2998:1
3040:1 3075:1 3077:1 3084:1 3089:1 3093:1 3096:1 3110:1 3112:1 3115:1 313
2:1 3134:1 3136:1 3138:1 3143:1 3145:1 3146:1 3150:1 3154:1 3194:1 3218:1
3238:1 3239:1 3242:1 3245:1 3246:1 3332:1 3334:1 3368:1 3436:1 3477:1 349
9:1 3500:1 3506:1 3512:1 3542:1 3558:1 3622:1 3635:1 3650:1 3732:1 3751:1
3764:1 3769:1 3841:1 3845:1 3846:1 3865:1 3869:1 3876:1 3889:1 3919:1 394
8:1 3961:1 3963:1 4020:1 4021:1 4041:1 4044:1 4116:1 4120:1 4139:1 4140:1
4313:1 4321:1 4322:1 4336:1 4342:1 4417:1 4457:1 4491:1 4541:1 4558:1 456
7:1 4600:1 4707:1 4736:1 4737:1 4739:1 4742:1 4761:1 4777:1 4834:1 4878:1
4904:1 4985:1 4991:1 5021:1 5030:1 5043:1 5061:1 5169:1 5276:1 5332:1 535
7:1 5371:1 5382:1 5466:1 5481:1 5527:1 5584:1 5597:1 5633:1 5685:1 5763:1
5777:1 5887:1 5950:1 5967:1 6003:1 6004:1 6038:1 6110:1 6111:1 6113:1 614
4:1 6172:1 6200:1 6201:1 6282:1 6320:1 6348:1 6352:1 6369:1 6370:1 6371:1
6449:1 6450:1 6492:1 6546:1 6554:1 6567:1 6591:1 6608:1 6615:1 6795:1 679
6:1 6797:1 6798:1 6799:1 6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1 6807:1
6831:1 6834:1 6835:1 6845:1 6860:1 6866:1 6871:1 6873:1 6876:1 6880:1 692
8:1 6987:1 7010:1 7060:1 7186:1 7297:1 7302:1 7422:1 7429:1 7440:1 7490:1
7542:1 7551:1 7659:1 7691:1 7692:1 7693:1 7694:1 7695:1 7696:1 7697:1 783
6:1 7842:1 8056:1 8365:1 8450:1 8586:1 8667:1 8721:1 8725:1 8870:1 8871:1
8872:1 8873:1 8874:1 8875:1 8876:1 8877:1 8878:1 8879:1 8880:1 8881:1 888
2:1 8883:1 8884:1 8885:1 8886:1 8887:1 8888:1 8889:1 8890:1 8891:1 8892:1
8893:1 8894:1 8895:1 8896:1 8897:1 8898:1 8899:1 8900:1 8901:1 8902:1 890
3:1 8904:1 8905:1 8906:1 8907:1 8908:1 8909:1 8910:1 8911:1 8912:1 8913:1
8914:1 8915:1 8916:1 8917:1 8918:1 8919:1 8920:1 8921:1 8922:1 8923:1 892
4:1 8925:1 8926:1 8927:1 8928:1 8929:1 8930:1 8931:1 8932:1 8933:1 8934:1
8935:1 8936:1 8937:1 8938:1 8939:1 8940:1 8941:1 8942:1 8943:1 8944:1 894
5:1 8946:1 8947:1 8948:1 8949:1 8950:1 8951:1 8952:1 8953:1 8954:1 8955:1
8956:1 8957:1 8958:1 8959:1 8960:1 8961:1 8962:1 8963:1 8964:1 8965:1 896
6:1 8967:1 8968:1 8969:1 8970:1 8971:1 8972:1 8973:1 8999:1 9045:1 9150:1
9362:1 9382:1 9386:1 9458:1 9803:1 9809:1 9816:1 9875:1 10033:1 10133:1 10
142:1 10233:1 10399:1 10442:1 10445:1 10696:1 10713:1 11102:1 11158:1 1131
3:1 11339:1 11389:1 12154:1 12220:1 12422:1 12423:1 12424:1 12425:1 12426:
1 12427:1 12428:1 12429:1 12430:1 12431:1 12432:1 12433:1 12434:1 12435:1
12436:1 12437:1 12438:1 12439:1 12440:1 12441:1 12442:1 12443:1 12444:1 12
445:1 12446:1 12447:1 12448:1 12449:1 12450:1 12451:1 12452:1 12453:1 1245
4:1 12455:1 12456:1 12457:1 12458:1 12459:1 12460:1 12461:1 12462:1 12463:
1 12464:1 12465:1 12466:1 12467:1 12468:1 12469:1 12470:1 12471:1 12472:1
12473:1 12474:1 12475:1 12476:1 12477:1 12478:1 12479:1 12480:1 12481:1 12
482:1 12483:1 12484:1 12485:1 12486:1 12487:1 12488:1 12489:1 12490:1 1249
1:1 12492:1 12493:1 12494:1 12495:1 12496:1 12497:1 12498:1 12499:1 12500:

1 12501:1 12502:1 12503:1 12504:1 12505:1 12506:1 12507:1 12508:1 12509:1
12510:1 12511:1 12512:1 12513:1 12514:1 12515:1 12516:1 12517:1 12518:1 12
519:1 12520:1 12521:1 12522:1 12523:1 12524:1 12525:1 12526:1 12527:1 1252
8:1 12529:1 12530:1 12531:1 12532:1 12533:1 12534:1 12535:1 12536:1 12537:
1 12538:1 12539:1 12540:1 12541:1 12542:1 12543:1 12544:1 12545:1 12546:1
12547:1 12548:1 12549:1 12550:1 12551:1 12552:1 12553:1 12554:1 12555:1 12
556:1 12557:1 12558:1 12559:1 12560:1 12561:1 12562:1 12563:1 12564:1 1256
5:1 12566:1 12567:1 12568:1 12569:1 12570:1 12571:1 12572:1 12573:1 12574:
1 12575:1 12576:1 12577:1 12578:1 12579:1 12580:1 12581:1 12582:1 12583:1
12584:1 12585:1 12586:1 12587:1 12588:1 12589:1 12590:1 12591:1 12592:1 12
593:1 12594:1 12595:1 12596:1 12597:1 12598:1 12599:1 12600:1 12601:1 1260
2:1 12603:1 12604:1 12605:1 12606:1 12607:1 12608:1 12609:1 12610:1 12611:
1 12612:1 12613:1 12614:1 12615:1 12616:1 12617:1 12618:1 12619:1 12620:1
12621:1 12622:1 12623:1 12624:1 12625:1 12626:1 12627:1 12628:1 12629:1 12
630:1 12631:1 12632:1 12633:1 12634:1 12635:1 12636:1 12637:1 12638:1 1263
9:1 12640:1 12641:1 12642:1 12643:1 12644:1 12645:1 12646:1 12647:1\n',
'1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 64:1 8
4:1 87:1 90:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1 125:1 126:1 12
7:1 128:1 131:1 134:1 152:1 161:1 179:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:
1 270:1 272:1 273:1 280:1 281:1 283:1 285:1 299:1 310:1 311:1 314:1 319:1
342:1 372:1 385:1 390:1 391:1 408:1 409:1 472:1 483:1 484:1 486:1 498:1 54
8:1 567:1 582:1 583:1 614:1 651:1 678:1 683:1 700:1 706:1 712:1 714:1 790:
1 796:1 812:1 819:1 847:1 848:1 899:1 937:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1
967:1 969:1 970:1 971:1 974:1 975:1 976:1 977:1 988:1 989:1 990:1 991:1 99
2:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 1003:1 1004:1 1006:1 1007:1 1008:1
1009:1 1010:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 102
0:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1031:1 1032:1 1034:1
1035:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 104
6:1 1053:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1062:1 1063:1 1064:1
1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1074:1 1075:1 107
6:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1
1091:1 1092:1 1095:1 1096:1 1097:1 1100:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 110
6:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1115:1 1116:1 1117:1
1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 113
0:1 1131:1 1132:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1
1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 115
6:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1
1170:1 1171:1 1172:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1191:1 1202:1 120
3:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1
1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1241:1 1258:1 1259:1 1263:1 1264:1 1266:1 126
9:1 1270:1 1271:1 1325:1 1649:1 1678:1 1725:1 1782:1 1789:1 1805:1 1954:1
2204:1 2689:1 2834:1 3145:1 3148:1 3218:1 3408:1 3547:1 3587:1 3622:1 406
5:1 4184:1 4714:1 4896:1 4952:1 4966:1 5467:1 5742:1 5990:1 6839:1 7053:1
7090:1 8017:1 8119:1 8143:1 8180:1 8190:1 8227:1 8228:1 8258:1 8626:1 1002
4:1 11518:1 12228:1 12648:1 12649:1 12650:1 12651:1 12652:1 12653:1 12654:
1 12655:1 12656:1 12657:1 12658:1 12659:1 12660:1 12661:1 12662:1 12663:1
12664:1 12665:1 12666:1 12667:1 12668:1 12669:1 12670:1 12671:1 12672:1 12
673:1 12674:1 12675:1 12676:1\n',
'1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 64:1 8
4:1 87:1 90:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1 125:1 126:1 12
7:1 128:1 131:1 134:1 152:1 161:1 179:1 184:1 205:1 220:1 235:1 248:1 251:
1 255:1 260:1 262:1 270:1 272:1 273:1 280:1 281:1 283:1 285:1 299:1 310:1
311:1 314:1 319:1 342:1 372:1 390:1 391:1 408:1 409:1 469:1 472:1 483:1 48
4:1 486:1 498:1 548:1 582:1 583:1 587:1 614:1 651:1 678:1 683:1 700:1 706:
1 712:1 714:1 790:1 796:1 812:1 819:1 847:1 848:1 899:1 937:1 949:1 963:1
964:1 965:1 966:1 967:1 969:1 970:1 971:1 974:1 975:1 976:1 977:1 988:1 98
9:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 1003:1 1004:1 10
06:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1
1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 103
1:1 1032:1 1034:1 1035:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1
1044:1 1045:1 1046:1 1053:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 106

2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1074:1 1075:1 1076:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1088:1 108
9:1 1090:1 1091:1 1092:1 1095:1 1096:1 1097:1 1100:1 1102:1 1103:1 1104:1
1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1115:1 111
6:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1
1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 114
4:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1
1155:1 1156:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 116
8:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1191:1
1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 121
2:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1241:1 1258:1 1259:1 1265:1 1266:1 1268:1
1269:1 1270:1 1271:1 1325:1 1649:1 1678:1 1725:1 1789:1 1805:1 1954:1 220
4:1 2663:1 2689:1 2707:1 2834:1 3054:1 3145:1 3148:1 3218:1 3408:1 3547:1
3622:1 4065:1 4896:1 4966:1 5410:1 5417:1 5467:1 5742:1 5990:1 6839:1 705
3:1 7090:1 8017:1 8119:1 8143:1 8156:1 8179:1 8180:1 8190:1 8227:1 8228:1
8258:1 8626:1 10024:1 12228:1 12648:1 12649:1 12650:1 12651:1 12652:1 1265
3:1 12654:1 12655:1 12656:1 12657:1 12658:1 12659:1 12660:1 12661:1 12662:
1 12663:1 12664:1 12665:1 12666:1 12667:1 12668:1 12669:1 12670:1 12671:1
12672:1 12677:1 12678:1 12679:1 12680:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7310:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 834
5:1\n',
'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 55:1 59:1 90:1 104:1 106:1 113:1 253:1 267:1 279:
1 297:1 299:1 302:1 305:1 324:1 368:1 411:1 462:1 490:1 493:1 564:1 598:1
675:1 681:1 691:1 712:1 727:1 812:1 848:1 1013:1 1034:1 1078:1 1079:1 110
2:1 1135:1 1228:1 1243:1 1263:1 1269:1 1284:1 1343:1 1392:1 1401:1 1407:1
1542:1 1805:1 1837:1 1923:1 2142:1 2476:1 2536:1 2728:1 2832:1 2935:1 296
0:1 3148:1 3233:1 3294:1 3305:1 3306:1 3435:1 3805:1 3841:1 4600:1 5114:1
5472:1 5933:1 6001:1 6470:1 6478:1 6489:1 6490:1 6491:1 6912:1 7700:1 770
1:1 7702:1 7703:1 7704:1 7705:1 7706:1 7707:1 7708:1 7709:1 7710:1 9424:1
12681:1 12682:1 12683:1\n',
'1 8:1 31:1 36:1 39:1 47:1 49:1 52:1 57:1 64:1 71:1 74:1 78:1 79:1 84:1 9
0:1 95:1 98:1 104:1 120:1 126:1 127:1 128:1 131:1 140:1 185:1 190:1 244:1
248:1 253:1 254:1 255:1 257:1 262:1 269:1 273:1 277:1 285:1 368:1 373:1 39
7:1 405:1 406:1 407:1 409:1 416:1 435:1 475:1 484:1 522:1 529:1 545:1 559:
1 566:1 583:1 587:1 598:1 625:1 676:1 691:1 747:1 790:1 803:1 820:1 882:1
887:1 891:1 893:1 911:1 914:1 937:1 955:1 962:1 997:1 999:1 1006:1 1008:1
1012:1 1020:1 1026:1 1074:1 1123:1 1316:1 1343:1 1351:1 1391:1 1394:1 141
4:1 1428:1 1441:1 1463:1 1475:1 1546:1 1557:1 1559:1 1587:1 1670:1 1677:1
1737:1 1743:1 1833:1 1878:1 1892:1 1915:1 2047:1 2234:1 2249:1 2278:1 234
6:1 2513:1 2609:1 2657:1 3007:1 3016:1 3156:1 3160:1 3162:1 3163:1 3164:1
3174:1 3175:1 3180:1 3218:1 3402:1 3696:1 3867:1 3889:1 3928:1 4154:1 416
0:1 4396:1 4397:1 4487:1 4492:1 4528:1 4631:1 4699:1 4729:1 4772:1 4798:1
5242:1 5773:1 5816:1 5818:1 5987:1 5993:1 6044:1 6278:1 6858:1 7013:1 722
5:1 7368:1 7547:1 7749:1 7880:1 7922:1 7946:1 8146:1 8815:1 9655:1 9663:1
9789:1 10308:1 10309:1 10348:1 10349:1 10350:1 10351:1 10352:1 10701:1 118
01:1 12684:1 12685:1 12686:1 12687:1 12688:1 12689:1 12690:1 12691:1 1269
2:1 12693:1 12694:1 12695:1 12696:1 12697:1 12698:1 12699:1 12700:1 12701:
1 12702:1 12703:1 12704:1 12705:1 12706:1 12707:1 12708:1 12709:1 12710:1
12711:1 12712:1 12713:1 12714:1 12715:1 12716:1 12717:1 12718:1 12719:1 12
720:1 12721:1 12722:1 12723:1 12724:1 12725:1 12726:1 12727:1 12728:1 1272

9:1\n',

'-1 31:1 35:1 39:1 40:1 52:1 54:1 61:1 62:1 72:1 91:1 113:1 148:1 166:1 1 98:1 252:1 253:1 255:1 271:1 277:1 280:1 297:1 299:1 311:1 315:1 324:1 33 6:1 343:1 375:1 377:1 385:1 472:1 477:1 493:1 523:1 525:1 527:1 528:1 529: 1 539:1 545:1 550:1 566:1 585:1 606:1 649:1 690:1 691:1 695:1 706:1 721:1 734:1 771:1 782:1 796:1 810:1 821:1 850:1 853:1 888:1 913:1 947:1 962:1 10 88:1 1123:1 1162:1 1172:1 1174:1 1204:1 1205:1 1228:1 1263:1 1264:1 1268:1 1284:1 1297:1 1317:1 1337:1 1343:1 1351:1 1392:1 1498:1 1540:1 1557:1 155 8:1 1677:1 1740:1 1770:1 1782:1 1801:1 1805:1 1831:1 1836:1 1837:1 1987:1 1991:1 2036:1 2065:1 2070:1 2159:1 2307:1 2309:1 2375:1 2513:1 2548:1 255 5:1 2576:1 2691:1 2705:1 2728:1 2782:1 2805:1 2828:1 2872:1 2885:1 2923:1 2951:1 2956:1 2985:1 3004:1 3043:1 3156:1 3224:1 3239:1 3246:1 3294:1 338 0:1 3401:1 3402:1 3435:1 3470:1 3490:1 3496:1 3571:1 3662:1 3805:1 3867:1 3869:1 3919:1 4097:1 4123:1 4335:1 4361:1 4368:1 4373:1 4377:1 4409:1 447 6:1 4491:1 4600:1 4615:1 4667:1 4695:1 4880:1 4904:1 5061:1 5131:1 5148:1 5184:1 5304:1 5347:1 5378:1 5465:1 5876:1 5923:1 5956:1 6004:1 6150:1 617 3:1 6484:1 6489:1 6490:1 6491:1 6493:1 6494:1 6495:1 6500:1 6508:1 6509:1 6510:1 6511:1 6541:1 6545:1 6568:1 6575:1 6601:1 6607:1 6615:1 6659:1 666 1:1 6855:1 6912:1 7563:1 9045:1 9419:1 9456:1 9481:1 9669:1 9760:1 9835:1 10165:1 10455:1 11297:1 11959:1 12394:1 12448:1 12599:1 12642:1 12673:1 12 682:1 12730:1 12731:1 12732:1 12733:1 12734:1 12735:1 12736:1 12737:1 1273 8:1 12739:1 12740:1 12741:1 12742:1 12743:1 12744:1 12745:1 12746:1 12747: 1 12748:1 12749:1 12750:1 12751:1 12752:1 12753:1 12754:1 12755:1 12756:1 12757:1 12758:1 12759:1 12760:1 12761:1 12762:1 12763:1 12764:1 12765:1 12 766:1 12767:1 12768:1 12769:1 12770:1 12771:1 12772:1 12773:1 12774:1 1277 5:1 12776:1 12777:1 12778:1\n',

'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368: 1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1 997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1603:1 1726:1 1817: 1 2534:1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1 32 73:1 3274:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 329 4:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1 3305:1 3306:1 4392:1\n',

'-1 54:1 131:1 176:1 229:1 232:1 252:1 255:1 257:1 259:1 262:1 276:1 285: 1 324:1 358:1 362:1 368:1 373:1 428:1 504:1 529:1 545:1 581:1 598:1 600:1 606:1 675:1 710:1 723:1 732:1 796:1 803:1 807:1 812:1 816:1 817:1 882:1 91 1:1 1075:1 1087:1 1180:1 1291:1 1394:1 1414:1 1472:1 1546:1 1584:1 1623:1 1660:1 1677:1 1726:1 1733:1 1981:1 2200:1 2206:1 2234:1 2304:1 2434:1 276 8:1 2791:1 2816:1 2832:1 3048:1 3332:1 3355:1 3558:1 3745:1 3751:1 4092:1 4211:1 4274:1 4360:1 4437:1 4479:1 4632:1 4802:1 5035:1 5078:1 5111:1 511 5:1 5740:1 7019:1 7695:1 8692:1 10652:1 11089:1 11170:1 11491:1 11553:1 11 739:1 12122:1 12325:1 12779:1 12780:1 12781:1 12782:1 12783:1 12784:1 1278 5:1 12786:1 12787:1 12788:1 12789:1 12790:1 12791:1 12792:1 12793:1 12794: 1 12795:1 12796:1 12797:1 12798:1 12799:1 12800:1 12801:1 12802:1\n',

'-1 8:1 9:1 16:1 299:1 433:1 436:1 12803:1 12804:1 12805:1 12806:1\n',

'-1 16:1 32:1 39:1 55:1 79:1 98:1 129:1 131:1 233:1 251:1 253:1 257:1 26 2:1 285:1 315:1 377:1 389:1 399:1 420:1 510:1 614:1 644:1 660:1 707:1 714: 1 748:1 794:1 812:1 850:1 857:1 882:1 962:1 1015:1 1116:1 1125:1 1165:1 12 11:1 1398:1 1497:1 1546:1 1650:1 1734:1 1831:1 2143:1 2312:1 2640:1 2737:1 2772:1 2832:1 2875:1 2892:1 3043:1 3048:1 4002:1 4005:1 4083:1 4139:1 414 0:1 4265:1 4718:1 4758:1 5102:1 5103:1 6051:1 6388:1 7690:1 7691:1 7692:1 7693:1 7694:1 7695:1 7696:1 7697:1 7698:1 8590:1 9367:1 9381:1 9428:1 1017 4:1 10975:1 11215:1 12304:1 12543:1 12807:1 12808:1 12809:1 12810:1 12811: 1 12812:1 12813:1 12814:1 12815:1 12816:1 12817:1 12818:1 12819:1 12820:1 \n',

'1 30:1 32:1 35:1 46:1 49:1 78:1 82:1 87:1 90:1 91:1 106:1 112:1 113:1 12 0:1 127:1 128:1 161:1 166:1 174:1 214:1 219:1 252:1 255:1 256:1 257:1 262: 1 263:1 264:1 268:1 270:1 273:1 275:1 277:1 279:1 283:1 285:1 288:1 299:1 312:1 315:1 321:1 324:1 336:1 342:1 359:1 368:1 373:1 386:1 416:1 420:1 42 6:1 428:1 472:1 484:1 493:1 504:1 506:1 510:1 542:1 545:1 548:1 559:1 560:

1 564:1 565:1 583:1 627:1 634:1 647:1 653:1 675:1 681:1 683:1 691:1 704:1
711:1 712:1 714:1 728:1 738:1 747:1 774:1 790:1 796:1 799:1 801:1 807:1 81
2:1 814:1 818:1 819:1 848:1 882:1 897:1 913:1 916:1 937:1 948:1 949:1 962:
1 1009:1 1020:1 1043:1 1055:1 1068:1 1095:1 1096:1 1100:1 1103:1 1116:1 11
44:1 1156:1 1172:1 1176:1 1181:1 1186:1 1188:1 1199:1 1202:1 1217:1 1220:1
1240:1 1253:1 1259:1 1284:1 1291:1 1325:1 1347:1 1350:1 1375:1 1392:1 139
4:1 1409:1 1427:1 1447:1 1475:1 1495:1 1497:1 1501:1 1615:1 1623:1 1632:1
1643:1 1644:1 1645:1 1649:1 1652:1 1658:1 1670:1 1678:1 1679:1 1686:1 168
8:1 1715:1 1723:1 1725:1 1736:1 1805:1 1806:1 1833:1 1863:1 1901:1 1924:1
1956:1 1960:1 1982:1 1984:1 1998:1 2045:1 2051:1 2074:1 2110:1 2121:1 215
9:1 2181:1 2183:1 2210:1 2235:1 2366:1 2367:1 2384:1 2449:1 2453:1 2503:1
2513:1 2558:1 2586:1 2671:1 2773:1 2800:1 2813:1 2862:1 2864:1 2879:1 289
9:1 3166:1 3182:1 3221:1 3233:1 3332:1 3435:1 3436:1 3450:1 3499:1 3547:1
3583:1 3584:1 3645:1 3699:1 3720:1 3725:1 3745:1 3746:1 3769:1 3806:1 384
0:1 3877:1 3915:1 3919:1 3928:1 3957:1 4089:1 4090:1 4101:1 4135:1 4138:1
4144:1 4156:1 4228:1 4293:1 4399:1 4445:1 4449:1 4481:1 4545:1 4549:1 456
6:1 4659:1 4695:1 4735:1 4736:1 4788:1 4826:1 4828:1 4892:1 4913:1 4922:1
4948:1 4953:1 4983:1 5175:1 5293:1 5364:1 5377:1 5390:1 5459:1 5467:1 547
2:1 5475:1 5683:1 5762:1 6180:1 6260:1 6390:1 6414:1 6577:1 6662:1 6699:1
6711:1 6891:1 6982:1 7033:1 7255:1 7295:1 7368:1 7603:1 7632:1 7714:1 802
9:1 8078:1 8232:1 8506:1 8520:1 8527:1 8532:1 8591:1 8637:1 9323:1 9557:1
9758:1 9802:1 10019:1 10342:1 10466:1 10481:1 10506:1 11636:1 11906:1 1192
5:1 11973:1 12167:1 12169:1 12170:1 12283:1 12821:1 12822:1 12823:1 12824:
1 12825:1 12826:1 12827:1 12828:1 12829:1 12830:1 12831:1 12832:1 12833:1
12834:1 12835:1 12836:1 12837:1 12838:1 12839:1 12840:1 12841:1 12842:1 12
843:1 12844:1 12845:1 12846:1 12847:1 12848:1 12849:1 12850:1 12851:1 1285
2:1 12853:1 12854:1 12855:1 12856:1 12857:1 12858:1 12859:1 12860:1 12861:
1 12862:1 12863:1 12864:1 12865:1 12866:1 12867:1 12868:1 12869:1 12870:1
12871:1 12872:1 12873:1 12874:1 12875:1 12876:1 12877:1 12878:1 12879:1 12
880:1 12881:1 12882:1 12883:1 12884:1 12885:1 12886:1 12887:1 12888:1 1288
9:1 12890:1 12891:1 12892:1 12893:1 12894:1 12895:1 12896:1 12897:1 12898:
1 12899:1 12900:1 12901:1 12902:1 12903:1 12904:1 12905:1 12906:1 12907:1
12908:1 12909:1 12910:1 12911:1 12912:1 12913:1 12914:1 12915:1 12916:1 12
917:1 12918:1 12919:1 12920:1 12921:1 12922:1 12923:1 12924:1\n',
'1 27:1 32:1 86:1 90:1 113:1 119:1 120:1 229:1 267:1 305:1 337:1 368:1 47
1:1 510:1 545:1 566:1 598:1 600:1 606:1 620:1 685:1 709:1 749:1 769:1 771:
1 794:1 807:1 839:1 893:1 1296:1 1427:1 1441:1 1510:1 1658:1 1679:1 1686:1
1709:1 1710:1 1740:1 1903:1 1910:1 1924:1 1961:1 1993:1 2064:1 2153:1 232
2:1 2337:1 2390:1 2497:1 3075:1 3237:1 3299:1 3530:1 3555:1 3612:1 3723:1
3742:1 4139:1 4140:1 4272:1 4284:1 4285:1 4288:1 4450:1 4712:1 4948:1 507
7:1 5562:1 5719:1 5770:1 5832:1 5852:1 5882:1 6303:1 7477:1 7652:1 7806:1
7849:1 9213:1 9268:1 10253:1 10585:1 10589:1 10590:1 11290:1 11856:1 1267
3:1 12925:1 12926:1 12927:1 12928:1 12929:1 12930:1 12931:1 12932:1 12933:
1 12934:1 12935:1 12936:1 12937:1 12938:1 12939:1 12940:1 12941:1 12942:1
12943:1 12944:1 12945:1 12946:1 12947:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 33:1 34:1 39:1 42:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 5
2:1 54:1 57:1 60:1 61:1 64:1 67:1 70:1 80:1 82:1 83:1 84:1 86:1 87:1 91:1
94:1 95:1 101:1 103:1 104:1 106:1 107:1 111:1 113:1 115:1 123:1 125:1 126:
1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 186:1
200:1 205:1 206:1 215:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:1 26
7:1 268:1 270:1 272:1 273:1 275:1 277:1 280:1 281:1 282:1 284:1 285:1 305:
1 309:1 310:1 311:1 324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1
472:1 483:1 484:1 486:1 490:1 498:1 525:1 538:1 548:1 551:1 559:1 560:1 58
3:1 614:1 616:1 620:1 621:1 627:1 643:1 651:1 678:1 679:1 691:1 700:1 712:
1 715:1 740:1 746:1 767:1 774:1 794:1 796:1 799:1 800:1 801:1 804:1 806:1
808:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 887:1 888:1 895:1 899:1 93
7:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:
1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1
986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 99
8:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1
009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:

1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 10
30:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1
1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 105
1:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1
1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 107
2:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1
1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 109
3:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1
1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 111
4:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1
1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 113
5:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1
1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 115
7:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1
1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 117
8:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1
1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 119
9:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1
1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 122
0:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1
1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 124
1:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1
1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1262:1 126
3:1 1264:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1 1292:1 1317:1 1351:1 1369:1 1392:1
1393:1 1404:1 1428:1 1441:1 1444:1 1475:1 1500:1 1510:1 1517:1 1543:1 159
2:1 1620:1 1621:1 1622:1 1624:1 1626:1 1654:1 1677:1 1678:1 1712:1 1758:1
1768:1 1822:1 1905:1 1910:1 1929:1 1941:1 2007:1 2020:1 2036:1 2045:1 211
0:1 2193:1 2229:1 2401:1 2402:1 2410:1 2428:1 2497:1 2582:1 2637:1 2694:1
2707:1 2758:1 2767:1 2774:1 2793:1 2827:1 2923:1 2930:1 2955:1 2980:1 301
1:1 3040:1 3043:1 3055:1 3060:1 3112:1 3163:1 3164:1 3173:1 3174:1 3198:1
3204:1 3218:1 3232:1 3288:1 3354:1 3359:1 3375:1 3407:1 3486:1 3490:1 359
1:1 3645:1 3660:1 3674:1 3764:1 3822:1 3875:1 4002:1 4081:1 4139:1 4308:1
4486:1 4674:1 4828:1 4868:1 4885:1 4903:1 4952:1 4966:1 4981:1 5216:1 522
5:1 5229:1 5246:1 5273:1 5458:1 5550:1 5792:1 5816:1 6011:1 6316:1 6389:1
6577:1 6749:1 6895:1 7073:1 7499:1 7534:1 7535:1 7688:1 7946:1 8000:1 814
2:1 8156:1 8162:1 8190:1 8195:1 8216:1 8217:1 8242:1 8331:1 8507:1 8560:1
8586:1 8629:1 9092:1 9307:1 9433:1 9616:1 9719:1 10075:1 10337:1 11032:1 1
1334:1 11427:1 12008:1 12399:1 12564:1 12679:1 12948:1 12949:1 12950:1 129
51:1 12952:1 12953:1 12954:1 12955:1 12956:1 12957:1 12958:1 12959:1 1296
0:1 12961:1 12962:1 12963:1 12964:1 12965:1 12966:1 12967:1 12968:1 12969:
1 12970:1 12971:1 12972:1 12973:1 12974:1 12975:1 12976:1 12977:1 12978:1
12979:1 12980:1 12981:1 12982:1 12983:1 12984:1 12985:1 12986:1 12987:1 12
988:1 12989:1 12990:1 12991:1 12992:1 12993:1 12994:1 12995:1 12996:1 1299
7:1 12998:1 12999:1 13000:1 13001:1 13002:1\n',
'-1 35:1 40:1 57:1 62:1 90:1 120:1 123:1 126:1 129:1 131:1 190:1 206:1 25
7:1 259:1 264:1 270:1 285:1 359:1 372:1 373:1 405:1 407:1 409:1 422:1 559:
1 560:1 583:1 672:1 679:1 726:1 794:1 812:1 839:1 850:1 915:1 1011:1 1099:
1 1109:1 1113:1 1253:1 1343:1 1395:1 1397:1 1541:1 1545:1 1629:1 1632:1 16
60:1 1665:1 1686:1 1726:1 1730:1 1736:1 1824:1 1838:1 1956:1 1985:1 2061:1
2187:1 2196:1 2217:1 2246:1 2254:1 2320:1 2408:1 2417:1 2422:1 2510:1 254
8:1 2647:1 2718:1 2722:1 2852:1 2892:1 2935:1 3017:1 3246:1 3506:1 3746:1
3913:1 4405:1 4407:1 4434:1 4524:1 4549:1 4685:1 4939:1 5166:1 5645:1 590
9:1 5955:1 6121:1 6225:1 6738:1 7013:1 7141:1 7370:1 7490:1 7908:1 7976:1
8996:1 9286:1 10460:1 10944:1 10945:1 11028:1 11325:1 11346:1 11881:1 1226
7:1 13003:1 13004:1 13005:1 13006:1 13007:1 13008:1 13009:1 13010:1 13011:
1 13012:1 13013:1 13014:1 13015:1 13016:1 13017:1 13018:1 13019:1 13020:1
13021:1 13022:1 13023:1 13024:1 13025:1 13026:1 13027:1 13028:1 13029:1 13
030:1 13031:1 13032:1 13033:1 13034:1 13035:1 13036:1 13037:1 13038:1 1303
9:1 13040:1 13041:1 13042:1 13043:1 13044:1\n',
'-1 27:1 39:1 44:1 49:1 52:1 53:1 60:1 64:1 68:1 70:1 78:1 79:1 80:1 81:1
82:1 86:1 90:1 91:1 92:1 98:1 100:1 106:1 108:1 111:1 114:1 115:1 116:1 13

1:1 132:1 142:1 148:1 154:1 162:1 185:1 198:1 199:1 200:1 210:1 214:1 241:
1 252:1 259:1 267:1 268:1 269:1 275:1 315:1 337:1 368:1 370:1 375:1 398:1
408:1 420:1 478:1 482:1 483:1 487:1 514:1 527:1 572:1 598:1 606:1 611:1 62
1:1 644:1 675:1 681:1 684:1 712:1 716:1 747:1 787:1 796:1 799:1 803:1 804:
1 810:1 811:1 812:1 848:1 850:1 853:1 899:1 944:1 956:1 962:1 1135:1 1147:
1 1154:1 1164:1 1174:1 1193:1 1217:1 1219:1 1223:1 1227:1 1258:1 1282:1 12
84:1 1297:1 1320:1 1323:1 1332:1 1350:1 1368:1 1384:1 1398:1 1401:1 1444:1
1493:1 1497:1 1528:1 1587:1 1600:1 1726:1 1741:1 1774:1 1784:1 1792:1 179
6:1 1801:1 1831:1 1833:1 1890:1 1987:1 1995:1 2063:1 2064:1 2070:1 2229:1
2248:1 2249:1 2308:1 2410:1 2417:1 2513:1 2851:1 2869:1 2914:1 2940:1 294
2:1 3028:1 3029:1 3065:1 3076:1 3077:1 3110:1 3112:1 3120:1 3132:1 3186:1
3188:1 3208:1 3218:1 3233:1 3298:1 3346:1 3475:1 3485:1 3503:1 3555:1 358
4:1 3674:1 3722:1 3737:1 3876:1 3891:1 4021:1 4111:1 4140:1 4213:1 4322:1
4344:1 4359:1 4360:1 4377:1 4405:1 4515:1 4600:1 4603:1 4606:1 4737:1 492
5:1 4988:1 5006:1 5010:1 5012:1 5013:1 5127:1 5371:1 5465:1 5512:1 5513:1
5514:1 5521:1 5615:1 5937:1 6319:1 6567:1 6711:1 6799:1 6836:1 7699:1 780
6:1 8250:1 8329:1 8894:1 10406:1 10438:1 11236:1 11687:1 12098:1 12200:1 1
2389:1 12595:1 13045:1 13046:1 13047:1 13048:1 13049:1 13050:1 13051:1 130
52:1 13053:1 13054:1 13055:1 13056:1 13057:1 13058:1 13059:1 13060:1 1306
1:1 13062:1 13063:1 13064:1 13065:1 13066:1 13067:1 13068:1 13069:1 13070:
1 13071:1 13072:1 13073:1 13074:1 13075:1 13076:1 13077:1 13078:1 13079:1
13080:1 13081:1 13082:1 13083:1 13084:1 13085:1 13086:1\n',
'1 46:1 50:1 95:1 100:1 124:1 127:1 129:1 130:1 131:1 134:1 161:1 206:1 2
42:1 257:1 272:1 285:1 324:1 361:1 368:1 373:1 386:1 392:1 415:1 416:1 42
0:1 437:1 489:1 542:1 598:1 653:1 679:1 681:1 730:1 748:1 803:1 805:1 812:
1 855:1 987:1 1006:1 1013:1 1015:1 1020:1 1156:1 1201:1 1219:1 1253:1 136
9:1 1427:1 1443:1 1456:1 1472:1 1544:1 1623:1 1650:1 1656:1 1658:1 1677:1
1679:1 1702:1 1748:1 1812:1 1956:1 2018:1 2212:1 2225:1 2263:1 2300:1 244
1:1 2543:1 2662:1 2892:1 3177:1 3256:1 3299:1 3951:1 4401:1 4851:1 5114:1
5596:1 5878:1 6408:1 7401:1 7512:1 7521:1 7732:1 7735:1 7736:1 7973:1 883
9:1 9070:1 9522:1 9540:1 9559:1 9839:1 10380:1 10417:1 11465:1 12066:1 130
87:1 13088:1 13089:1 13090:1 13091:1 13092:1 13093:1 13094:1 13095:1 1309
6:1 13097:1 13098:1 13099:1 13100:1 13101:1 13102:1 13103:1 13104:1 13105:
1 13106:1 13107:1 13108:1 13109:1 13110:1 13111:1 13112:1 13113:1\n',
'1 31:1 32:1 36:1 39:1 40:1 45:1 49:1 61:1 63:1 78:1 79:1 80:1 87:1 88:1
90:1 93:1 95:1 100:1 101:1 106:1 112:1 113:1 117:1 123:1 127:1 129:1 131:1
132:1 133:1 134:1 137:1 140:1 145:1 148:1 166:1 179:1 184:1 186:1 235:1 24
7:1 251:1 252:1 257:1 261:1 267:1 269:1 270:1 275:1 284:1 285:1 297:1 299:
1 311:1 315:1 342:1 346:1 361:1 368:1 373:1 420:1 475:1 488:1 504:1 506:1
509:1 525:1 527:1 528:1 529:1 533:1 540:1 551:1 575:1 584:1 587:1 590:1 59
1:1 598:1 599:1 603:1 611:1 625:1 627:1 629:1 643:1 675:1 684:1 691:1 714:
1 729:1 771:1 776:1 782:1 790:1 794:1 796:1 803:1 804:1 806:1 807:1 811:1
812:1 839:1 842:1 894:1 903:1 913:1 924:1 940:1 948:1 949:1 954:1 962:1 97
7:1 994:1 996:1 997:1 1006:1 1023:1 1031:1 1082:1 1088:1 1102:1 1108:1 111
7:1 1122:1 1123:1 1160:1 1164:1 1174:1 1176:1 1186:1 1199:1 1203:1 1217:1
1223:1 1227:1 1228:1 1230:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1246:1 1247:1 126
3:1 1265:1 1269:1 1284:1 1303:1 1313:1 1314:1 1323:1 1358:1 1386:1 1391:1
1392:1 1401:1 1407:1 1414:1 1426:1 1427:1 1444:1 1456:1 1460:1 1475:1 149
7:1 1498:1 1516:1 1540:1 1563:1 1590:1 1591:1 1632:1 1671:1 1740:1 1777:1
1801:1 1827:1 1926:1 1934:1 1976:1 2020:1 2046:1 2087:1 2142:1 2198:1 220
7:1 2302:1 2455:1 2497:1 2511:1 2536:1 2603:1 2629:1 2640:1 2647:1 2694:1
2774:1 2797:1 2798:1 2832:1 2914:1 2930:1 2932:1 2941:1 2972:1 2996:1 301
1:1 3023:1 3039:1 3077:1 3085:1 3096:1 3112:1 3115:1 3204:1 3212:1 3213:1
3233:1 3306:1 3366:1 3379:1 3446:1 3475:1 3485:1 3499:1 3529:1 3538:1 357
5:1 3603:1 3604:1 3719:1 3722:1 3869:1 3882:1 3921:1 4119:1 4138:1 4310:1
4335:1 4356:1 4364:1 4394:1 4425:1 4487:1 4492:1 4538:1 4610:1 4851:1 491
8:1 4920:1 4983:1 5030:1 5036:1 5040:1 5061:1 5169:1 5341:1 5465:1 5534:1
5635:1 5823:1 5844:1 6087:1 6210:1 6278:1 6520:1 6602:1 6742:1 6977:1 706
1:1 7098:1 7254:1 7294:1 7360:1 7516:1 7694:1 7953:1 7961:1 8108:1 8119:1
8140:1 8143:1 8153:1 8156:1 8190:1 8231:1 8258:1 8483:1 8528:1 8892:1 904
5:1 9078:1 9146:1 9369:1 9431:1 9440:1 9557:1 9826:1 10365:1 10447:1 1047

2:1 10509:1 10625:1 10627:1 10846:1 11012:1 11140:1 11297:1 11509:1 11955:
1 12045:1 12390:1 12400:1 12467:1 12574:1 12619:1 12670:1 13114:1 13115:1
13116:1 13117:1 13118:1 13119:1 13120:1 13121:1 13122:1 13123:1 13124:1 13
125:1 13126:1 13127:1 13128:1 13129:1 13130:1 13131:1 13132:1 13133:1 1313
4:1 13135:1 13136:1 13137:1 13138:1 13139:1 13140:1 13141:1 13142:1 13143:
1 13144:1 13145:1 13146:1 13147:1 13148:1 13149:1 13150:1 13151:1 13152:1
13153:1 13154:1 13155:1 13156:1 13157:1 13158:1 13159:1 13160:1 13161:1 13
162:1 13163:1 13164:1 13165:1 13166:1 13167:1 13168:1 13169:1 13170:1 1317
1:1 13172:1 13173:1 13174:1 13175:1 13176:1 13177:1 13178:1 13179:1 13180:
1 13181:1 13182:1 13183:1 13184:1 13185:1 13186:1 13187:1\n',
'-1 8:1 12:1 42:1 44:1 49:1 50:1 54:1 55:1 56:1 61:1 70:1 78:1 79:1 80:1
82:1 86:1 90:1 95:1 98:1 100:1 101:1 104:1 112:1 130:1 131:1 132:1 140:1 1
61:1 166:1 174:1 231:1 233:1 234:1 248:1 259:1 262:1 267:1 276:1 280:1 28
2:1 308:1 315:1 316:1 319:1 345:1 361:1 368:1 371:1 386:1 396:1 401:1 432:
1 506:1 548:1 559:1 612:1 621:1 653:1 707:1 747:1 748:1 768:1 771:1 774:1
779:1 812:1 856:1 857:1 912:1 940:1 1009:1 1101:1 1103:1 1111:1 1159:1 116
0:1 1181:1 1191:1 1211:1 1269:1 1298:1 1325:1 1334:1 1337:1 1343:1 1347:1
1361:1 1379:1 1391:1 1393:1 1400:1 1460:1 1551:1 1591:1 1632:1 1722:1 173
7:1 1740:1 1741:1 1782:1 1790:1 1805:1 1832:1 1936:1 1987:1 1991:1 1995:1
1998:1 2003:1 2005:1 2050:1 2052:1 2065:1 2181:1 2210:1 2335:1 2455:1 251
3:1 2549:1 2564:1 2657:1 2711:1 2728:1 2757:1 2758:1 2762:1 2782:1 2892:1
2899:1 2923:1 2997:1 3003:1 3055:1 3100:1 3110:1 3113:1 3135:1 3181:1 321
8:1 3233:1 3235:1 3264:1 3303:1 3348:1 3380:1 3475:1 3490:1 3563:1 3571:1
3622:1 3645:1 3677:1 3732:1 3841:1 3882:1 3921:1 3956:1 4021:1 4139:1 414
0:1 4149:1 4244:1 4245:1 4322:1 4361:1 4405:1 4600:1 4664:1 4736:1 4740:1
4828:1 4880:1 4882:1 4914:1 4982:1 5065:1 5225:1 5259:1 5291:1 5368:1 564
5:1 5933:1 5937:1 5941:1 6002:1 6133:1 6145:1 6489:1 6490:1 6511:1 6513:1
6545:1 6568:1 6595:1 6836:1 6841:1 6891:1 6978:1 6986:1 6987:1 6988:1 698
9:1 7172:1 7295:1 7694:1 7804:1 8451:1 8502:1 8582:1 8812:1 8823:1 9125:1
9816:1 10499:1 10503:1 10504:1 10505:1 10517:1 11733:1 11918:1 12321:1 124
02:1 13188:1 13189:1 13190:1 13191:1 13192:1 13193:1 13194:1 13195:1 1319
6:1 13197:1 13198:1 13199:1 13200:1 13201:1 13202:1 13203:1 13204:1 13205:
1 13206:1 13207:1 13208:1 13209:1 13210:1 13211:1 13212:1 13213:1 13214:1
13215:1 13216:1 13217:1 13218:1 13219:1 13220:1 13221:1 13222:1 13223:1 13
224:1 13225:1 13226:1 13227:1\n',
'1 275:1 440:1 749:1 1606:1 4198:1 5562:1 5573:1 5650:1 6436:1 13228:1 13
229:1 13230:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:
1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1
372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 53
8:1 540:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 643:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:
1 794:1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:
1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 10
20:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1

1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 114
7:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1
1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 116
8:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1
1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 118
9:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1
1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 121
0:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1
1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 123
1:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1
1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 125
5:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 1271:1 2263:1 3233:1 4600:1
6356:1 7545:1 9206:1 10075:1 13231:1 13232:1 13233:1 13234:1\n',
'1 131:1 253:1 269:1 275:1 297:1 299:1 368:1 373:1 376:1 545:1 557:1 653:
1 700:1 790:1 838:1 839:1 873:1 877:1 885:1 1263:1 1838:1 2064:1 2212:1 22
19:1 2337:1 2397:1 2946:1 2997:1 3245:1 3752:1 3878:1 4025:1 4265:1 4459:1
4465:1 4562:1 4851:1 5111:1 5135:1 5780:1 6098:1 6330:1 6436:1 6761:1 732
8:1 7643:1 7788:1 8183:1 9031:1 9113:1 9209:1 10233:1 12140:1 13235:1 1323
6:1 13237:1 13238:1 13239:1 13240:1 13241:1 13242:1 13243:1 13244:1 13245:
1 13246:1 13247:1\n',
'-1 9:1 16:1 19:1 24:1 27:1 31:1 33:1 39:1 42:1 43:1 44:1 47:1 49:1 52:1
55:1 59:1 61:1 63:1 65:1 78:1 79:1 80:1 82:1 83:1 86:1 87:1 89:1 90:1 92:1
94:1 97:1 99:1 100:1 101:1 104:1 106:1 113:1 123:1 125:1 127:1 129:1 130:1
133:1 138:1 139:1 140:1 142:1 161:1 166:1 182:1 193:1 241:1 250:1 251:1 25
5:1 257:1 267:1 269:1 274:1 275:1 280:1 281:1 285:1 305:1 308:1 310:1 311:
1 314:1 337:1 339:1 342:1 368:1 399:1 400:1 409:1 411:1 420:1 472:1 485:1
487:1 490:1 493:1 502:1 510:1 545:1 566:1 581:1 585:1 591:1 592:1 603:1 61
6:1 625:1 627:1 646:1 675:1 678:1 681:1 693:1 710:1 711:1 712:1 726:1 736:
1 738:1 747:1 749:1 781:1 786:1 790:1 795:1 796:1 803:1 805:1 807:1 810:1
811:1 812:1 814:1 844:1 850:1 851:1 853:1 913:1 949:1 956:1 1035:1 1076:1
1085:1 1162:1 1186:1 1205:1 1217:1 1228:1 1243:1 1258:1 1263:1 1266:1 132
5:1 1337:1 1350:1 1351:1 1355:1 1358:1 1361:1 1383:1 1390:1 1400:1 1401:1
1407:1 1411:1 1423:1 1426:1 1427:1 1441:1 1444:1 1460:1 1464:1 1472:1 147
5:1 1478:1 1490:1 1522:1 1529:1 1623:1 1642:1 1677:1 1685:1 1686:1 1709:1
1723:1 1726:1 1727:1 1732:1 1740:1 1741:1 1784:1 1797:1 1806:1 1817:1 182
7:1 1832:1 1833:1 1838:1 1888:1 1900:1 1923:1 1926:1 1945:1 1956:1 1987:1
2003:1 2052:1 2064:1 2071:1 2146:1 2186:1 2192:1 2193:1 2195:1 2219:1 223
8:1 2271:1 2287:1 2308:1 2320:1 2322:1 2366:1 2367:1 2383:1 2394:1 2423:1
2446:1 2503:1 2564:1 2671:1 2797:1 2798:1 2823:1 2828:1 2883:1 2903:1 293
3:1 2956:1 2980:1 2986:1 2987:1 2990:1 3014:1 3037:1 3056:1 3077:1 3079:1
3112:1 3113:1 3195:1 3206:1 3218:1 3222:1 3238:1 3239:1 3358:1 3378:1 338
0:1 3400:1 3437:1 3446:1 3451:1 3466:1 3478:1 3481:1 3491:1 3496:1 3517:1
3529:1 3560:1 3622:1 3723:1 3731:1 3919:1 4055:1 4083:1 4097:1 4101:1 410
2:1 4204:1 4247:1 4270:1 4272:1 4305:1 4352:1 4377:1 4400:1 4425:1 4446:1
4496:1 4500:1 4644:1 4788:1 4794:1 4878:1 4880:1 4994:1 5045:1 5214:1 521
9:1 5226:1 5230:1 5261:1 5262:1 5272:1 5465:1 5468:1 5490:1 5491:1 5492:1
5495:1 5497:1 5500:1 5536:1 5615:1 5635:1 5686:1 5847:1 5954:1 5974:1 599
3:1 6177:1 6184:1 6669:1 7020:1 7273:1 7293:1 7294:1 7562:1 7719:1 8107:1
8142:1 8358:1 8411:1 8450:1 8492:1 8526:1 8529:1 8604:1 9069:1 9124:1 938
8:1 9443:1 9616:1 9617:1 9810:1 9816:1 10019:1 10122:1 10184:1 10185:1 101
86:1 10187:1 10189:1 10799:1 11059:1 11470:1 11623:1 11633:1 12095:1 1214
2:1 12768:1 13160:1 13248:1 13249:1 13250:1 13251:1 13252:1 13253:1 13254:
1 13255:1 13256:1 13257:1 13258:1 13259:1 13260:1 13261:1 13262:1 13263:1
13264:1 13265:1 13266:1 13267:1 13268:1 13269:1 13270:1 13271:1 13272:1 13
273:1 13274:1 13275:1 13276:1 13277:1 13278:1 13279:1 13280:1 13281:1 1328
2:1 13283:1 13284:1 13285:1 13286:1 13287:1 13288:1 13289:1 13290:1 13291:
1 13292:1 13293:1 13294:1 13295:1\n',
'1 9:1 31:1 32:1 39:1 42:1 49:1 52:1 61:1 69:1 83:1 87:1 90:1 93:1 94:1 1
01:1 112:1 120:1 126:1 127:1 131:1 133:1 140:1 141:1 152:1 167:1 170:1 17
9:1 206:1 227:1 229:1 249:1 269:1 270:1 273:1 285:1 310:1 339:1 362:1 368:
1 369:1 373:1 380:1 385:1 386:1 420:1 472:1 475:1 487:1 491:1 493:1 502:1

513:1 521:1 542:1 552:1 559:1 564:1 573:1 583:1 585:1 600:1 620:1 653:1 67
2:1 678:1 679:1 685:1 690:1 709:1 727:1 732:1 749:1 751:1 771:1 783:1 794:
1 803:1 804:1 817:1 818:1 819:1 881:1 882:1 887:1 900:1 954:1 962:1 969:1
974:1 979:1 983:1 984:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:
1 1005:1 1006:1 1012:1 1014:1 1060:1 1082:1 1091:1 1144:1 1168:1 1188:1 12
19:1 1253:1 1298:1 1316:1 1317:1 1325:1 1341:1 1356:1 1423:1 1458:1 1476:1
1477:1 1479:1 1494:1 1539:1 1604:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1 1626:1 162
7:1 1628:1 1629:1 1631:1 1639:1 1643:1 1658:1 1659:1 1663:1 1673:1 1678:1
1679:1 1686:1 1690:1 1697:1 1705:1 1736:1 1751:1 1761:1 1775:1 1817:1 184
3:1 1848:1 1860:1 1910:1 1921:1 1935:1 1948:1 1956:1 1961:1 1981:1 1984:1
2000:1 2022:1 2049:1 2057:1 2065:1 2066:1 2074:1 2110:1 2111:1 2171:1 220
7:1 2212:1 2249:1 2320:1 2337:1 2348:1 2363:1 2395:1 2408:1 2410:1 2423:1
2434:1 2445:1 2474:1 2497:1 2518:1 2521:1 2525:1 2546:1 2600:1 2740:1 274
8:1 2764:1 2766:1 2791:1 2816:1 2849:1 2850:1 2930:1 2945:1 2988:1 2997:1
3003:1 3016:1 3034:1 3175:1 3181:1 3250:1 3288:1 3289:1 3299:1 3436:1 348
3:1 3539:1 3555:1 3560:1 3569:1 3635:1 3645:1 3663:1 3674:1 3774:1 3857:1
3889:1 3944:1 4013:1 4042:1 4065:1 4137:1 4183:1 4272:1 4403:1 4409:1 445
7:1 4631:1 4646:1 4647:1 4648:1 4727:1 4762:1 4772:1 4870:1 4922:1 4926:1
4928:1 4929:1 4931:1 4937:1 4939:1 4941:1 4946:1 4952:1 4959:1 5148:1 518
3:1 5216:1 5229:1 5231:1 5273:1 5274:1 5308:1 5315:1 5330:1 5380:1 5410:1
5440:1 5467:1 5562:1 5595:1 5679:1 5682:1 5746:1 5813:1 5939:1 5972:1 607
6:1 6108:1 6195:1 6230:1 6299:1 6305:1 6375:1 6448:1 6450:1 6531:1 6748:1
7082:1 7100:1 7104:1 7143:1 7181:1 7257:1 7365:1 7465:1 7516:1 7534:1 754
9:1 7690:1 7775:1 7888:1 7892:1 7893:1 7894:1 7895:1 7896:1 7897:1 7898:1
7899:1 7900:1 7901:1 7902:1 7903:1 7904:1 7905:1 7906:1 7907:1 7908:1 790
9:1 7910:1 7911:1 7912:1 7913:1 7914:1 7915:1 7916:1 7917:1 7918:1 7919:1
7920:1 7921:1 7922:1 7923:1 7924:1 7925:1 7926:1 7927:1 7928:1 7929:1 793
0:1 7931:1 7932:1 7933:1 7934:1 7935:1 7936:1 7937:1 7938:1 7939:1 7940:1
7941:1 7942:1 7943:1 7944:1 7945:1 7946:1 7947:1 7948:1 7949:1 7950:1 795
1:1 7952:1 7953:1 7954:1 7955:1 7956:1 7957:1 7958:1 7959:1 7960:1 7961:1
7962:1 7963:1 7964:1 7965:1 7966:1 7967:1 7968:1 7969:1 7970:1 7971:1 797
2:1 7973:1 7974:1 7975:1 7976:1 7977:1 7978:1 7979:1 7980:1 7981:1 7982:1
7983:1 7984:1 7985:1 7986:1 7987:1 7988:1 7989:1 7990:1 7991:1 7992:1 799
3:1 7994:1 7995:1 7996:1 7997:1 7998:1 7999:1 8000:1 8001:1 8002:1 8003:1
8004:1 8005:1 8006:1 8007:1 8008:1 8009:1 8010:1 8011:1 8012:1 8013:1 801
4:1 8015:1 8017:1 8018:1 8019:1 8020:1 8021:1 8022:1 8023:1 8024:1 8025:1
8026:1 8027:1 8028:1 8029:1 8030:1 9637:1 13296:1\n',
'-1 16:1 39:1 58:1 131:1 252:1 261:1 262:1 297:1 299:1 331:1 368:1 369:1
373:1 385:1 646:1 801:1 814:1 1013:1 1075:1 1107:1 1546:1 1592:1 1733:1 18
31:1 1981:1 2068:1 3046:1 3145:1 3246:1 3926:1 4252:1 5078:1 5978:1 6308:1
6416:1 6680:1 6772:1 6889:1 7402:1 8978:1 9063:1 9690:1 11443:1 13297:1 13
298:1 13299:1 13300:1 13301:1 13302:1 13303:1 13304:1 13305:1 13306:1 1330
7:1 13308:1 13309:1 13310:1 13311:1 13312:1 13313:1 13314:1 13315:1 13316:
1 13317:1\n',
'-1 36:1 40:1 58:1 86:1 107:1 126:1 127:1 133:1 232:1 253:1 256:1 269:1 2
70:1 275:1 283:1 285:1 345:1 358:1 361:1 365:1 368:1 369:1 373:1 377:1 40
2:1 409:1 410:1 411:1 420:1 499:1 504:1 510:1 542:1 583:1 593:1 600:1 646:
1 662:1 685:1 693:1 747:1 801:1 882:1 889:1 893:1 1009:1 1034:1 1222:1 124
5:1 1296:1 1320:1 1325:1 1378:1 1427:1 1475:1 1495:1 1541:1 1546:1 1561:1
1592:1 1626:1 1710:1 1730:1 1970:1 1981:1 1987:1 2096:1 2200:1 2212:1 290
1:1 3074:1 3180:1 3195:1 3353:1 3905:1 4021:1 4055:1 4083:1 4213:1 4405:1
4427:1 4695:1 4737:1 4851:1 4910:1 4950:1 5078:1 5157:1 5620:1 5644:1 605
1:1 6139:1 6286:1 6596:1 6861:1 6889:1 7090:1 7501:1 7689:1 8330:1 10180:1
10408:1 11215:1 13318:1 13319:1 13320:1 13321:1 13322:1 13323:1 13324:1 13
325:1 13326:1 13327:1 13328:1 13329:1 13330:1 13331:1 13332:1 13333:1 1333
4:1 13335:1 13336:1 13337:1 13338:1 13339:1 13340:1 13341:1 13342:1 13343:
1 13344:1 13345:1 13346:1 13347:1\n',
'1 89:1 94:1 120:1 127:1 131:1 133:1 170:1 252:1 270:1 288:1 361:1 368:1
373:1 374:1 377:1 415:1 416:1 548:1 697:1 727:1 746:1 776:1 796:1 804:1 84
2:1 913:1 962:1 1006:1 1245:1 1379:1 1400:1 1499:1 1623:1 1626:1 1629:1 16
50:1 1742:1 1796:1 1802:1 1981:1 2110:1 2237:1 2449:1 2450:1 2561:1 2955:1

3299:1 3622:1 3670:1 3674:1 3675:1 3778:1 3796:1 4097:1 4184:1 4618:1 462
9:1 4739:1 4851:1 4920:1 5371:1 5878:1 7170:1 7181:1 7243:1 7304:1 7337:1
7390:1 7536:1 7539:1 7735:1 8278:1 8709:1 9789:1 10476:1 10591:1 10823:1 1
1902:1 13089:1 13103:1 13348:1 13349:1 13350:1 13351:1 13352:1 13353:1 133
54:1 13355:1 13356:1 13357:1 13358:1 13359:1 13360:1 13361:1 13362:1 1336
3:1 13364:1 13365:1 13366:1 13367:1 13368:1 13369:1 13370:1 13371:1 13372:
1 13373:1 13374:1 13375:1 13376:1\n',

'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:
1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1
997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:
1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3055:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1 32
73:1 3274:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1
3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 329
4:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1
3305:1 3306:1 5648:1 13350:1\n',

'1 40:1 47:1 50:1 57:1 98:1 106:1 115:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 13
3:1 185:1 198:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 276:1 285:1 297:1 299:1 368:
1 373:1 475:1 487:1 551:1 644:1 646:1 653:1 675:1 678:1 679:1 746:1 748:1
794:1 812:1 820:1 964:1 972:1 1012:1 1518:1 1610:1 1623:1 1632:1 1665:1 16
79:1 1686:1 1710:1 1726:1 1730:1 1805:1 2158:1 2340:1 2342:1 2397:1 2408:1
2530:1 2689:1 2822:1 2892:1 3003:1 3034:1 3089:1 3239:1 3272:1 3299:1 346
6:1 3645:1 3755:1 3809:1 3849:1 4002:1 4026:1 4090:1 4139:1 4140:1 4147:1
4549:1 4632:1 4851:1 4923:1 4925:1 5004:1 5562:1 5677:1 5717:1 6017:1 606
7:1 6965:1 7114:1 7674:1 7864:1 7968:1 8373:1 8858:1 8986:1 8987:1 9225:1
9227:1 9236:1 9627:1 10544:1 10702:1 11495:1 11507:1 11509:1 11510:1 1167
6:1 13377:1 13378:1 13379:1 13380:1 13381:1 13382:1 13383:1 13384:1 13385:
1 13386:1 13387:1 13388:1 13389:1 13390:1\n',

'-1 14:1 31:1 36:1 39:1 49:1 60:1 62:1 63:1 68:1 78:1 79:1 80:1 83:1 87:1
104:1 108:1 111:1 114:1 124:1 126:1 138:1 162:1 166:1 186:1 193:1 198:1 21
0:1 256:1 262:1 267:1 268:1 270:1 322:1 370:1 429:1 472:1 475:1 485:1 529:
1 578:1 592:1 618:1 643:1 647:1 679:1 696:1 729:1 790:1 796:1 799:1 803:1
848:1 899:1 1195:1 1217:1 1355:1 1390:1 1401:1 1407:1 1414:1 1444:1 1490:1
1505:1 1663:1 1715:1 1723:1 1833:1 1881:1 1923:1 1987:1 2000:1 2037:1 233
8:1 2366:1 2367:1 2509:1 2546:1 2955:1 2979:1 2998:1 3029:1 3110:1 3120:1
3166:1 3224:1 3401:1 3450:1 3496:1 3539:1 3612:1 3692:1 3726:1 3729:1 421
1:1 4503:1 4832:1 4868:1 4942:1 5079:1 5512:1 5513:1 5514:1 5692:1 6162:1
9470:1 9873:1 11687:1 13391:1 13392:1 13393:1 13394:1\n',

'1 44:1 57:1 123:1 253:1 255:1 269:1 270:1 273:1 290:1 309:1 324:1 325:1
358:1 368:1 369:1 396:1 477:1 504:1 529:1 545:1 566:1 580:1 606:1 621:1 64
9:1 732:1 748:1 887:1 893:1 1005:1 1008:1 1400:1 1490:1 1544:1 1596:1 173
6:1 1771:1 1790:1 1805:1 2203:1 2212:1 2217:1 2234:1 2425:1 2793:1 3070:1
3160:1 3164:1 3180:1 3369:1 3378:1 3755:1 3887:1 3963:1 4966:1 5031:1 503
5:1 5230:1 5933:1 6095:1 6135:1 6353:1 6580:1 6868:1 6901:1 6910:1 6977:1
7054:1 7061:1 7087:1 7096:1 7212:1 7716:1 7717:1 8346:1 8591:1 10640:1 110
58:1 11958:1 13395:1 13396:1 13397:1 13398:1 13399:1 13400:1 13401:1 1340
2:1 13403:1 13404:1 13405:1 13406:1 13407:1 13408:1 13409:1 13410:1 13411:
1 13412:1 13413:1 13414:1 13415:1 13416:1 13417:1 13418:1 13419:1\n',

'1 27:1 46:1 68:1 73:1 74:1 121:1 123:1 127:1 131:1 154:1 166:1 229:1 24
0:1 256:1 262:1 269:1 275:1 285:1 309:1 324:1 325:1 342:1 363:1 368:1 372:
1 373:1 407:1 475:1 496:1 498:1 513:1 548:1 551:1 583:1 603:1 620:1 667:1
673:1 675:1 683:1 697:1 716:1 723:1 730:1 801:1 812:1 819:1 854:1 955:1 98
6:1 1005:1 1155:1 1165:1 1191:1 1284:1 1400:1 1430:1 1462:1 1477:1 1542:1
1584:1 1596:1 1616:1 1679:1 1699:1 1726:1 1730:1 1737:1 1740:1 1749:1 175
3:1 1963:1 2066:1 2216:1 2246:1 2249:1 2263:1 2337:1 2340:1 2408:1 2558:1
2768:1 2798:1 3034:1 3060:1 3089:1 3164:1 3217:1 3234:1 3246:1 3270:1 330
3:1 3311:1 3360:1 3424:1 3475:1 3555:1 3569:1 3663:1 3689:1 3747:1 3751:1
3760:1 3800:1 3901:1 4183:1 4251:1 4294:1 4405:1 4450:1 4547:1 4629:1 465
2:1 4658:1 4736:1 4788:1 4981:1 5077:1 5135:1 5242:1 5618:1 5675:1 5699:1
5711:1 5719:1 6032:1 6071:1 6594:1 6967:1 7101:1 7104:1 7465:1 7493:1 765
9:1 7812:1 7817:1 7819:1 7854:1 7859:1 8028:1 8980:1 10030:1 10142:1 1023
3:1 11224:1 11334:1 11335:1 11378:1 11739:1 12075:1 12277:1 13139:1 13213:

1 13420:1 13421:1 13422:1 13423:1 13424:1 13425:1 13426:1 13427:1 13428:1
13429:1 13430:1 13431:1 13432:1 13433:1 13434:1 13435:1 13436:1 13437:1 13
438:1 13439:1 13440:1 13441:1 13442:1 13443:1 13444:1 13445:1 13446:1 1344
7:1 13448:1 13449:1 13450:1 13451:1 13452:1 13453:1 13454:1 13455:1 13456:
1 13457:1 13458:1\n',
'1 8:1 32:1 47:1 49:1 52:1 58:1 69:1 78:1 100:1 123:1 126:1 127:1 129:1 1
30:1 131:1 154:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 371:1 372:1 373:1 542:1 545:
1 566:1 583:1 653:1 659:1 678:1 685:1 769:1 774:1 787:1 812:1 854:1 857:1
881:1 882:1 887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:1 913:1 914:1 915:1 962:1 96
9:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1012:1 101
7:1 1077:1 1120:1 1166:1 1195:1 1253:1 1269:1 1299:1 1325:1 1391:1 1398:1
1546:1 1593:1 1596:1 1601:1 1603:1 1622:1 1624:1 1627:1 1658:1 1663:1 167
3:1 1679:1 1686:1 1692:1 1705:1 1713:1 1727:1 1736:1 1910:1 1935:1 2088:1
2142:1 2263:1 2338:1 2363:1 2390:1 2410:1 2449:1 2461:1 2477:1 2522:1 253
4:1 2737:1 2764:1 2766:1 2791:1 2885:1 2892:1 3180:1 3250:1 3331:1 3892:1
4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 4646:1 4647:1 4648:1 4659:1 4921:1 4922:1 492
3:1 4924:1 4925:1 4926:1 4927:1 4928:1 4929:1 4930:1 4939:1 4951:1 4952:1
4953:1 4954:1 4955:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1 5115:1 5127:1 5309:1 532
4:1 5346:1 5402:1 5403:1 5404:1 5405:1 5406:1 5407:1 5408:1 5409:1 5410:1
5411:1 5412:1 5413:1 5414:1 5415:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 33:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 44:1 46:1 49:1 50:1 5
5:1 58:1 60:1 61:1 63:1 68:1 69:1 71:1 74:1 77:1 78:1 79:1 85:1 89:1 90:1
91:1 93:1 94:1 95:1 97:1 99:1 108:1 113:1 114:1 126:1 127:1 129:1 130:1 13
1:1 132:1 133:1 140:1 142:1 148:1 155:1 157:1 161:1 164:1 166:1 171:1 178:
1 184:1 186:1 187:1 190:1 192:1 193:1 196:1 198:1 205:1 210:1 211:1 214:1
216:1 218:1 220:1 221:1 222:1 228:1 229:1 252:1 253:1 255:1 259:1 262:1 26
4:1 266:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1 281:1 282:1 302:1 315:1 316:1 321:
1 327:1 368:1 373:1 398:1 411:1 420:1 429:1 453:1 454:1 455:1 456:1 457:1
461:1 465:1 468:1 469:1 472:1 477:1 478:1 480:1 493:1 504:1 505:1 506:1 51
8:1 519:1 521:1 522:1 525:1 527:1 533:1 534:1 537:1 539:1 545:1 566:1 571:
1 574:1 575:1 585:1 592:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:1 602:1 603:1 604:1
605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 614:1 618:1 619:1 621:1 62
5:1 631:1 633:1 643:1 675:1 678:1 679:1 681:1 685:1 709:1 735:1 746:1 747:
1 749:1 776:1 792:1 794:1 796:1 803:1 804:1 807:1 810:1 812:1 820:1 850:1
894:1 911:1 947:1 962:1 999:1 1008:1 1082:1 1088:1 1095:1 1100:1 1101:1 11
62:1 1168:1 1211:1 1220:1 1227:1 1230:1 1231:1 1259:1 1263:1 1269:1 1284:1
1298:1 1315:1 1320:1 1325:1 1337:1 1351:1 1393:1 1398:1 1401:1 1410:1 141
3:1 1414:1 1424:1 1425:1 1426:1 1441:1 1444:1 1450:1 1460:1 1475:1 1490:1
1498:1 1499:1 1515:1 1541:1 1643:1 1651:1 1654:1 1658:1 1677:1 1690:1 173
6:1 1740:1 1741:1 1777:1 1805:1 1806:1 1908:1 1940:1 1956:1 1987:1 1998:1
2018:1 2050:1 2051:1 2065:1 2068:1 2070:1 2077:1 2079:1 2119:1 2142:1 224
9:1 2260:1 2311:1 2319:1 2338:1 2342:1 2343:1 2347:1 2363:1 2366:1 2381:1
2394:1 2397:1 2410:1 2417:1 2445:1 2508:1 2513:1 2520:1 2549:1 2757:1 278
8:1 2851:1 2902:1 2903:1 2904:1 2905:1 2906:1 2907:1 2908:1 2909:1 2910:1
2911:1 2912:1 2913:1 2914:1 2915:1 2916:1 2917:1 2918:1 2919:1 2920:1 292
1:1 2922:1 2923:1 2924:1 2925:1 2926:1 2927:1 2928:1 2929:1 2930:1 2931:1
2932:1 2933:1 2934:1 2935:1 2936:1 2937:1 2938:1 2939:1 2940:1 2941:1 294
2:1 2943:1 2944:1 2945:1 2946:1 2947:1 2948:1 2949:1 2950:1 2951:1 2952:1
2953:1 2954:1 2955:1 2956:1 2957:1 2958:1 2959:1 2960:1 2961:1 2962:1 296
3:1 2964:1 2965:1 2966:1 2967:1 2968:1 2969:1 2970:1 2971:1 2972:1 2973:1
2974:1 2975:1 2976:1 2977:1 2978:1 2979:1 2980:1 2981:1 2982:1 2983:1 298
4:1 2985:1 2986:1 2987:1 2988:1 2989:1 2990:1 2991:1 2992:1 2993:1 2994:1
2995:1 2996:1 2997:1 2998:1 2999:1 3000:1 3001:1 3002:1 3003:1 3004:1 300
5:1 3006:1 3007:1 3008:1 3009:1 3010:1 3011:1 3012:1 3013:1 3014:1 3015:1
3016:1 3017:1 3018:1 3019:1 3020:1 3021:1 3022:1 3023:1 3024:1 3025:1 302
6:1 3027:1 3028:1 3029:1 3030:1 3031:1 3032:1 3033:1 3034:1 3035:1 3036:1
3037:1 3038:1 3039:1 3040:1 3041:1 3042:1 3043:1 3044:1 3045:1 3046:1 304
7:1 3048:1 3049:1 3050:1 3051:1 3052:1 3053:1 3054:1 3055:1 3056:1 3057:1
3058:1 3059:1 3060:1 3061:1 3062:1 3063:1 3064:1 3065:1 3066:1 3067:1 306
8:1 3069:1 3070:1 3071:1 3072:1 3073:1 3074:1 3075:1 3076:1 3077:1 3078:1

3079:1 3080:1 3081:1 3082:1 3083:1 3084:1 3085:1 3086:1 3087:1 3088:1 3089:1 3090:1 3091:1 3092:1 3093:1 3094:1 3095:1 3096:1 3097:1 3098:1 3099:1 3100:1 3101:1 3102:1 3103:1 3104:1 3105:1 3106:1 3107:1 3108:1 3109:1 3110:1 3111:1 3112:1 3113:1 3114:1 3115:1 3116:1 3117:1 3118:1\n',
'1 31:1 49:1 50:1 56:1 57:1 67:1 69:1 73:1 74:1 80:1 85:1 87:1 91:1 95:1 96:1 101:1 129:1 131:1 140:1 154:1 166:1 193:1 198:1 229:1 252:1 253:1 262:1 285:1 312:1 368:1 373:1 386:1 443:1 512:1 542:1 545:1 566:1 571:1 583:1 585:1 592:1 606:1 643:1 675:1 681:1 707:1 716:1 726:1 730:1 732:1 749:1 793:1 811:1 812:1 818:1 854:1 911:1 962:1 1162:1 1188:1 1191:1 1240:1 1246:1 1259:1 1264:1 1268:1 1351:1 1358:1 1407:1 1414:1 1472:1 1476:1 1477:1 1478:1 1490:1 1500:1 1507:1 1511:1 1541:1 1677:1 1806:1 1827:1 1833:1 1981:1 1987:1 2050:1 2066:1 2300:1 2340:1 2410:1 2411:1 2892:1 2930:1 2979:1 3112:1 3113:1 3114:1 3115:1 3116:1 3148:1 3375:1 3536:1 3724:1 3829:1 3867:1 3950:1 4213:1 4242:1 4605:1 4706:1 4783:1 4825:1 4903:1 5226:1 5364:1 5467:1 5490:1 5495:1 5969:1 6042:1 6296:1 6426:1 6502:1 7210:1 7343:1 7699:1 7806:1 8058:1 8131:1 8330:1 8987:1 9241:1 11067:1 11164:1 11231:1 11233:1 11741:1 12291:1 12483:1 13459:1 13460:1 13461:1 13462:1 13463:1 13464:1 13465:1 13466:1 13467:1 13468:1 13469:1 13470:1 13471:1 13472:1 13473:1 13474:1 13475:1 13476:1 13477:1 13478:1 13479:1 13480:1 13481:1 13482:1 13483:1 13484:1 13485:1\n',
'1 8:1 9:1 297:1 299:1 4066:1 4254:1 4524:1 4743:1 13486:1\n',
'1 49:1 90:1 111:1 124:1 129:1 130:1 131:1 297:1 368:1 407:1 411:1 748:1 790:1 801:1 807:1 1011:1 1028:1 1149:1 1160:1 1233:1 1291:1 1358:1 1400:1 1632:1 1697:1 1758:1 1788:1 1948:1 2196:1 2343:1 2657:1 2737:1 3054:1 3055:1 3612:1 3890:1 3952:1 4139:1 5990:1 7655:1 9421:1 10052:1 10117:1 11236:1 13487:1 13488:1 13489:1 13490:1 13491:1 13492:1 13493:1 13494:1 13495:1 13496:1 13497:1 13498:1 13499:1 13500:1 13501:1 13502:1 13503:1 13504:1\n',
'1 32:1 47:1 49:1 62:1 87:1 111:1 123:1 125:1 127:1 129:1 130:1 133:1 142:1 170:1 233:1 257:1 270:1 285:1 288:1 302:1 342:1 349:1 353:1 368:1 373:1 385:1 475:1 499:1 560:1 566:1 582:1 583:1 652:1 748:1 812:1 857:1 961:1 1009:1 1172:1 1232:1 1274:1 1539:1 1542:1 1543:1 1544:1 1658:1 1726:1 1736:1 1777:1 1984:1 2000:1 2340:1 2363:1 2706:1 2798:1 2963:1 3112:1 3246:1 3299:1 3332:1 4042:1 4058:1 4436:1 4834:1 4959:1 5155:1 5291:1 5304:1 5467:1 5530:1 5780:1 6110:1 6111:1 6337:1 6436:1 6715:1 7897:1 8373:1 11096:1 11379:1 11380:1 11381:1 11388:1 11389:1 11390:1 11391:1 13505:1 13506:1\n',
'-1 8:1 37:1 39:1 40:1 42:1 46:1 49:1 52:1 54:1 55:1 56:1 80:1 82:1 86:1 89:1 91:1 95:1 98:1 104:1 106:1 115:1 127:1 129:1 130:1 131:1 161:1 166:1 231:1 233:1 248:1 252:1 253:1 256:1 259:1 262:1 267:1 268:1 269:1 270:1 272:1 276:1 280:1 283:1 288:1 305:1 308:1 311:1 315:1 325:1 339:1 343:1 345:1 368:1 376:1 379:1 447:1 458:1 493:1 504:1 510:1 545:1 548:1 560:1 566:1 581:1 598:1 600:1 603:1 616:1 648:1 649:1 678:1 683:1 691:1 700:1 706:1 707:1 712:1 717:1 723:1 730:1 741:1 747:1 748:1 771:1 794:1 796:1 803:1 807:1 814:1 819:1 850:1 887:1 902:1 903:1 911:1 914:1 1034:1 1035:1 1077:1 1088:1 1102:1 1160:1 1168:1 1195:1 1223:1 1228:1 1240:1 1260:1 1270:1 1299:1 1343:1 1375:1 1391:1 1400:1 1463:1 1498:1 1500:1 1544:1 1546:1 1643:1 1658:1 1710:1 1730:1 1740:1 1776:1 1805:1 1806:1 1837:1 1987:1 2065:1 2142:1 2159:1 2211:1 2234:1 2343:1 2390:1 2423:1 2435:1 2513:1 2515:1 2548:1 2551:1 2691:1 2728:1 2738:1 2798:1 2800:1 2872:1 2885:1 2918:1 2930:1 2955:1 2969:1 3156:1 3182:1 3194:1 3239:1 3242:1 3294:1 3303:1 3332:1 3380:1 3426:1 3435:1 3490:1 3707:1 3723:1 3751:1 3841:1 4090:1 4244:1 4274:1 4405:1 4409:1 4543:1 4547:1 4549:1 4596:1 4600:1 4761:1 4788:1 4904:1 4966:1 5051:1 5078:1 5155:1 5347:1 5424:1 5425:1 5438:1 5467:1 5472:1 5519:1 5595:1 5687:1 5768:1 5933:1 5948:1 5950:1 6173:1 6474:1 6478:1 6489:1 6490:1 6491:1 6493:1 6494:1 6495:1 6511:1 6545:1 6548:1 6568:1 6576:1 6607:1 6613:1 6634:1 6658:1 6912:1 6922:1 6926:1 7054:1 7311:1 7377:1 8439:1 8583:1 8591:1 8614:1 9153:1 9335:1 9349:1 9454:1 9469:1 9816:1 10509:1 11738:1 11899:1 12095:1 12272:1 12541:1 12673:1 12766:1 13476:1 13507:1 13508:1 13509:1 13510:1 13511:1 13512:1 13513:1 13514:1 13515:1 13516:1 13517:1 13518:1 13519:1 13520:1 13521:1 13522:1 13523:1\n',

'-1 8:1 9:1 27:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 40:1 44:1 46:1 49:1 52:1 54:1 5
8:1 61:1 68:1 73:1 74:1 78:1 79:1 80:1 84:1 87:1 89:1 91:1 93:1 95:1 100:1
106:1 113:1 115:1 123:1 125:1 127:1 129:1 130:1 131:1 132:1 138:1 140:1 14
2:1 145:1 148:1 160:1 190:1 198:1 214:1 217:1 232:1 241:1 243:1 244:1 245:
1 257:1 262:1 267:1 268:1 269:1 275:1 276:1 277:1 280:1 281:1 282:1 283:1
285:1 288:1 297:1 299:1 314:1 315:1 319:1 321:1 322:1 324:1 333:1 345:1 36
1:1 368:1 370:1 387:1 390:1 396:1 397:1 420:1 475:1 477:1 485:1 493:1 504:
1 510:1 523:1 525:1 527:1 528:1 529:1 533:1 538:1 545:1 552:1 566:1 580:1
585:1 592:1 598:1 603:1 605:1 606:1 609:1 616:1 619:1 621:1 626:1 627:1 63
5:1 643:1 653:1 664:1 675:1 679:1 681:1 685:1 690:1 697:1 707:1 712:1 717:
1 728:1 734:1 736:1 771:1 774:1 786:1 790:1 796:1 811:1 812:1 839:1 843:1
848:1 893:1 899:1 903:1 910:1 944:1 953:1 956:1 962:1 1013:1 1020:1 1060:1
1088:1 1096:1 1162:1 1164:1 1168:1 1174:1 1186:1 1195:1 1197:1 1205:1 122
0:1 1231:1 1233:1 1254:1 1259:1 1264:1 1269:1 1270:1 1284:1 1298:1 1304:1
1325:1 1358:1 1361:1 1391:1 1392:1 1393:1 1400:1 1401:1 1411:1 1460:1 147
5:1 1478:1 1489:1 1490:1 1507:1 1520:1 1529:1 1543:1 1544:1 1546:1 1644:1
1654:1 1678:1 1726:1 1736:1 1765:1 1780:1 1784:1 1792:1 1801:1 1802:1 180
5:1 1838:1 1859:1 1918:1 1927:1 1929:1 1948:1 1956:1 1976:1 1987:1 2018:1
2038:1 2051:1 2065:1 2066:1 2070:1 2077:1 2091:1 2142:1 2146:1 2159:1 218
7:1 2273:1 2309:1 2322:1 2343:1 2349:1 2410:1 2417:1 2445:1 2503:1 2506:1
2508:1 2535:1 2559:1 2564:1 2647:1 2677:1 2685:1 2692:1 2715:1 2763:1 279
8:1 2800:1 2801:1 2805:1 2832:1 2869:1 2875:1 2883:1 2885:1 2930:1 2939:1
2940:1 2941:1 2945:1 2951:1 2963:1 2964:1 2985:1 2996:1 3039:1 3048:1 305
6:1 3070:1 3072:1 3074:1 3075:1 3077:1 3093:1 3107:1 3114:1 3117:1 3156:1
3188:1 3194:1 3195:1 3217:1 3218:1 3222:1 3243:1 3246:1 3299:1 3342:1 337
8:1 3383:1 3401:1 3402:1 3414:1 3429:1 3430:1 3439:1 3475:1 3485:1 3496:1
3506:1 3567:1 3571:1 3591:1 3623:1 3675:1 3683:1 3708:1 3722:1 3724:1 373
2:1 3748:1 3751:1 3773:1 3845:1 3846:1 3883:1 3890:1 3930:1 3949:1 3961:1
3962:1 4009:1 4023:1 4083:1 4091:1 4097:1 4106:1 4110:1 4111:1 4130:1 420
4:1 4305:1 4368:1 4373:1 4382:1 4415:1 4419:1 4454:1 4492:1 4560:1 4592:1
4593:1 4596:1 4600:1 4652:1 4826:1 4827:1 4828:1 4838:1 4925:1 4968:1 498
1:1 4987:1 4988:1 5024:1 5114:1 5226:1 5233:1 5351:1 5465:1 5536:1 5595:1
5686:1 5702:1 5971:1 6001:1 6169:1 6171:1 6177:1 6179:1 6351:1 6352:1 635
9:1 6421:1 6507:1 6508:1 6509:1 6520:1 6532:1 6538:1 6567:1 6596:1 6602:1
6615:1 6635:1 6784:1 7149:1 7268:1 7281:1 7294:1 8104:1 8413:1 8456:1 856
8:1 9076:1 9219:1 9400:1 9404:1 9435:1 9443:1 9458:1 9639:1 9807:1 9857:1
10233:1 10264:1 10266:1 10509:1 10520:1 10657:1 11048:1 11077:1 11082:1 11
083:1 11085:1 11096:1 11296:1 11555:1 11597:1 11605:1 11606:1 11609:1 1162
6:1 11636:1 11645:1 11738:1 11982:1 12198:1 12293:1 12394:1 12407:1 12418:
1 12549:1 12651:1 12907:1 13062:1 13160:1 13182:1 13294:1 13405:1 13417:1
13457:1 13524:1 13525:1 13526:1 13527:1 13528:1 13529:1 13530:1 13531:1 13
532:1 13533:1 13534:1 13535:1 13536:1 13537:1 13538:1 13539:1 13540:1 1354
1:1 13542:1 13543:1 13544:1 13545:1 13546:1 13547:1 13548:1 13549:1 13550:
1 13551:1 13552:1 13553:1 13554:1 13555:1 13556:1 13557:1 13558:1 13559:1
13560:1 13561:1 13562:1 13563:1 13564:1 13565:1 13566:1 13567:1 13568:1 13
569:1 13570:1 13571:1 13572:1 13573:1 13574:1 13575:1 13576:1 13577:1 1357
8:1 13579:1 13580:1 13581:1 13582:1 13583:1 13584:1 13585:1 13586:1 13587:
1 13588:1 13589:1 13590:1 13591:1 13592:1 13593:1 13594:1 13595:1 13596:1
13597:1 13598:1 13599:1 13600:1 13601:1 13602:1 13603:1 13604:1 13605:1 13
606:1\n',

'-1 8:1 16:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 54:1 57:1 58:1
60:1 63:1 67:1 69:1 70:1 76:1 78:1 79:1 80:1 87:1 93:1 94:1 98:1 100:1 10
6:1 107:1 111:1 114:1 125:1 126:1 129:1 131:1 133:1 140:1 141:1 148:1 152:
1 170:1 174:1 187:1 192:1 198:1 206:1 216:1 222:1 229:1 233:1 242:1 248:1
253:1 261:1 262:1 267:1 269:1 275:1 281:1 282:1 285:1 290:1 324:1 331:1 34
5:1 368:1 373:1 377:1 398:1 413:1 433:1 458:1 462:1 473:1 479:1 490:1 504:
1 506:1 523:1 527:1 548:1 566:1 567:1 584:1 585:1 587:1 598:1 603:1 605:1
618:1 625:1 675:1 678:1 700:1 709:1 748:1 771:1 781:1 783:1 786:1 787:1 79
0:1 807:1 811:1 814:1 836:1 839:1 853:1 855:1 887:1 898:1 911:1 916:1 917:
1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1088:1 1089:1 1111:1 1123:1 1149:1 1156:
1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1217:1 1233:1 1246:1 1254:1 1255:1 1269:1 12

72:1 1273:1 1274:1 1278:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1 1287:1
1288:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 1297:1 129
8:1 1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1 1308:1
1309:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 1318:1 131
9:1 1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1 1329:1
1330:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 1339:1 134
0:1 1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1 1350:1
1351:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 1360:1 136
1:1 1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1 1371:1
1372:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 1381:1 138
2:1 1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1391:1 1405:1 1407:1 1417:1
1423:1 1426:1 1427:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1 1475:1 1491:1 1492:1 149
4:1 1498:1 1500:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 1547:1 1548:1
1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 155
9:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1
1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 158
0:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1
1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1 1678:1 1704:1 1721:1 1722:1 1723:1 174
0:1 1792:1 1923:1 1987:1 1999:1 2050:1 2063:1 2071:1 2078:1 2343:1 2359:1
2394:1 2410:1 2689:1 2696:1 2900:1 2930:1 2972:1 3011:1 3194:1 3195:1 320
8:1 3217:1 3375:1 3506:1 3571:1 3711:1 3751:1 3845:1 3846:1 3915:1 3998:1
4204:1 4305:1 4476:1 4483:1 4484:1 4485:1 4486:1 4487:1 4488:1 4489:1 449
0:1 4491:1 4492:1 4493:1 4494:1 4495:1 4496:1 4497:1 4498:1 4499:1 4500:1
4501:1 4502:1 4503:1 4504:1 4505:1 4506:1 4507:1 4508:1 4509:1 4510:1 451
1:1 4512:1 4513:1 4514:1 4515:1 4516:1 4517:1 4518:1 4519:1\n',
 '1 31:1 35:1 39:1 46:1 49:1 62:1 68:1 70:1 73:1 74:1 98:1 109:1 119:1 12
0:1 121:1 124:1 125:1 126:1 127:1 130:1 131:1 133:1 134:1 140:1 166:1 178:
1 193:1 229:1 232:1 244:1 251:1 252:1 257:1 261:1 262:1 267:1 269:1 270:1
272:1 273:1 277:1 278:1 279:1 280:1 285:1 297:1 299:1 325:1 346:1 353:1 36
8:1 371:1 372:1 373:1 375:1 421:1 475:1 493:1 499:1 504:1 513:1 547:1 553:
1 555:1 566:1 574:1 603:1 612:1 643:1 653:1 679:1 685:1 689:1 707:1 709:1
712:1 747:1 794:1 812:1 819:1 850:1 879:1 882:1 887:1 891:1 896:1 962:1 10
04:1 1012:1 1014:1 1017:1 1075:1 1077:1 1113:1 1130:1 1135:1 1160:1 1162:1
1181:1 1186:1 1222:1 1230:1 1253:1 1259:1 1323:1 1358:1 1369:1 1420:1 147
6:1 1490:1 1494:1 1515:1 1541:1 1543:1 1623:1 1658:1 1677:1 1679:1 1736:1
1741:1 1838:1 1910:1 1927:1 1929:1 1954:1 1956:1 1978:1 1994:1 2066:1 215
0:1 2153:1 2254:1 2316:1 2317:1 2335:1 2340:1 2343:1 2410:1 2445:1 2513:1
2519:1 2521:1 2715:1 2833:1 2886:1 2892:1 2894:1 2914:1 2941:1 2960:1 297
9:1 2990:1 3088:1 3099:1 3114:1 3115:1 3116:1 3146:1 3148:1 3167:1 3171:1
3233:1 3299:1 3303:1 3376:1 3382:1 3389:1 3399:1 3401:1 3477:1 3503:1 357
1:1 3591:1 3634:1 3683:1 3751:1 3891:1 3959:1 3960:1 3996:1 4059:1 4062:1
4090:1 4097:1 4137:1 4207:1 4244:1 4249:1 4405:1 4447:1 4543:1 4549:1 457
9:1 4605:1 4679:1 4788:1 4803:1 4838:1 4951:1 4987:1 4996:1 5025:1 5078:1
5226:1 5346:1 5351:1 5417:1 5571:1 5682:1 5739:1 5929:1 5956:1 5957:1 603
2:1 6142:1 6526:1 6571:1 6818:1 6838:1 6889:1 6898:1 7061:1 7806:1 8080:1
8369:1 8571:1 8708:1 9044:1 9456:1 9637:1 9686:1 9769:1 10142:1 10146:1 10
159:1 10219:1 10301:1 11334:1 11427:1 11633:1 11961:1 12376:1 12767:1 1354
4:1 13607:1 13608:1 13609:1 13610:1 13611:1 13612:1 13613:1 13614:1 13615:
1 13616:1 13617:1 13618:1 13619:1 13620:1 13621:1 13622:1 13623:1 13624:1
13625:1 13626:1 13627:1 13628:1 13629:1 13630:1 13631:1 13632:1 13633:1 13
634:1 13635:1 13636:1 13637:1\n',
 '-1 14:1 27:1 28:1 29:1 31:1 32:1 36:1 39:1 42:1 46:1 47:1 48:1 49:1 53:1
54:1 55:1 59:1 60:1 61:1 70:1 71:1 78:1 79:1 80:1 84:1 85:1 92:1 94:1 95:1
98:1 100:1 111:1 119:1 124:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 13
5:1 137:1 138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 152:1 153:
1 154:1 155:1 157:1 158:1 161:1 162:1 165:1 166:1 167:1 168:1 175:1 176:1
177:1 179:1 182:1 183:1 184:1 185:1 187:1 190:1 193:1 194:1 196:1 198:1 20
5:1 211:1 229:1 238:1 241:1 248:1 252:1 253:1 257:1 258:1 260:1 262:1 265:
1 273:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 311:1 321:1 339:1 360:1
368:1 371:1 372:1 376:1 398:1 407:1 409:1 420:1 453:1 454:1 457:1 461:1 46
5:1 472:1 480:1 486:1 533:1 552:1 578:1 583:1 585:1 617:1 621:1 625:1 631:

1 653:1 678:1 685:1 691:1 707:1 737:1 738:1 746:1 747:1 781:1 794:1 800:1
801:1 808:1 853:1 856:1 887:1 889:1 899:1 900:1 911:1 962:1 1076:1 1082:1
1102:1 1263:1 1317:1 1350:1 1351:1 1358:1 1361:1 1392:1 1395:1 1398:1 146
0:1 1482:1 1494:1 1500:1 1546:1 1632:1 1730:1 1782:1 1797:1 1802:1 1998:1
2051:1 2054:1 2061:1 2066:1 2153:1 2223:1 2254:1 2438:1 2470:1 2834:1 290
3:1 2904:1 2910:1 2957:1 2962:1 3457:1 3506:1 3553:1 3575:1 3845:1 3846:1
3867:1 3956:1 4072:1 4087:1 4107:1 4300:1 4351:1 4405:1 4415:1 4491:1 460
0:1 4924:1 4969:1 4978:1 4979:1 4980:1 4981:1 4982:1 4983:1 4984:1 4985:1
4986:1 4987:1 4988:1 4995:1 4996:1 5407:1 6038:1 6139:1 6339:1 6423:1 678
2:1 7450:1 8155:1 9354:1 9767:1 9810:1 13638:1 13639:1\n',
'-1 14:1 37:1 39:1 42:1 50:1 52:1 54:1 84:1 95:1 104:1 114:1 127:1 130:1
131:1 132:1 148:1 190:1 267:1 269:1 270:1 280:1 283:1 288:1 302:1 315:1 31
6:1 319:1 354:1 359:1 367:1 368:1 379:1 407:1 423:1 493:1 504:1 510:1 525:
1 539:1 545:1 572:1 621:1 644:1 648:1 672:1 678:1 690:1 707:1 723:1 734:1
749:1 787:1 803:1 810:1 817:1 839:1 857:1 940:1 951:1 1019:1 1160:1 1168:1
1191:1 1215:1 1216:1 1219:1 1228:1 1259:1 1264:1 1270:1 1298:1 1347:1 149
7:1 1498:1 1500:1 1553:1 1709:1 1730:1 1736:1 1740:1 1801:1 1805:1 1833:1
1838:1 1880:1 1940:1 1987:1 2027:1 2038:1 2050:1 2064:1 2153:1 2246:1 234
7:1 2375:1 2391:1 2394:1 2506:1 2728:1 2757:1 2772:1 2793:1 2832:1 2885:1
2985:1 3156:1 3208:1 3294:1 3303:1 3332:1 3499:1 3500:1 3571:1 3612:1 368
6:1 4235:1 4245:1 4337:1 4409:1 4412:1 4600:1 4904:1 4966:1 4983:1 5039:1
5073:1 5155:1 5371:1 5388:1 5468:1 5564:1 5685:1 5811:1 5933:1 5948:1 640
5:1 6449:1 6511:1 6545:1 6553:1 6568:1 6572:1 6594:1 6642:1 6655:1 6868:1
6898:1 6912:1 6926:1 6968:1 6975:1 6977:1 6978:1 7011:1 7023:1 7567:1 793
3:1 8329:1 8646:1 8998:1 9048:1 9050:1 9051:1 9438:1 9457:1 10170:1 11530:
1 11642:1 11899:1 12095:1 12223:1 12254:1 12777:1 13640:1 13641:1 13642:1
13643:1 13644:1 13645:1 13646:1 13647:1 13648:1 13649:1 13650:1 13651:1 13
652:1 13653:1 13654:1 13655:1 13656:1 13657:1 13658:1 13659:1 13660:1 1366
1:1 13662:1 13663:1 13664:1\n',
'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
'1 8:1 31:1 44:1 46:1 56:1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:
1 140:1 193:1 229:1 252:1 253:1 255:1 257:1 262:1 267:1 285:1 361:1 368:1
373:1 398:1 409:1 493:1 643:1 675:1 678:1 679:1 685:1 712:1 748:1 794:1 81
2:1 961:1 1009:1 1160:1 1253:1 1358:1 1477:1 1541:1 1543:1 1546:1 1679:1 1
776:1 1806:1 2249:1 2410:1 2762:1 2979:1 3114:1 3115:1 3116:1 3299:1 4021:
1 4951:1 5004:1 5018:1 5682:1 5710:1 7237:1 8105:1 8621:1 8630:1 8858:1 93
57:1 10114:1 10301:1 11121:1 13471:1 13665:1 13666:1 13667:1 13668:1 1366
9:1 13670:1 13671:1 13672:1 13673:1 13674:1 13675:1\n',
'1 49:1 50:1 52:1 61:1 67:1 80:1 91:1 106:1 131:1 134:1 166:1 235:1 255:1
259:1 267:1 271:1 368:1 369:1 372:1 403:1 409:1 417:1 498:1 559:1 591:1 59
8:1 675:1 678:1 691:1 706:1 712:1 730:1 747:1 779:1 796:1 799:1 801:1 807:
1 809:1 810:1 819:1 887:1 954:1 961:1 994:1 1006:1 1075:1 1185:1 1217:1 12
69:1 1361:1 1389:1 1398:1 1411:1 1444:1 1482:1 1498:1 1505:1 1540:1 1733:1
1770:1 1776:1 1802:1 1948:1 1954:1 2002:1 2249:1 2437:1 2509:1 2600:1 269
5:1 2883:1 2930:1 2959:1 3160:1 3162:1 3164:1 3175:1 3224:1 3239:1 3375:1
3496:1 3746:1 3890:1 4478:1 4524:1 4553:1 4695:1 4777:1 4819:1 4895:1 490
4:1 5117:1 5409:1 5466:1 6030:1 6031:1 7675:1 10007:1 10455:1 10479:1 1213
8:1 12272:1 12544:1 13676:1 13677:1 13678:1 13679:1 13680:1 13681:1 13682:
1 13683:1 13684:1 13685:1 13686:1 13687:1 13688:1 13689:1 13690:1 13691:1
13692:1 13693:1 13694:1 13695:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 1460:1 15
11:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1 2315:1
2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 3369:1 375
1:1 3847:1 3869:1 3891:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5569:1 5681:1
5878:1 5887:1 5909:1 6051:1 6331:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 633
9:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1
6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 636
0:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1

6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7310:1 7312:1 13696:1\n',
'1 80:1 88:1 90:1 100:1 119:1 127:1 131:1 161:1 229:1 232:1 252:1 257:1 2
59:1 275:1 285:1 297:1 299:1 308:1 368:1 369:1 407:1 545:1 559:1 729:1 79
4:1 885:1 962:1 1020:1 1160:1 1164:1 1207:1 1232:1 1243:1 1504:1 1553:1 16
38:1 1745:1 1777:1 1788:1 1984:1 2397:1 2450:1 2637:1 2864:1 3240:1 3529:1
3574:1 3742:1 3919:1 4249:1 4333:1 4579:1 4640:1 4776:1 5111:1 5135:1 573
9:1 5777:1 6141:1 6792:1 7321:1 7466:1 7782:1 7970:1 9694:1 9816:1 10239:1
11499:1 11805:1 13697:1 13698:1 13699:1 13700:1 13701:1 13702:1 13703:1 13
704:1 13705:1 13706:1 13707:1 13708:1 13709:1 13710:1 13711:1 13712:1 1371
3:1 13714:1 13715:1 13716:1 13717:1 13718:1\n',
'1 12:1 44:1 80:1 130:1 182:1 250:1 253:1 268:1 270:1 288:1 353:1 373:1 3
79:1 405:1 560:1 563:1 566:1 675:1 680:1 696:1 711:1 774:1 794:1 801:1 81
2:1 848:1 884:1 914:1 962:1 1020:1 1034:1 1148:1 1269:1 1323:1 1361:1 139
8:1 1407:1 1474:1 1726:1 1727:1 1772:1 1806:1 1827:1 1888:1 1895:1 1954:1
1987:1 2048:1 2052:1 2061:1 2077:1 2211:1 2513:1 2526:1 2599:1 2677:1 293
2:1 2985:1 3112:1 3238:1 3354:1 3378:1 3722:1 3745:1 3751:1 4055:1 4072:1
4425:1 4691:1 4897:1 5098:1 5635:1 5949:1 6355:1 7470:1 7538:1 7687:1 768
9:1 7719:1 8447:1 8772:1 8988:1 10268:1 11741:1 13719:1 13720:1 13721:1 13
722:1 13723:1 13724:1 13725:1 13726:1 13727:1 13728:1 13729:1 13730:1 1373
1:1 13732:1 13733:1 13734:1 13735:1 13736:1 13737:1 13738:1 13739:1 13740:
1 13741:1 13742:1 13743:1 13744:1 13745:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 42:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 63:1 68:1 7
1:1 80:1 106:1 113:1 115:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 134:1 154:1
170:1 174:1 179:1 190:1 229:1 232:1 242:1 248:1 250:1 252:1 253:1 255:1 25
6:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 271:1 273:1 275:
1 276:1 283:1 285:1 312:1 322:1 324:1 334:1 342:1 345:1 358:1 361:1 365:1
368:1 373:1 376:1 408:1 422:1 423:1 428:1 475:1 506:1 510:1 542:1 545:1 54
8:1 551:1 552:1 559:1 566:1 583:1 647:1 648:1 650:1 651:1 652:1 653:1 675:
1 678:1 685:1 691:1 697:1 712:1 714:1 715:1 723:1 733:1 747:1 774:1 787:1
792:1 796:1 799:1 803:1 812:1 814:1 815:1 816:1 817:1 818:1 848:1 853:1 85
6:1 882:1 887:1 897:1 907:1 911:1 969:1 986:1 996:1 997:1 1000:1 1004:1 10
05:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1014:1 1031:1 1035:1 1055:1 1090:1 1096:1
1097:1 1100:1 1156:1 1165:1 1176:1 1188:1 1240:1 1253:1 1258:1 1296:1 131
6:1 1323:1 1334:1 1335:1 1343:1 1355:1 1361:1 1386:1 1387:1 1398:1 1400:1
1401:1 1413:1 1414:1 1418:1 1435:1 1475:1 1477:1 1481:1 1482:1 1508:1 154
2:1 1543:1 1544:1 1596:1 1599:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1
1609:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1 1614:1 1615:1 1616:1 1619:1 1622:1 162
3:1 1624:1 1626:1 1627:1 1628:1 1632:1 1633:1 1634:1 1635:1 1636:1 1637:1
1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 164
8:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1
1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 166
9:1 1670:1 1673:1 1674:1 1676:1 1677:1 1679:1 1691:1 1698:1 1699:1 1701:1
1707:1 1713:1 1715:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 172
7:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1736:1 1740:1 1808:1
1833:1 1838:1 1872:1 1878:1 1900:1 1981:1 1985:1 2003:1 2045:1 2048:1 206
4:1 2116:1 2142:1 2219:1 2340:1 2401:1 2408:1 2410:1 2412:1 2425:1 2461:1
2467:1 2497:1 2609:1 2736:1 2737:1 2771:1 2797:1 2798:1 2800:1 2801:1 280
2:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 2816:1 2822:1
2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 283
3:1 2834:1 2837:1 2868:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1
2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 289
3:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 3104:1 3239:1
3344:1 3451:1 3587:1 4097:1 4184:1 4272:1 4457:1 4479:1 4644:1 4646:1 464
8:1 4870:1 4948:1 5077:1 5150:1 5324:1 5351:1 5407:1 5682:1 6040:1 6076:1
6238:1 6303:1 6304:1 7170:1 7516:1 7901:1 7979:1 8226:1 8380:1 9715:1 1047
6:1 11739:1 12050:1 12051:1 12196:1 12202:1 13128:1 13263:1 13496:1 13746:
1 13747:1 13748:1 13749:1 13750:1 13751:1 13752:1 13753:1 13754:1 13755:1
13756:1 13757:1 13758:1 13759:1 13760:1 13761:1 13762:1 13763:1 13764:1 13
765:1 13766:1 13767:1 13768:1 13769:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 4520:1\n',

'1 14:1 36:1 46:1 47:1 49:1 58:1 61:1 63:1 80:1 84:1 85:1 87:1 91:1 94:1
95:1 97:1 98:1 119:1 123:1 124:1 127:1 130:1 131:1 132:1 140:1 151:1 161:1
166:1 179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 242:1 247:1 248:1 251:1 252:1 25
5:1 256:1 257:1 258:1 269:1 270:1 275:1 279:1 284:1 285:1 345:1 361:1 363:
1 372:1 373:1 376:1 378:1 386:1 417:1 420:1 422:1 472:1 483:1 490:1 493:1
498:1 504:1 529:1 538:1 545:1 566:1 583:1 603:1 633:1 653:1 659:1 675:1 70
4:1 711:1 716:1 729:1 734:1 747:1 749:1 769:1 771:1 790:1 793:1 794:1 803:
1 807:1 812:1 836:1 857:1 880:1 881:1 885:1 893:1 897:1 898:1 899:1 911:1
935:1 951:1 955:1 996:1 998:1 1004:1 1006:1 1008:1 1020:1 1021:1 1036:1 10
75:1 1095:1 1109:1 1112:1 1142:1 1147:1 1165:1 1166:1 1168:1 1178:1 1182:1
1223:1 1243:1 1263:1 1284:1 1299:1 1358:1 1361:1 1369:1 1389:1 1393:1 139
4:1 1400:1 1407:1 1414:1 1456:1 1472:1 1497:1 1504:1 1506:1 1542:1 1543:1
1565:1 1585:1 1623:1 1626:1 1632:1 1660:1 1663:1 1673:1 1677:1 1697:1 170
7:1 1715:1 1726:1 1730:1 1737:1 1742:1 1743:1 1745:1 1808:1 1827:1 1837:1
1889:1 1905:1 1954:1 1956:1 1984:1 1987:1 1998:1 2045:1 2057:1 2058:1 206
1:1 2073:1 2077:1 2159:1 2197:1 2211:1 2302:1 2367:1 2378:1 2381:1 2390:1
2425:1 2441:1 2530:1 2536:1 2640:1 2662:1 2671:1 2694:1 2728:1 2730:1 273
7:1 2739:1 2763:1 2798:1 2800:1 2832:1 2869:1 2886:1 2892:1 2903:1 2923:1
2930:1 2955:1 2985:1 3096:1 3110:1 3179:1 3181:1 3193:1 3195:1 3206:1 324
6:1 3250:1 3267:1 3285:1 3298:1 3366:1 3379:1 3478:1 3547:1 3557:1 3726:1
3746:1 3767:1 3846:1 3966:1 4184:1 4210:1 4431:1 4432:1 4500:1 4561:1 457
9:1 4600:1 4623:1 4629:1 4646:1 4647:1 4649:1 4653:1 4658:1 4706:1 4755:1
4828:1 4920:1 4928:1 4942:1 4948:1 4951:1 5052:1 5127:1 5134:1 5206:1 521
7:1 5231:1 5239:1 5620:1 5636:1 5693:1 5776:1 6236:1 6557:1 6672:1 6678:1
7144:1 7170:1 7213:1 7243:1 7337:1 7338:1 7379:1 7403:1 7404:1 7462:1 749
4:1 7495:1 7496:1 7497:1 7498:1 7499:1 7500:1 7501:1 7502:1 7503:1 7504:1
7505:1 7506:1 7507:1 7508:1 7509:1 7510:1 7511:1 7512:1 7513:1 7514:1 751
5:1 7516:1 7517:1 7518:1 7519:1 7520:1 7521:1 7522:1 7523:1 7524:1 7525:1
7526:1 7527:1 7528:1 7529:1 7530:1 7531:1 7532:1 7533:1 7534:1 7535:1 753
6:1 7537:1 7538:1 7539:1 7540:1 7541:1 7542:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1
7547:1 10579:1 13770:1 13771:1 13772:1 13773:1 13774:1\n',

'1 14:1 40:1 42:1 44:1 46:1 49:1 52:1 59:1 80:1 91:1 95:1 98:1 106:1 112:
1 126:1 127:1 131:1 132:1 133:1 161:1 232:1 253:1 255:1 256:1 257:1 267:1
269:1 271:1 272:1 273:1 278:1 283:1 285:1 320:1 322:1 342:1 345:1 379:1 40
9:1 421:1 422:1 472:1 478:1 484:1 485:1 493:1 506:1 566:1 592:1 603:1 618:
1 627:1 648:1 682:1 685:1 697:1 710:1 730:1 734:1 735:1 787:1 792:1 796:1
811:1 812:1 838:1 843:1 845:1 850:1 888:1 962:1 964:1 1008:1 1019:1 1101:1
1148:1 1161:1 1166:1 1168:1 1186:1 1218:1 1234:1 1240:1 1259:1 1269:1 132
5:1 1350:1 1388:1 1390:1 1407:1 1478:1 1497:1 1542:1 1543:1 1709:1 1721:1
1722:1 1726:1 1733:1 1776:1 1792:1 1831:1 1926:1 2050:1 2076:1 2077:1 218
6:1 2234:1 2300:1 2303:1 2308:1 2318:1 2347:1 2445:1 2535:1 2536:1 2647:1
2715:1 2736:1 2738:1 2800:1 2828:1 2946:1 2955:1 2960:1 2972:1 2985:1 307
7:1 3096:1 3100:1 3112:1 3167:1 3180:1 3185:1 3207:1 3208:1 3213:1 3233:1
3376:1 3408:1 3560:1 3645:1 3704:1 3919:1 3957:1 4005:1 4090:1 4272:1 436
0:1 4412:1 4479:1 4511:1 4695:1 4724:1 4904:1 5024:1 5039:1 5155:1 5166:1
5352:1 5465:1 5584:1 5592:1 5635:1 5749:1 5948:1 6003:1 6010:1 6011:1 609
5:1 6146:1 6149:1 6230:1 6979:1 7087:1 7090:1 7297:1 7908:1 8334:1 8346:1
8529:1 8558:1 8649:1 8820:1 8997:1 9000:1 9042:1 9046:1 9047:1 9052:1 907
6:1 9396:1 9421:1 9535:1 9772:1 10509:1 10601:1 11058:1 11059:1 11427:1 11
519:1 11619:1 13495:1 13775:1 13776:1 13777:1 13778:1 13779:1 13780:1 1378
1:1 13782:1 13783:1 13784:1 13785:1 13786:1 13787:1 13788:1 13789:1 13790:
1 13791:1 13792:1 13793:1 13794:1 13795:1 13796:1 13797:1 13798:1 13799:1
13800:1\n',

'1 107:1 270:1 280:1 305:1 318:1 391:1 404:1 411:1 420:1 421:1 422:1 652:
1 724:1 855:1 894:1 956:1 957:1 1037:1 1098:1 1112:1 1160:1 1235:1 1245:1
1290:1 1298:1 1350:1 1472:1 1479:1 1482:1 1553:1 1557:1 1600:1 1601:1 165
5:1 1732:1 1733:1 1736:1 1741:1 1970:1 2113:1 2171:1 2185:1 2211:1 2300:1
2506:1 2599:1 3003:1 3055:1 3063:1 3098:1 3339:1 3529:1 3731:1 3751:1 377
2:1 3926:1 4065:1 4338:1 4404:1 4632:1 4659:1 4712:1 4732:1 4758:1 4875:1
5476:1 5541:1 5635:1 6191:1 6344:1 6849:1 6861:1 7009:1 7051:1 7487:1 750
2:1 7667:1 7918:1 8155:1 8183:1 8486:1 8528:1 8715:1 8752:1 8974:1 9076:1

9152:1 9637:1 9817:1 10511:1 11565:1 13128:1 13801:1 13802:1 13803:1 1380
4:1 13805:1 13806:1 13807:1 13808:1 13809:1 13810:1 13811:1 13812:1 13813:
1 13814:1 13815:1 13816:1 13817:1 13818:1 13819:1 13820:1 13821:1 13822:1
13823:1 13824:1 13825:1 13826:1 13827:1 13828:1 13829:1 13830:1 13831:1 13
832:1 13833:1 13834:1 13835:1 13836:1 13837:1 13838:1 13839:1 13840:1 1384
1:1 13842:1 13843:1 13844:1 13845:1 13846:1 13847:1 13848:1 13849:1 13850:
1 13851:1 13852:1 13853:1 13854:1 13855:1 13856:1 13857:1 13858:1 13859:1
13860:1 13861:1 13862:1 13863:1 13864:1 13865:1 13866:1 13867:1 13868:1 13
869:1 13870:1 13871:1 13872:1 13873:1 13874:1 13875:1 13876:1 13877:1 1387
8:1 13879:1 13880:1 13881:1 13882:1 13883:1 13884:1 13885:1 13886:1 13887:
1 13888:1 13889:1 13890:1 13891:1 13892:1 13893:1 13894:1 13895:1 13896:1
13897:1 13898:1 13899:1 13900:1 13901:1 13902:1 13903:1 13904:1 13905:1 13
906:1 13907:1 13908:1 13909:1 13910:1 13911:1 13912:1 13913:1 13914:1 1391
5:1 13916:1 13917:1 13918:1 13919:1 13920:1 13921:1 13922:1 13923:1 13924:
1 13925:1 13926:1 13927:1 13928:1 13929:1 13930:1 13931:1 13932:1 13933:1
13934:1 13935:1\n',

'1 4:1 247:1 548:1 870:1 882:1 955:1 1587:1 3219:1 3236:1 3240:1 3792:1 4
344:1 4652:1 4748:1 5601:1 5619:1 5819:1 6761:1 9935:1 13424:1 13697:1 139
36:1 13937:1 13938:1 13939:1 13940:1 13941:1 13942:1 13943:1 13944:1 1394
5:1 13946:1 13947:1 13948:1 13949:1 13950:1 13951:1\n',

'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',

'1 46:1 50:1 95:1 100:1 124:1 127:1 129:1 130:1 131:1 134:1 161:1 206:1 2
42:1 257:1 272:1 285:1 324:1 361:1 368:1 373:1 386:1 392:1 415:1 416:1 42
0:1 489:1 542:1 598:1 653:1 679:1 681:1 730:1 748:1 749:1 803:1 805:1 812:
1 855:1 987:1 1006:1 1013:1 1015:1 1020:1 1156:1 1201:1 1219:1 1253:1 136
9:1 1427:1 1443:1 1456:1 1472:1 1544:1 1623:1 1650:1 1656:1 1658:1 1677:1
1679:1 1702:1 1748:1 1812:1 1956:1 2018:1 2212:1 2225:1 2263:1 2300:1 244
1:1 2662:1 2892:1 3177:1 3256:1 3299:1 3334:1 3951:1 4851:1 4953:1 5114:1
5423:1 5562:1 5596:1 5601:1 5878:1 6112:1 6403:1 6408:1 6435:1 7401:1 751
2:1 7521:1 7732:1 7735:1 7736:1 7973:1 9070:1 9522:1 9540:1 9559:1 10380:1
10417:1 11117:1 11465:1 12066:1 13087:1 13088:1 13089:1 13090:1 13091:1 13
093:1 13094:1 13095:1 13096:1 13097:1 13098:1 13099:1 13100:1 13101:1 1310
2:1 13103:1 13104:1 13105:1 13106:1 13107:1 13108:1 13109:1 13110:1 13111:
1 13112:1 13113:1 13952:1\n',

'-1 8:1 32:1 44:1 49:1 57:1 100:1 106:1 107:1 120:1 126:1 127:1 128:1 12
9:1 131:1 235:1 240:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 263:
1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 359:1 361:1 373:1
376:1 413:1 473:1 523:1 542:1 552:1 559:1 566:1 625:1 648:1 790:1 794:1 81
6:1 889:1 962:1 1008:1 1012:1 1023:1 1055:1 1100:1 1176:1 1258:1 1270:1 14
61:1 1475:1 1544:1 1614:1 1623:1 1633:1 1658:1 1660:1 1679:1 1683:1 1698:1
1719:1 1735:1 1736:1 1798:1 1802:1 1808:1 1817:1 1934:1 1954:1 2045:1 206
5:1 2401:1 2470:1 2558:1 2561:1 2685:1 2738:1 2785:1 2813:1 2822:1 2837:1
3113:1 3212:1 3249:1 3751:1 4005:1 4085:1 4137:1 4138:1 4152:1 4168:1 425
1:1 4345:1 4658:1 4774:1 4851:1 4996:1 5605:1 5976:1 6659:1 6682:1 6801:1
7247:1 7248:1 7249:1 7250:1 7253:1 7254:1 7255:1 7256:1 7268:1 7269:1 727
0:1 7271:1 7272:1 11183:1 11187:1 13953:1 13954:1 13955:1 13956:1 13957:1
13958:1 13959:1 13960:1\n',

'1 8:1 9:1 31:1 32:1 35:1 49:1 50:1 54:1 57:1 63:1 82:1 83:1 97:1 106:1 1
20:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 138:1 154:1 179:1 212:1 22
9:1 235:1 248:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 267:1 268:1 269:
1 270:1 273:1 275:1 276:1 285:1 299:1 305:1 316:1 319:1 320:1 324:1 326:1
331:1 341:1 346:1 372:1 373:1 377:1 402:1 408:1 416:1 427:1 435:1 472:1 52
9:1 545:1 566:1 625:1 653:1 656:1 675:1 678:1 684:1 690:1 695:1 710:1 711:
1 738:1 746:1 748:1 771:1 774:1 781:1 790:1 794:1 803:1 812:1 839:1 856:1
882:1 885:1 887:1 911:1 913:1 954:1 961:1 998:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:
1 1026:1 1036:1 1062:1 1109:1 1160:1 1176:1 1181:1 1195:1 1204:1 1215:1 12
16:1 1217:1 1248:1 1250:1 1253:1 1258:1 1274:1 1282:1 1290:1 1296:1 1299:1
1323:1 1358:1 1369:1 1387:1 1392:1 1398:1 1401:1 1407:1 1408:1 1418:1 145
0:1 1475:1 1478:1 1482:1 1497:1 1507:1 1544:1 1545:1 1546:1 1623:1 1658:1
1663:1 1670:1 1674:1 1678:1 1683:1 1698:1 1722:1 1726:1 1736:1 1743:1 177
2:1 1776:1 1777:1 1838:1 1956:1 1998:1 2003:1 2048:1 2061:1 2085:1 2110:1

2203:1 2210:1 2249:1 2263:1 2267:1 2320:1 2381:1 2390:1 2401:1 2406:1 247
0:1 2519:1 2548:1 2551:1 2728:1 2737:1 2813:1 2850:1 2861:1 2876:1 2880:1
2892:1 2898:1 2899:1 3003:1 3014:1 3089:1 3107:1 3112:1 3139:1 3219:1 322
9:1 3234:1 3246:1 3270:1 3298:1 3332:1 3368:1 3369:1 3416:1 3475:1 3525:1
3561:1 3674:1 3687:1 3751:1 3760:1 3924:1 3979:1 4137:1 4139:1 4184:1 422
8:1 4345:1 4399:1 4404:1 4405:1 4406:1 4450:1 4523:1 4542:1 4560:1 4618:1
4620:1 4622:1 4623:1 4625:1 4626:1 4628:1 4629:1 4630:1 4631:1 4632:1 463
3:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1 4649:1 4650:1 4651:1 4652:1 4653:1 4654:1
4664:1 4667:1 4695:1 4700:1 4701:1 4702:1 4725:1 4726:1 4727:1 4728:1 472
9:1 4730:1 4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 4738:1 4739:1
4740:1 4741:1 4742:1 4757:1 4761:1 4783:1 4929:1 5135:1 5709:1 5780:1 640
3:1 6594:1 6728:1 6732:1 6738:1 6743:1 6749:1 6754:1 6758:1 6763:1 6770:1
7106:1 7147:1 7150:1 7151:1 7152:1 7161:1 7162:1 7163:1 7171:1 7172:1 718
3:1 7188:1 7189:1 7190:1 7191:1 7655:1 7920:1 7925:1 8279:1 8484:1 8487:1
8488:1 8491:1 8825:1 9407:1 9663:1 10465:1 10563:1 11284:1 11723:1 11727:1
12156:1 13961:1 13962:1 13963:1 13964:1 13965:1 13966:1 13967:1 13968:1 13
969:1 13970:1 13971:1 13972:1 13973:1 13974:1 13975:1 13976:1 13977:1 1397
8:1 13979:1 13980:1 13981:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 13982:1\n',
'-1 9:1 16:1 19:1 27:1 31:1 32:1 39:1 42:1 54:1 55:1 60:1 62:1 63:1 70:1
71:1 76:1 78:1 79:1 85:1 87:1 90:1 92:1 93:1 100:1 101:1 111:1 126:1 129:1
131:1 132:1 133:1 140:1 141:1 142:1 144:1 145:1 154:1 155:1 160:1 161:1 16
2:1 168:1 175:1 183:1 184:1 198:1 199:1 210:1 214:1 219:1 233:1 241:1 243:
1 257:1 262:1 267:1 272:1 280:1 282:1 285:1 288:1 315:1 319:1 322:1 324:1
325:1 368:1 400:1 407:1 472:1 475:1 483:1 485:1 499:1 502:1 525:1 528:1 53
4:1 551:1 574:1 575:1 592:1 598:1 605:1 618:1 621:1 625:1 626:1 643:1 644:
1 681:1 690:1 693:1 700:1 717:1 726:1 736:1 769:1 780:1 782:1 796:1 800:1
887:1 962:1 1026:1 1035:1 1076:1 1162:1 1164:1 1168:1 1174:1 1177:1 1186:1
1193:1 1210:1 1258:1 1264:1 1268:1 1269:1 1325:1 1337:1 1411:1 1420:1 144
4:1 1472:1 1475:1 1478:1 1489:1 1490:1 1531:1 1623:1 1641:1 1642:1 1709:1
1726:1 1801:1 1838:1 1900:1 1903:1 1919:1 1929:1 1985:1 1987:1 2000:1 201
9:1 2049:1 2050:1 2064:1 2065:1 2066:1 2070:1 2077:1 2079:1 2146:1 2156:1
2179:1 2212:1 2338:1 2343:1 2410:1 2497:1 2762:1 2763:1 2782:1 2912:1 295
9:1 2960:1 2980:1 2984:1 2998:1 3014:1 3016:1 3037:1 3048:1 3072:1 3096:1
3113:1 3218:1 3234:1 3258:1 3303:1 3401:1 3439:1 3538:1 3571:1 3627:1 364
5:1 3673:1 3683:1 3875:1 3883:1 3956:1 3957:1 3966:1 4090:1 4097:1 4106:1
4130:1 4139:1 4140:1 4276:1 4298:1 4381:1 4457:1 4492:1 4583:1 4592:1 460
0:1 4826:1 4851:1 5004:1 5127:1 5140:1 5167:1 5180:1 5351:1 5386:1 5684:1
5702:1 5961:1 5962:1 5986:1 5987:1 6359:1 6520:1 6538:1 6571:1 6602:1 676
9:1 7527:1 7690:1 8415:1 8501:1 8582:1 8656:1 8858:1 9092:1 9266:1 9433:1
9435:1 9439:1 9446:1 9646:1 9945:1 10701:1 11064:1 11065:1 11066:1 11068:1
11069:1 11074:1 11076:1 11081:1 11082:1 11084:1 11085:1 11086:1 11087:1 11
088:1 11089:1 11090:1 11091:1 11092:1 11093:1 11094:1 11095:1 11096:1 1109
7:1 11098:1 11099:1 11100:1 11101:1 11106:1 11107:1 11108:1 11109:1 11110:
1 11605:1 12390:1 12701:1 12759:1 13529:1 13537:1 13538:1 13583:1 13983:1
13984:1 13985:1 13986:1 13987:1 13988:1 13989:1 13990:1 13991:1 13992:1 13
993:1 13994:1 13995:1 13996:1 13997:1 13998:1 13999:1 14000:1 14001:1 1400
2:1 14003:1 14004:1\n',
'1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4968:1\n',
'-1 32:1 35:1 54:1 58:1 100:1 257:1 259:1 261:1 262:1 268:1 270:1 285:1 3

58:1 361:1 368:1 373:1 583:1 598:1 697:1 704:1 812:1 961:1 1013:1 1542:1 1
610:1 1641:1 1652:1 1985:1 2045:1 2757:1 3116:1 3238:1 3271:1 3475:1 4058:
1 4459:1 5111:1 5683:1 6433:1 6938:1 7114:1 7454:1 7806:1 8690:1 9115:1 97
74:1 9775:1 9776:1 14005:1 14006:1 14007:1 14008:1 14009:1 14010:1\n',
'-1 8:1 16:1 17:1 27:1 29:1 39:1 42:1 44:1 49:1 60:1 65:1 69:1 73:1 76:1
77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1 95:1 98:1 100:1 104:1 113:1 119:1 126:1 127:
1 129:1 131:1 132:1 133:1 138:1 140:1 149:1 153:1 155:1 167:1 186:1 188:1
192:1 193:1 196:1 205:1 234:1 252:1 257:1 261:1 267:1 280:1 285:1 315:1 34
5:1 368:1 398:1 420:1 429:1 433:1 454:1 465:1 468:1 469:1 472:1 480:1 485:
1 487:1 546:1 554:1 573:1 576:1 584:1 585:1 592:1 597:1 599:1 602:1 603:1
605:1 612:1 621:1 629:1 631:1 633:1 637:1 643:1 706:1 729:1 736:1 788:1 79
6:1 800:1 803:1 821:1 913:1 940:1 962:1 973:1 1088:1 1227:1 1258:1 1284:1
1325:1 1351:1 1391:1 1399:1 1423:1 1425:1 1426:1 1444:1 1475:1 1476:1 149
2:1 1499:1 1500:1 1723:1 1740:1 1802:1 1956:1 1987:1 1998:1 2066:1 2112:1
2212:1 2249:1 2260:1 2267:1 2359:1 2503:1 2520:1 2691:1 2869:1 2915:1 291
8:1 2922:1 2923:1 2947:1 2962:1 2979:1 3040:1 3044:1 3056:1 3076:1 3077:1
3120:1 3214:1 3216:1 3218:1 3224:1 3238:1 3468:1 3475:1 3869:1 3889:1 396
6:1 4021:1 4101:1 4111:1 4204:1 4305:1 4308:1 4373:1 4454:1 4491:1 4492:1
4585:1 4608:1 4778:1 4794:1 4851:1 5018:1 5225:1 5276:1 5450:1 5994:1 650
7:1 6711:1 6784:1 7011:1 8142:1 8146:1 8987:1 9404:1 9433:1 9470:1 9767:1
10052:1 10270:1 10272:1 12594:1 12599:1 13064:1 13277:1 14011:1 14012:1 14
013:1 14014:1 14015:1 14016:1 14017:1 14018:1 14019:1 14020:1 14021:1\n',
'1 8:1 9:1 31:1 37:1 42:1 47:1 49:1 54:1 67:1 69:1 70:1 78:1 80:1 83:1 8
7:1 90:1 91:1 93:1 97:1 98:1 100:1 104:1 113:1 114:1 115:1 117:1 129:1 13
0:1 131:1 133:1 140:1 166:1 167:1 176:1 179:1 216:1 229:1 233:1 251:1 255:
1 259:1 267:1 269:1 275:1 280:1 316:1 324:1 345:1 368:1 370:1 372:1 375:1
404:1 417:1 420:1 472:1 478:1 488:1 490:1 491:1 493:1 504:1 521:1 539:1 54
5:1 548:1 559:1 560:1 564:1 566:1 576:1 587:1 592:1 598:1 600:1 609:1 611:
1 634:1 642:1 646:1 659:1 678:1 681:1 683:1 690:1 691:1 706:1 709:1 712:1
714:1 766:1 769:1 771:1 774:1 780:1 781:1 787:1 788:1 790:1 797:1 799:1 80
3:1 805:1 807:1 813:1 814:1 818:1 819:1 848:1 882:1 887:1 897:1 911:1 916:
1 918:1 948:1 949:1 954:1 955:1 967:1 972:1 995:1 1011:1 1020:1 1035:1 110
0:1 1103:1 1135:1 1144:1 1164:1 1168:1 1181:1 1186:1 1207:1 1212:1 1217:1
1219:1 1231:1 1260:1 1263:1 1269:1 1299:1 1325:1 1337:1 1351:1 1354:1 135
8:1 1361:1 1379:1 1385:1 1388:1 1390:1 1391:1 1394:1 1398:1 1407:1 1414:1
1427:1 1431:1 1447:1 1460:1 1477:1 1490:1 1500:1 1506:1 1510:1 1520:1 154
5:1 1597:1 1598:1 1607:1 1608:1 1617:1 1618:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1
1629:1 1644:1 1658:1 1663:1 1677:1 1678:1 1705:1 1736:1 1737:1 1740:1 177
2:1 1777:1 1782:1 1788:1 1795:1 1798:1 1802:1 1805:1 1817:1 1832:1 1838:1
1892:1 1926:1 1954:1 1955:1 1956:1 1987:1 2065:1 2159:1 2195:1 2219:1 222
3:1 2235:1 2249:1 2267:1 2359:1 2409:1 2435:1 2462:1 2471:1 2477:1 2497:1
2513:1 2546:1 2558:1 2599:1 2603:1 2657:1 2677:1 2758:1 2774:1 2798:1 280
0:1 2802:1 2903:1 2930:1 2959:1 2979:1 2990:1 3014:1 3037:1 3055:1 3107:1
3165:1 3166:1 3167:1 3168:1 3181:1 3185:1 3186:1 3193:1 3206:1 3208:1 321
7:1 3224:1 3237:1 3239:1 3249:1 3250:1 3253:1 3374:1 3457:1 3482:1 3536:1
3574:1 3624:1 3701:1 3717:1 3723:1 3734:1 3746:1 3774:1 3865:1 3866:1 391
9:1 3961:1 4055:1 4065:1 4093:1 4142:1 4211:1 4652:1 4752:1 4832:1 4834:1
4898:1 5167:1 5214:1 5385:1 5467:1 5468:1 5471:1 5472:1 5536:1 5878:1 612
2:1 6276:1 6411:1 6729:1 7020:1 7100:1 7326:1 7412:1 7538:1 7567:1 7579:1
7719:1 8028:1 8069:1 8080:1 8142:1 8170:1 8176:1 8183:1 8199:1 8200:1 845
1:1 8588:1 8637:1 8788:1 9150:1 9194:1 9241:1 9350:1 9435:1 9439:1 9764:1
9839:1 9861:1 10466:1 10622:1 11163:1 11190:1 11231:1 11519:1 11727:1 1236
2:1 12680:1 13286:1 14022:1 14023:1 14024:1 14025:1 14026:1 14027:1 14028:
1 14029:1 14030:1 14031:1 14032:1 14033:1 14034:1 14035:1 14036:1 14037:1
14038:1 14039:1 14040:1 14041:1 14042:1 14043:1 14044:1 14045:1 14046:1 14
047:1 14048:1 14049:1 14050:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 186:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1

342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:
1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 10
20:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1
1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 118
8:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1
1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 120
9:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1
1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 123
0:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1261:1
1262:1 1263:1 1264:1 1265:1 1266:1 1267:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1\n',
'1 31:1 36:1 84:1 106:1 128:1 131:1 182:1 247:1 259:1 262:1 275:1 365:1 3
68:1 373:1 386:1 389:1 400:1 403:1 407:1 420:1 428:1 542:1 566:1 567:1 58
3:1 598:1 634:1 649:1 700:1 747:1 748:1 853:1 882:1 961:1 1009:1 1012:1 10
17:1 1082:1 1219:1 1350:1 1398:1 1425:1 1541:1 1546:1 1623:1 1629:1 1691:1
1697:1 1699:1 1776:1 1801:1 2061:1 2074:1 2408:1 2476:1 2629:1 3182:1 361
2:1 3686:1 3837:1 3856:1 3926:1 4245:1 4361:1 4405:1 4602:1 4644:1 5061:1
5078:1 5571:1 6782:1 6965:1 7054:1 7918:1 8534:1 9637:1 9988:1 10131:1 119
76:1 13982:1 14051:1 14052:1 14053:1 14054:1 14055:1 14056:1 14057:1 1405
8:1 14059:1 14060:1 14061:1 14062:1 14063:1 14064:1 14065:1 14066:1 14067:
1 14068:1 14069:1 14070:1 14071:1 14072:1 14073:1 14074:1\n',
'-1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 39:1 42:1 43:1 46:1 47:1 48:1 49:1 53:1 54:1
55:1 56:1 57:1 69:1 70:1 71:1 77:1 78:1 79:1 80:1 83:1 92:1 94:1 98:1 104:
1 111:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1
138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 154:1 155:1 16
2:1 165:1 166:1 167:1 168:1 175:1 176:1 177:1 183:1 184:1 190:1 192:1 193:
1 194:1 198:1 211:1 229:1 233:1 238:1 248:1 252:1 253:1 255:1 257:1 258:1
259:1 260:1 262:1 265:1 273:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 31
1:1 315:1 319:1 339:1 344:1 345:1 368:1 372:1 397:1 398:1 409:1 420:1 429:
1 433:1 465:1 469:1 472:1 479:1 480:1 505:1 525:1 533:1 552:1 559:1 566:1
573:1 575:1 583:1 585:1 621:1 625:1 631:1 678:1 681:1 685:1 691:1 707:1 72
6:1 747:1 790:1 794:1 800:1 801:1 811:1 812:1 814:1 848:1 853:1 856:1 887:
1 889:1 899:1 900:1 911:1 962:1 1008:1 1010:1 1023:1 1076:1 1088:1 1102:1
1125:1 1174:1 1222:1 1240:1 1246:1 1269:1 1281:1 1285:1 1315:1 1325:1 133
7:1 1351:1 1361:1 1391:1 1392:1 1394:1 1395:1 1441:1 1460:1 1463:1 1482:1
1546:1 1632:1 1658:1 1670:1 1782:1 1783:1 1792:1 1797:1 1802:1 1987:1 199
8:1 2054:1 2063:1 2065:1 2066:1 2438:1 2470:1 2510:1 2757:1 2827:1 2922:1
2937:1 2938:1 2941:1 2942:1 2957:1 3003:1 3063:1 3119:1 3339:1 3583:1 386
7:1 3924:1 3956:1 4062:1 4083:1 4087:1 4107:1 4158:1 4197:1 4204:1 4305:1
4351:1 4405:1 4415:1 4591:1 4600:1 4628:1 4907:1 4969:1 4978:1 4979:1 498

0:1 4981:1 4987:1 4988:1 4995:1 4996:1 5176:1 5407:1 5536:1 5556:1 5557:1
5686:1 5808:1 6139:1 6352:1 6411:1 7100:1 8331:1 8606:1 8655:1 8852:1 962
4:1 10270:1 10271:1 10272:1 10273:1 10274:1 10275:1 10276:1 10277:1 10278:
1 10279:1 10280:1 10281:1 10282:1 10283:1 10284:1 12486:1 12590:1 14075:1
14076:1 14077:1 14078:1 14079:1 14080:1 14081:1 14082:1 14083:1 14084:1 14
085:1 14086:1 14087:1\n',
'-1 8:1 9:1 429:1 432:1 433:1 434:1 435:1 436:1 14088:1\n',
'1 31:1 36:1 37:1 54:1 59:1 63:1 80:1 84:1 91:1 97:1 126:1 127:1 129:1 13
1:1 233:1 248:1 257:1 262:1 267:1 273:1 277:1 361:1 364:1 368:1 372:1 373:
1 375:1 390:1 427:1 428:1 482:1 484:1 559:1 560:1 575:1 583:1 587:1 598:1
625:1 653:1 675:1 683:1 685:1 695:1 702:1 723:1 724:1 729:1 747:1 771:1 77
5:1 796:1 801:1 812:1 818:1 819:1 838:1 857:1 882:1 913:1 962:1 1011:1 101
9:1 1031:1 1100:1 1197:1 1227:1 1233:1 1240:1 1246:1 1266:1 1270:1 1271:1
1284:1 1444:1 1546:1 1601:1 1643:1 1678:1 2045:1 2142:1 2219:1 2347:1 243
5:1 2471:1 2525:1 2706:1 2715:1 2757:1 2885:1 2990:1 3118:1 3165:1 3182:1
3208:1 3298:1 3375:1 3380:1 3482:1 3928:1 4055:1 4083:1 4101:1 4244:1 434
4:1 4399:1 4409:1 4410:1 4700:1 4788:1 4904:1 4920:1 5132:1 5584:1 6014:1
6360:1 6571:1 7420:1 7551:1 8694:1 8744:1 9114:1 9454:1 10024:1 11739:1 12
046:1 14036:1 14089:1 14090:1 14091:1 14092:1 14093:1 14094:1 14095:1 1409
6:1 14097:1 14098:1 14099:1 14100:1 14101:1 14102:1 14103:1 14104:1 14105:
1 14106:1 14107:1 14108:1 14109:1 14110:1 14111:1 14112:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 93:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 10
7:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 140:1 152:
1 161:1 166:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1
268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 32
4:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:
1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1
794:1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 94
9:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:
1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1
987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 99
9:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1
1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 102
0:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 114
7:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1
1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 116
8:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1
1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 118
9:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1
1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 121
0:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1
1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 123
1:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1
1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 125
2:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 1271:1
2679:1 3031:1 3204:1 4795:1 4903:1 4961:1 4962:1 4963:1 4964:1 8225:1 1220
0:1 14113:1\n',
'1 34:1 61:1 80:1 86:1 107:1 128:1 131:1 252:1 253:1 270:1 273:1 285:1 28
8:1 297:1 299:1 312:1 344:1 402:1 420:1 426:1 440:1 493:1 510:1 559:1 598:

1 662:1 726:1 735:1 796:1 801:1 962:1 964:1 1010:1 1013:1 1173:1 1227:1 12
59:1 1270:1 1544:1 1658:1 1956:1 2142:1 2446:1 2476:1 2508:1 2793:1 3167:1
3751:1 3790:1 3806:1 3825:1 4265:1 4547:1 4742:1 4788:1 5650:1 7230:1 723
5:1 7236:1 8278:1 8517:1 8690:1 11457:1 11461:1 11462:1 11463:1 11464:1 11
465:1 11466:1 11467:1 14114:1 14115:1 14116:1 14117:1 14118:1 14119:1\n',
'1 40:1 49:1 54:1 58:1 104:1 107:1 114:1 127:1 128:1 131:1 133:1 161:1 16
7:1 230:1 233:1 240:1 248:1 253:1 259:1 264:1 266:1 267:1 268:1 279:1 285:
1 297:1 299:1 358:1 373:1 548:1 566:1 592:1 651:1 748:1 804:1 893:1 916:1
1022:1 1026:1 1027:1 1028:1 1030:1 1031:1 1165:1 1195:1 1352:1 1401:1 154
7:1 1579:1 1710:1 1901:1 2007:1 2061:1 2309:1 2395:1 2476:1 2561:1 2813:1
2877:1 3077:1 3233:1 3352:1 3354:1 3533:1 3574:1 3606:1 4042:1 4114:1 413
9:1 4140:1 4144:1 4404:1 4445:1 4851:1 4878:1 4882:1 5235:1 5469:1 5478:1
5479:1 5628:1 5683:1 5890:1 5967:1 6069:1 6435:1 6850:1 7508:1 7623:1 769
2:1 7714:1 8765:1 8949:1 9032:1 9115:1 10124:1 10491:1 10495:1 11087:1 111
68:1 11169:1 13247:1 13999:1 14120:1 14121:1 14122:1 14123:1 14124:1 1412
5:1 14126:1 14127:1 14128:1 14129:1 14130:1 14131:1 14132:1 14133:1 14134:
1 14135:1 14136:1 14137:1 14138:1 14139:1 14140:1 14141:1 14142:1 14143:1
14144:1 14145:1 14146:1 14147:1 14148:1 14149:1 14150:1 14151:1 14152:1 14
153:1 14154:1 14155:1 14156:1 14157:1 14158:1 14159:1 14160:1 14161:1 1416
2:1 14163:1 14164:1 14165:1 14166:1 14167:1 14168:1 14169:1\n',
'1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4968:1\n',
'-1 39:1 80:1 83:1 86:1 87:1 91:1 93:1 106:1 131:1 133:1 247:1 252:1 255:
1 262:1 267:1 268:1 270:1 312:1 326:1 331:1 349:1 368:1 372:1 373:1 385:1
390:1 408:1 413:1 458:1 493:1 545:1 566:1 583:1 598:1 649:1 734:1 748:1 79
3:1 811:1 830:1 887:1 962:1 1075:1 1101:1 1149:1 1305:1 1325:1 1393:1 140
0:1 1489:1 1536:1 1547:1 1578:1 1592:1 1623:1 1626:1 1678:1 1730:1 1736:1
1740:1 1752:1 1889:1 2037:1 2186:1 2470:1 2506:1 2548:1 2671:1 2793:1 281
6:1 2826:1 3208:1 3375:1 3674:1 3751:1 4019:1 4135:1 4265:1 4478:1 4628:1
4795:1 5227:1 5352:1 5467:1 5878:1 6030:1 6191:1 6337:1 6582:1 6593:1 661
0:1 6776:1 7090:1 7094:1 7100:1 7426:1 7953:1 8060:1 8411:1 8859:1 10554:1
10586:1 11237:1 13009:1 14170:1 14171:1 14172:1 14173:1 14174:1 14175:1 14
176:1 14177:1 14178:1 14179:1 14180:1 14181:1 14182:1 14183:1 14184:1 1418
5:1 14186:1 14187:1 14188:1 14189:1 14190:1 14191:1 14192:1\n',
'-1 16:1 17:1 60:1 70:1 131:1 162:1 164:1 219:1 255:1 285:1 368:1 398:1 3
817:1 4299:1 4482:1 4802:1 4804:1 5006:1 9055:1 9056:1 9057:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1222:1 1260:1 1325:1 1401:1 14
60:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 8345:1\n',
'1 8:1 31:1 32:1 36:1 40:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 54:1 57:1 59:1 61:1 6
5:1 67:1 69:1 70:1 71:1 73:1 80:1 82:1 83:1 85:1 86:1 87:1 88:1 94:1 100:1
101:1 106:1 108:1 109:1 111:1 112:1 115:1 117:1 125:1 126:1 130:1 131:1 13
8:1 150:1 151:1 155:1 167:1 168:1 170:1 184:1 186:1 190:1 197:1 198:1 199:
1 229:1 257:1 267:1 268:1 269:1 270:1 275:1 281:1 285:1 311:1 322:1 370:1
373:1 390:1 398:1 420:1 436:1 443:1 473:1 475:1 476:1 477:1 479:1 484:1 48
7:1 496:1 510:1 512:1 520:1 522:1 525:1 531:1 533:1 559:1 566:1 574:1 583:
1 592:1 603:1 606:1 614:1 621:1 625:1 649:1 675:1 685:1 690:1 716:1 736:1
747:1 790:1 792:1 800:1 803:1 807:1 819:1 850:1 937:1 1009:1 1162:1 1166:1
1181:1 1186:1 1195:1 1222:1 1230:1 1233:1 1241:1 1246:1 1253:1 1263:1 126
8:1 1295:1 1323:1 1351:1 1375:1 1401:1 1413:1 1420:1 1431:1 1456:1 1464:1
1474:1 1477:1 1478:1 1490:1 1504:1 1544:1 1642:1 1663:1 1678:1 1704:1 171
5:1 1730:1 1753:1 1801:1 1833:1 1923:1 1956:1 1978:1 1987:1 2007:1 2020:1
2036:1 2045:1 2051:1 2063:1 2066:1 2070:1 2079:1 2251:1 2261:1 2302:1 233

8:1 2343:1 2367:1 2381:1 2423:1 2436:1 2445:1 2471:1 2513:1 2534:1 2549:1
2697:1 2798:1 2876:1 2892:1 2899:1 2945:1 2959:1 2982:1 3060:1 3098:1 311
3:1 3190:1 3191:1 3217:1 3299:1 3303:1 3369:1 3375:1 3467:1 3553:1 3575:1
3619:1 3660:1 3671:1 3751:1 4062:1 4067:1 4097:1 4265:1 4445:1 4503:1 483
4:1 4914:1 4922:1 4925:1 4983:1 5075:1 5087:1 5132:1 5243:1 5351:1 5673:1
5710:1 5712:1 5714:1 5716:1 5724:1 5725:1 7264:1 7715:1 7806:1 7880:1 814
2:1 8373:1 8379:1 8499:1 8558:1 8629:1 9245:1 9439:1 9682:1 10631:1 10648:
1 10650:1 11067:1 11427:1 11637:1 12334:1 13145:1 13506:1 14193:1 14194:1
14195:1 14196:1 14197:1 14198:1 14199:1 14200:1 14201:1 14202:1 14203:1 14
204:1 14205:1 14206:1 14207:1 14208:1 14209:1 14210:1 14211:1 14212:1 1421
3:1 14214:1 14215:1 14216:1 14217:1 14218:1 14219:1\n',
'1 8:1 36:1 44:1 91:1 106:1 107:1 131:1 176:1 189:1 196:1 252:1 253:1 26
2:1 270:1 272:1 277:1 305:1 316:1 368:1 373:1 566:1 583:1 598:1 600:1 645:
1 648:1 649:1 678:1 747:1 771:1 803:1 881:1 882:1 885:1 893:1 911:1 962:1
970:1 990:1 994:1 1006:1 1054:1 1101:1 1124:1 1155:1 1394:1 1603:1 1604:1
1723:1 1740:1 1780:1 2036:1 2470:1 2513:1 2885:1 3218:1 3293:1 3303:1 375
5:1 3773:1 4152:1 4244:1 4245:1 4405:1 4966:1 5078:1 5228:1 5346:1 6132:1
6532:1 7689:1 10341:1 10451:1 11684:1 11746:1 13684:1 14220:1 14221:1 1422
2:1 14223:1 14224:1 14225:1 14226:1 14227:1 14228:1 14229:1 14230:1 14231:
1 14232:1 14233:1 14234:1 14235:1 14236:1\n',
'-1 41:1 46:1 47:1 49:1 80:1 82:1 83:1 87:1 95:1 106:1 107:1 113:1 125:1
129:1 130:1 248:1 253:1 255:1 257:1 262:1 273:1 275:1 281:1 285:1 297:1 29
9:1 436:1 493:1 542:1 564:1 675:1 678:1 697:1 730:1 734:1 790:1 887:1 989:
1 1008:1 1094:1 1116:1 1168:1 1176:1 1298:1 1334:1 1343:1 1347:1 1385:1 13
87:1 1392:1 1398:1 1482:1 1542:1 1543:1 1615:1 1627:1 1632:1 1721:1 1726:1
1730:1 1740:1 1782:1 1805:1 1832:1 1837:1 1956:1 1984:1 1985:1 2045:1 207
7:1 2599:1 2826:1 2859:1 2862:1 2899:1 3162:1 3164:1 3195:1 3233:1 3237:1
3243:1 3246:1 3450:1 3751:1 3810:1 3841:1 4142:1 4373:1 4404:1 4446:1 503
9:1 5169:1 5210:1 5334:1 5352:1 6003:1 6112:1 6118:1 6119:1 7153:1 7377:1
7643:1 8506:1 9076:1 9294:1 9525:1 13802:1 14237:1 14238:1 14239:1 14240:1
14241:1 14242:1 14243:1 14244:1 14245:1 14246:1 14247:1 14248:1 14249:1 14
250:1 14251:1 14252:1 14253:1 14254:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 33:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 44:1 46:1 49:1 50:1 5
5:1 58:1 60:1 61:1 63:1 68:1 69:1 71:1 74:1 77:1 78:1 79:1 85:1 89:1 90:1
91:1 93:1 94:1 95:1 97:1 99:1 108:1 113:1 114:1 126:1 127:1 129:1 130:1 13
1:1 132:1 133:1 140:1 142:1 148:1 155:1 157:1 161:1 164:1 166:1 171:1 178:
1 184:1 186:1 187:1 190:1 192:1 193:1 196:1 198:1 205:1 210:1 211:1 214:1
216:1 218:1 220:1 221:1 222:1 228:1 229:1 252:1 253:1 255:1 259:1 262:1 26
4:1 266:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1 281:1 282:1 297:1 299:1 302:1 315:
1 316:1 321:1 327:1 368:1 373:1 398:1 411:1 420:1 429:1 453:1 454:1 455:1
456:1 457:1 461:1 465:1 468:1 469:1 472:1 477:1 478:1 480:1 493:1 504:1 50
5:1 506:1 518:1 519:1 521:1 522:1 525:1 527:1 533:1 534:1 537:1 539:1 545:
1 566:1 571:1 574:1 575:1 585:1 592:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:1 602:1
603:1 604:1 605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 614:1 618:1 61
9:1 621:1 625:1 631:1 633:1 643:1 675:1 678:1 679:1 681:1 685:1 709:1 735:
1 746:1 747:1 749:1 776:1 792:1 794:1 796:1 803:1 804:1 807:1 810:1 812:1
820:1 850:1 894:1 911:1 947:1 962:1 999:1 1008:1 1082:1 1088:1 1095:1 110
0:1 1101:1 1162:1 1168:1 1211:1 1220:1 1227:1 1230:1 1231:1 1259:1 1263:1
1269:1 1284:1 1298:1 1315:1 1320:1 1325:1 1337:1 1351:1 1393:1 1398:1 140
1:1 1410:1 1413:1 1414:1 1424:1 1425:1 1426:1 1441:1 1444:1 1450:1 1460:1
1475:1 1490:1 1498:1 1499:1 1515:1 1541:1 1643:1 1651:1 1654:1 1658:1 167
7:1 1690:1 1736:1 1740:1 1741:1 1777:1 1805:1 1806:1 1908:1 1940:1 1956:1
1987:1 1998:1 2018:1 2050:1 2051:1 2065:1 2068:1 2070:1 2077:1 2079:1 211
9:1 2142:1 2249:1 2260:1 2311:1 2319:1 2338:1 2342:1 2343:1 2347:1 2363:1
2366:1 2381:1 2394:1 2397:1 2410:1 2417:1 2445:1 2508:1 2513:1 2520:1 254
9:1 2757:1 2788:1 2851:1 2902:1 2903:1 2904:1 2905:1 2906:1 2907:1 2908:1
2909:1 2910:1 2911:1 2912:1 2913:1 2914:1 2915:1 2916:1 2917:1 2918:1 291
9:1 2920:1 2921:1 2922:1 2923:1 2924:1 2925:1 2926:1 2927:1 2928:1 2929:1
2930:1 2931:1 2932:1 2933:1 2934:1 2935:1 2936:1 2937:1 2938:1 2939:1 294
0:1 2941:1 2942:1 2943:1 2944:1 2945:1 2946:1 2947:1 2948:1 2949:1 2950:1
2951:1 2952:1 2953:1 2954:1 2955:1 2956:1 2957:1 2958:1 2959:1 2960:1 296

1:1 2962:1 2963:1 2964:1 2965:1 2966:1 2967:1 2968:1 2969:1 2970:1 2971:1
2972:1 2973:1 2974:1 2975:1 2976:1 2977:1 2978:1 2979:1 2980:1 2981:1 298
2:1 2983:1 2984:1 2985:1 2986:1 2987:1 2988:1 2989:1 2990:1 2991:1 2992:1
2993:1 2994:1 2995:1 2996:1 2997:1 2998:1 2999:1 3000:1 3001:1 3002:1 300
3:1 3004:1 3005:1 3006:1 3007:1 3008:1 3009:1 3010:1 3011:1 3012:1 3013:1
3014:1 3015:1 3016:1 3017:1 3018:1 3019:1 3020:1 3021:1 3022:1 3023:1 302
4:1 3025:1 3026:1 3027:1 3028:1 3029:1 3030:1 3031:1 3032:1 3033:1 3034:1
3035:1 3036:1 3037:1 3038:1 3039:1 3040:1 3041:1 3042:1 3043:1 3044:1 304
5:1 3046:1 3047:1 3048:1 3049:1 3050:1 3051:1 3052:1 3053:1 3054:1 3055:1
3056:1 3057:1 3058:1 3059:1 3060:1 3061:1 3062:1 3063:1 3064:1 3065:1 306
6:1 3067:1 3068:1 3069:1 3070:1 3071:1 3072:1 3073:1 3074:1 3075:1 3076:1
3077:1 3078:1 3079:1 3080:1 3081:1 3082:1 3083:1 3084:1 3085:1 3086:1 308
7:1 3088:1 3089:1 3090:1 3091:1 3092:1 3093:1 3094:1 3095:1 3096:1 3097:1
3098:1 3099:1 3100:1 3101:1 3102:1 3103:1 3104:1 3105:1 3106:1 3107:1 310
8:1 3109:1 3110:1 3111:1 3112:1 3113:1 3114:1 3115:1 3116:1 3117:1 3118:1
14255:1 14256:1 14257:1\n',

'1 8:1 49:1 54:1 57:1 94:1 106:1 123:1 124:1 131:1 134:1 188:1 225:1 229:
1 253:1 255:1 257:1 259:1 267:1 269:1 275:1 283:1 285:1 288:1 314:1 324:1
325:1 358:1 365:1 368:1 369:1 373:1 397:1 407:1 411:1 422:1 426:1 493:1 50
6:1 529:1 542:1 545:1 554:1 566:1 583:1 598:1 600:1 618:1 634:1 644:1 649:
1 675:1 676:1 686:1 691:1 700:1 709:1 714:1 723:1 724:1 725:1 727:1 732:1
736:1 748:1 796:1 801:1 804:1 815:1 817:1 848:1 882:1 911:1 937:1 945:1 10
74:1 1087:1 1116:1 1135:1 1160:1 1186:1 1188:1 1219:1 1240:1 1253:1 1316:1
1325:1 1356:1 1361:1 1377:1 1378:1 1379:1 1400:1 1403:1 1407:1 1413:1 147
0:1 1495:1 1529:1 1623:1 1629:1 1658:1 1659:1 1677:1 1686:1 1704:1 1707:1
1709:1 1724:1 1730:1 1740:1 1878:1 1882:1 1900:1 1956:1 1987:1 2019:1 211
5:1 2118:1 2125:1 2129:1 2153:1 2159:1 2302:1 2435:1 2441:1 2465:1 2471:1
2497:1 2509:1 2564:1 2599:1 2647:1 2715:1 2789:1 2798:1 2805:1 2814:1 283
2:1 2837:1 2849:1 2856:1 2865:1 2917:1 2941:1 2967:1 3074:1 3075:1 3091:1
3116:1 3117:1 3186:1 3219:1 3233:1 3234:1 3482:1 3647:1 3724:1 3772:1 377
8:1 3796:1 3906:1 3916:1 3926:1 3951:1 3977:1 4093:1 4106:1 4147:1 4184:1
4291:1 4360:1 4374:1 4404:1 4409:1 4431:1 4524:1 4570:1 4606:1 4664:1 477
7:1 4839:1 4900:1 4904:1 4981:1 5061:1 5080:1 5150:1 5296:1 5423:1 5562:1
5593:1 5601:1 5792:1 5878:1 5889:1 5900:1 5976:1 6191:1 6304:1 6305:1 635
3:1 6401:1 6658:1 6728:1 6763:1 6938:1 6944:1 6945:1 6962:1 7162:1 7212:1
7304:1 7377:1 7390:1 7441:1 7473:1 7516:1 7519:1 7579:1 7873:1 8048:1 870
7:1 8759:1 8823:1 9213:1 9286:1 9613:1 9722:1 9743:1 9749:1 9802:1 10057:1
10233:1 10401:1 10429:1 10466:1 11293:1 11323:1 11346:1 11368:1 11389:1 11
618:1 11636:1 11739:1 11862:1 12579:1 12785:1 13035:1 13372:1 13972:1 1425
8:1 14259:1 14260:1 14261:1 14262:1 14263:1 14264:1 14265:1 14266:1 14267:
1 14268:1 14269:1 14270:1 14271:1 14272:1 14273:1 14274:1 14275:1 14276:1
14277:1 14278:1 14279:1 14280:1 14281:1 14282:1 14283:1 14284:1 14285:1 14
286:1 14287:1 14288:1 14289:1 14290:1 14291:1 14292:1 14293:1 14294:1 1429
5:1 14296:1 14297:1 14298:1 14299:1 14300:1 14301:1 14302:1 14303:1 14304:
1\n',

'-1 37:1 54:1 56:1 97:1 129:1 134:1 161:1 235:1 252:1 261:1 262:1 267:1 2
69:1 270:1 285:1 297:1 299:1 319:1 344:1 345:1 362:1 390:1 472:1 506:1 51
0:1 546:1 548:1 559:1 560:1 566:1 583:1 587:1 598:1 634:1 649:1 681:1 684:
1 690:1 691:1 712:1 729:1 771:1 774:1 788:1 790:1 801:1 812:1 814:1 815:1
911:1 913:1 962:1 1109:1 1149:1 1230:1 1241:1 1242:1 1246:1 1253:1 1259:1
1263:1 1264:1 1268:1 1270:1 1285:1 1298:1 1299:1 1343:1 1347:1 1351:1 136
4:1 1385:1 1441:1 1478:1 1495:1 1544:1 1546:1 1686:1 1697:1 1730:1 1833:1
1929:1 1985:1 1998:1 2005:1 2089:1 2146:1 2153:1 2219:1 2347:1 2375:1 254
6:1 2564:1 2737:1 2892:1 3055:1 3096:1 3180:1 3189:1 3218:1 3224:1 3303:1
3333:1 3573:1 3668:1 3805:1 4083:1 4085:1 4139:1 4140:1 4228:1 4235:1 430
0:1 4390:1 4412:1 4538:1 4543:1 4659:1 4664:1 4920:1 5193:1 5276:1 5304:1
5407:1 5458:1 5495:1 6110:1 6148:1 6307:1 6604:1 6662:1 6824:1 6891:1 710
0:1 9139:1 9442:1 10019:1 10550:1 11389:1 11565:1 11645:1 13011:1 14305:1
14306:1 14307:1 14308:1 14309:1 14310:1 14311:1 14312:1 14313:1 14314:1 14
315:1 14316:1 14317:1 14318:1 14319:1 14320:1 14321:1 14322:1 14323:1 1432
4:1 14325:1 14326:1 14327:1 14328:1 14329:1 14330:1 14331:1 14332:1 14333:

1 14334:1 14335:1 14336:1 14337:1\n',
'1 749:1 2078:1 3303:1 5575:1 6817:1 6820:1 6821:1 6822:1 8035:1 8092:1 8342:1 9219:1\n',
'1 31:1 32:1 47:1 49:1 50:1 61:1 73:1 94:1 96:1 101:1 113:1 126:1 127:1 129:1 155:1 166:1 172:1 205:1 212:1 248:1 249:1 252:1 255:1 256:1 258:1 260:1 281:1 285:1 297:1 299:1 302:1 312:1 361:1 364:1 373:1 377:1 469:1 476:1 484:1 493:1 519:1 548:1 559:1 567:1 569:1 602:1 710:1 752:1 780:1 790:1 794:1 796:1 812:1 887:1 1008:1 1011:1 1012:1 1125:1 1128:1 1137:1 1166:1 1264:1 1266:1 1323:1 1394:1 1395:1 1401:1 1450:1 1462:1 1475:1 1497:1 1498:1 1638:1 1641:1 1652:1 1836:1 1956:1 1994:1 2045:1 2065:1 2066:1 2153:1 2161:1 2212:1 2219:1 2235:1 2600:1 2706:1 2737:1 2885:1 2892:1 2912:1 2975:1 2979:1 3063:1 3110:1 3204:1 3475:1 3560:1 3663:1 3688:1 3889:1 4002:1 4054:1 4055:1 4139:1 4140:1 4271:1 4300:1 4313:1 4445:1 4695:1 4914:1 4951:1 4966:1 5099:1 5132:1 5438:1 5458:1 5469:1 5628:1 5667:1 5855:1 5856:1 5880:1 6098:1 6571:1 7254:1 7549:1 7557:1 7558:1 7637:1 7691:1 7692:1 7693:1 7696:1 7698:1 7699:1 7834:1 8446:1 8543:1 8870:1 8871:1 9447:1 9494:1 9495:1 9496:1 9593:1 9802:1 10082:1 10084:1 10104:1 11141:1 11146:1 11250:1 11623:1 11652:1 12348:1 14338:1 14339:1 14340:1 14341:1 14342:1 14343:1 14344:1 14345:1 14346:1 14347:1 14348:1 14349:1 14350:1 14351:1 14352:1 14353:1 14354:1 14355:1 14356:1 14357:1 14358:1 14359:1 14360:1 14361:1 14362:1 14363:1 14364:1 14365:1 14366:1 14367:1 14368:1 14369:1 14370:1 14371:1 14372:1 14373:1 14374:1 14375:1 14376:1 14377:1 14378:1 14379:1 14380:1 14381:1 14382:1 14383:1 14384:1 14385:1 14386:1\n',
'1 8:1 9:1 32:1 46:1 70:1 87:1 90:1 100:1 109:1 120:1 128:1 130:1 131:1 133:1 251:1 252:1 255:1 261:1 262:1 268:1 270:1 276:1 278:1 285:1 362:1 368:1 369:1 373:1 377:1 523:1 542:1 547:1 566:1 583:1 614:1 675:1 678:1 730:1 736:1 801:1 812:1 882:1 1004:1 1008:1 1009:1 1012:1 1075:1 1113:1 1125:1 1253:1 1263:1 1270:1 1284:1 1358:1 1398:1 1401:1 1404:1 1544:1 1546:1 1623:1 1629:1 1632:1 1634:1 1698:1 1708:1 1805:1 1900:1 1956:1 1959:1 2018:1 2066:1 2078:1 2142:1 2193:1 2320:1 2600:1 2685:1 2782:1 2892:1 2930:1 3047:1 3176:1 3177:1 3218:1 3233:1 3246:1 3272:1 3274:1 3299:1 3327:1 3364:1 3374:1 3375:1 3470:1 3475:1 3480:1 3540:1 3635:1 3674:1 3751:1 3764:1 3767:1 4002:1 4059:1 4139:1 4140:1 4273:1 4338:1 4405:1 4644:1 4679:1 4879:1 4903:1 5100:1 5346:1 5471:1 5628:1 5682:1 5765:1 6889:1 6898:1 6944:1 7562:1 7960:1 8812:1 9686:1 10131:1 10219:1 11334:1 11905:1 12259:1 13008:1 13453:1 14217:1 14387:1 14388:1 14389:1 14390:1 14391:1 14392:1 14393:1 14394:1 14395:1 14396:1 14397:1 14398:1 14399:1 14400:1 14401:1 14402:1 14403:1 14404:1 14405:1 14406:1 14407:1 14408:1 14409:1 14410:1 14411:1 14412:1 14413:1 14414:1 14415:1 14416:1 14417:1 14418:1 14419:1 14420:1 14421:1 14422:1 14423:1 14424:1 14425:1 14426:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 275:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 749:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5569:1 5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6330:1 6331:1 6332:1 6333:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1\n',
'1 34:1 61:1 80:1 86:1 107:1 128:1 131:1 252:1 253:1 270:1 273:1 285:1 288:1 297:1 299:1 312:1 344:1 402:1 420:1 426:1 440:1 493:1 510:1 559:1 598:1 726:1 735:1 796:1 801:1 962:1 964:1 1010:1 1013:1 1173:1 1227:1 1259:1 1270:1 1544:1 1658:1 1956:1 2142:1 2446:1 2476:1 2508:1 2793:1 3167:1 3751:1 3790:1 3806:1 3825:1 4265:1 4547:1 4742:1 4788:1 5114:1 5650:1 7230:1 7235:1 7236:1 8278:1 8517:1 8690:1 11457:1 11461:1 11462:1 11463:1 11464:1 11465:1 11466:1 11467:1 14115:1 14116:1 14117:1 14118:1 14119:1\n',
'1 8:1 9:1 437:1 451:1 659:1 829:1 4802:1 6466:1 13420:1 14220:1 14427:1 14428:1 14429:1\n',

'1 8:1 27:1 31:1 32:1 49:1 50:1 54:1 57:1 61:1 69:1 83:1 100:1 101:1 106:
1 107:1 120:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 154:1 179:1 184:1
229:1 235:1 248:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:1 27
0:1 273:1 275:1 285:1 299:1 316:1 319:1 320:1 324:1 331:1 341:1 346:1 365:
1 372:1 373:1 402:1 408:1 416:1 427:1 435:1 529:1 552:1 559:1 560:1 566:1
625:1 653:1 678:1 695:1 711:1 733:1 746:1 748:1 769:1 774:1 790:1 794:1 79
6:1 801:1 812:1 839:1 882:1 885:1 887:1 911:1 954:1 961:1 998:1 1006:1 100
8:1 1009:1 1020:1 1026:1 1062:1 1095:1 1109:1 1160:1 1176:1 1181:1 1195:1
1215:1 1216:1 1217:1 1250:1 1253:1 1258:1 1263:1 1282:1 1296:1 1299:1 132
3:1 1369:1 1375:1 1387:1 1392:1 1398:1 1407:1 1475:1 1482:1 1497:1 1507:1
1544:1 1545:1 1546:1 1557:1 1623:1 1658:1 1663:1 1670:1 1672:1 1678:1 169
8:1 1722:1 1726:1 1772:1 1777:1 1838:1 1998:1 2003:1 2048:1 2061:1 2085:1
2110:1 2203:1 2218:1 2249:1 2320:1 2340:1 2395:1 2401:1 2402:1 2406:1 242
5:1 2470:1 2519:1 2548:1 2551:1 2601:1 2765:1 2813:1 2850:1 2861:1 2876:1
2880:1 2892:1 2898:1 2899:1 2941:1 2945:1 3003:1 3014:1 3107:1 3219:1 322
9:1 3234:1 3246:1 3270:1 3298:1 3332:1 3369:1 3475:1 3486:1 3529:1 3560:1
3561:1 3687:1 3728:1 3751:1 3760:1 3834:1 3840:1 3890:1 3924:1 3979:1 412
0:1 4137:1 4139:1 4184:1 4209:1 4228:1 4404:1 4405:1 4476:1 4523:1 4542:1
4560:1 4618:1 4622:1 4623:1 4628:1 4629:1 4631:1 4632:1 4633:1 4644:1 464
6:1 4647:1 4648:1 4649:1 4650:1 4651:1 4652:1 4653:1 4654:1 4664:1 4667:1
4683:1 4684:1 4699:1 4703:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4731:1 473
2:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 4738:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1
4757:1 4761:1 4783:1 4798:1 4800:1 4929:1 5126:1 5135:1 5407:1 5635:1 568
1:1 6403:1 6594:1 6682:1 6728:1 6732:1 6738:1 6743:1 6749:1 6754:1 6758:1
6760:1 6763:1 6770:1 6772:1 6948:1 7089:1 7106:1 7109:1 7117:1 7118:1 711
9:1 7120:1 7121:1 7122:1 7123:1 7124:1 7125:1 7126:1 7127:1 7128:1 7129:1
7130:1 7131:1 7132:1 7133:1 7134:1 7135:1 7136:1 7137:1 7138:1 7139:1 714
0:1 7141:1 7142:1 7147:1 7150:1 7151:1 7152:1 7161:1 7162:1 7163:1 7171:1
7172:1 7179:1 7183:1 7184:1 7185:1 7186:1 7187:1 7188:1 7189:1 7190:1 719
1:1 7387:1 7462:1 7655:1 8038:1 8172:1 9663:1 11727:1 11985:1 12156:1 1378
1:1 13970:1 14430:1 14431:1 14432:1 14433:1 14434:1 14435:1 14436:1 14437:
1 14438:1 14439:1 14440:1 14441:1\n',

'-1 36:1 40:1 46:1 78:1 80:1 88:1 106:1 126:1 127:1 133:1 166:1 252:1 25
3:1 267:1 270:1 275:1 297:1 299:1 312:1 316:1 321:1 368:1 373:1 396:1 405:
1 409:1 472:1 477:1 482:1 496:1 504:1 525:1 529:1 545:1 549:1 600:1 603:1
643:1 652:1 684:1 690:1 695:1 732:1 782:1 785:1 794:1 796:1 1005:1 1006:1
1009:1 1121:1 1232:1 1245:1 1253:1 1325:1 1475:1 1772:1 1776:1 1784:1 178
6:1 1802:1 1981:1 1987:1 2022:1 2051:1 2065:1 2068:1 2391:1 2426:1 2449:1
2510:1 2534:1 2548:1 2564:1 2793:1 2941:1 2985:1 3069:1 3070:1 3079:1 316
4:1 3299:1 3475:1 3560:1 3663:1 3671:1 3678:1 3773:1 3866:1 3874:1 4055:1
4446:1 4971:1 5035:1 5078:1 5100:1 5363:1 5694:1 5780:1 5811:1 6029:1 609
5:1 6489:1 6658:1 6982:1 7019:1 7926:1 8346:1 8596:1 8862:1 9139:1 9364:1
9388:1 10620:1 10661:1 11553:1 11555:1 11604:1 12243:1 13414:1 14018:1 141
82:1 14442:1 14443:1 14444:1 14445:1 14446:1 14447:1 14448:1 14449:1 1445
0:1 14451:1 14452:1 14453:1 14454:1 14455:1 14456:1 14457:1 14458:1 14459:
1 14460:1 14461:1 14462:1 14463:1 14464:1 14465:1 14466:1 14467:1 14468:1
14469:1 14470:1 14471:1 14472:1 14473:1 14474:1 14475:1 14476:1 14477:1 14
478:1 14479:1 14480:1 14481:1 14482:1\n',

'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1
166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 34
5:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:
1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1
812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1034:1 1111:1
1135:1 1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 154
6:1 1558:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1
2410:1 2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 294
6:1 2958:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1
3306:1 3378:1 3435:1 3751:1 3774:1 3928:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 469
5:1 4788:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5145:1 5334:1 5467:1 5739:1 5923:1
5924:1 5929:1 5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6353:1 6470:1 6471:1 647
2:1 6478:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6968:1 6970:1 8995:1 10161:1

10162:1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10
171:1 10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 1018
0:1 10181:1 10182:1 11318:1 14483:1\n',
 '1 8:1 32:1 47:1 54:1 67:1 70:1 80:1 83:1 91:1 95:1 104:1 106:1 121:1 13
1:1 134:1 179:1 186:1 233:1 252:1 255:1 262:1 285:1 345:1 368:1 376:1 436:
1 485:1 545:1 566:1 600:1 606:1 614:1 620:1 653:1 710:1 729:1 774:1 790:1
799:1 807:1 848:1 853:1 873:1 881:1 885:1 893:1 897:1 898:1 915:1 955:1 96
2:1 1008:1 1013:1 1166:1 1211:1 1246:1 1325:1 1343:1 1361:1 1391:1 1394:1
1395:1 1396:1 1400:1 1497:1 1500:1 1544:1 1573:1 1658:1 1686:1 1737:1 180
5:1 1836:1 1923:1 1926:1 1934:1 1954:1 1987:1 2238:1 2249:1 2321:1 2335:1
2366:1 2382:1 2546:1 2580:1 2669:1 2728:1 2731:1 2737:1 2903:1 3175:1 360
3:1 3719:1 4002:1 4051:1 4184:1 4629:1 4648:1 4658:1 5110:1 5304:1 5440:1
5618:1 5673:1 6320:1 7170:1 7254:1 7337:1 7338:1 7403:1 7404:1 7501:1 750
8:1 7512:1 7514:1 7530:1 8011:1 8069:1 8246:1 8638:1 8992:1 9114:1 11266:1
12075:1 12399:1 12480:1 14484:1 14485:1 14486:1 14487:1 14488:1 14489:1 14
490:1 14491:1 14492:1 14493:1 14494:1 14495:1 14496:1 14497:1\n',
 '1 8:1 47:1 49:1 50:1 52:1 54:1 58:1 61:1 90:1 101:1 106:1 120:1 130:1 13
1:1 179:1 242:1 252:1 255:1 257:1 262:1 269:1 270:1 273:1 276:1 278:1 285:
1 297:1 299:1 308:1 334:1 365:1 373:1 420:1 472:1 475:1 485:1 490:1 493:1
494:1 495:1 522:1 542:1 548:1 559:1 564:1 581:1 582:1 583:1 600:1 609:1 69
0:1 697:1 700:1 716:1 723:1 749:1 790:1 793:1 796:1 803:1 811:1 819:1 838:
1 882:1 893:1 911:1 945:1 946:1 962:1 974:1 998:1 1082:1 1093:1 1161:1 117
6:1 1198:1 1217:1 1244:1 1252:1 1253:1 1260:1 1319:1 1328:1 1339:1 1347:1
1394:1 1400:1 1401:1 1403:1 1441:1 1500:1 1510:1 1546:1 1604:1 1606:1 162
3:1 1626:1 1629:1 1632:1 1659:1 1660:1 1662:1 1686:1 1698:1 1740:1 1772:1
1878:1 1882:1 1915:1 1956:1 1987:1 2019:1 2064:1 2077:1 2097:1 2143:1 214
7:1 2148:1 2171:1 2185:1 2187:1 2207:1 2234:1 2235:1 2246:1 2265:1 2291:1
2321:1 2322:1 2343:1 2378:1 2409:1 2441:1 2461:1 2497:1 2510:1 2543:1 254
6:1 2562:1 2577:1 2679:1 2748:1 2791:1 2857:1 2869:1 2955:1 2997:1 3118:1
3160:1 3234:1 3250:1 3272:1 3451:1 3465:1 3503:1 3526:1 3567:1 3568:1 377
3:1 3852:1 4022:1 4120:1 4168:1 4265:1 4630:1 4646:1 4659:1 4848:1 4931:1
4946:1 4948:1 5073:1 5141:1 5152:1 5155:1 5282:1 5289:1 5349:1 5393:1 546
6:1 5518:1 5562:1 5905:1 5908:1 5957:1 6076:1 6098:1 6230:1 6387:1 6445:1
6670:1 6772:1 7053:1 7094:1 7396:1 7503:1 7544:1 7804:1 7896:1 7902:1 790
8:1 7914:1 7918:1 7946:1 7976:1 8373:1 8735:1 8752:1 9163:1 9518:1 9721:1
9764:1 9861:1 9931:1 10027:1 10383:1 10531:1 10569:1 10621:1 11295:1 1133
4:1 11357:1 11505:1 11519:1 11718:1 11720:1 11724:1 12120:1 12152:1 12839:
1 12855:1 13018:1 13021:1 13038:1 13515:1 14498:1 14499:1 14500:1 14501:1
14502:1 14503:1 14504:1 14505:1 14506:1 14507:1 14508:1 14509:1 14510:1 14
511:1 14512:1 14513:1 14514:1 14515:1 14516:1 14517:1 14518:1 14519:1 1452
0:1 14521:1 14522:1 14523:1 14524:1 14525:1 14526:1 14527:1 14528:1 14529:
1 14530:1 14531:1 14532:1 14533:1 14534:1 14535:1\n',
 '1 8:1 9:1 23:1 31:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 6
4:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1
115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 16
7:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:
1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1
372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 53
8:1 548:1 583:1 614:1 616:1 620:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:
1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 10
20:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1051:1 1052:1
1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 106
3:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1
1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 108

4:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1
1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 110
5:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1
1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 112
6:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1
1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 114
7:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1
1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 116
8:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1
1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 118
9:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1
1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 121
0:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1
1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 123
1:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1
1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 125
2:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1268:1 1269:1 1270:1
1271:1 2679:1 3031:1 3204:1 4065:1 4795:1 4960:1 4961:1 4962:1 4963:1 496
4:1 4965:1 4966:1 4967:1\n',
 '1 39:1 45:1 51:1 52:1 53:1 54:1 71:1 80:1 95:1 100:1 104:1 112:1 120:1 1
27:1 128:1 129:1 140:1 166:1 167:1 174:1 198:1 231:1 232:1 233:1 242:1 24
8:1 253:1 257:1 259:1 261:1 268:1 270:1 273:1 277:1 280:1 282:1 285:1 316:
1 373:1 402:1 408:1 410:1 415:1 473:1 498:1 583:1 612:1 627:1 653:1 695:1
738:1 747:1 748:1 782:1 807:1 812:1 842:1 848:1 857:1 887:1 904:1 954:1 96
2:1 1011:1 1013:1 1075:1 1128:1 1195:1 1211:1 1297:1 1368:1 1381:1 1398:1
1544:1 1632:1 1635:1 1643:1 1644:1 1650:1 1652:1 1685:1 1715:1 1723:1 194
8:1 1984:1 2050:1 2051:1 2058:1 2077:1 2142:1 2153:1 2192:1 2203:1 2234:1
2324:1 2449:1 2476:1 2525:1 2536:1 2560:1 2783:1 2887:1 2899:1 2930:1 297
9:1 2998:1 3084:1 3116:1 3135:1 3153:1 3237:1 3465:1 3483:1 3513:1 3622:1
3634:1 3725:1 4097:1 4123:1 4379:1 4491:1 4492:1 4740:1 4920:1 4971:1 497
7:1 5175:1 5217:1 5304:1 5859:1 5960:1 6411:1 6769:1 7317:1 7516:1 7603:1
7719:1 7756:1 8597:1 10806:1 11329:1 11423:1 11850:1 12169:1 12170:1 1228
3:1 13095:1 13702:1 14536:1 14537:1 14538:1 14539:1 14540:1 14541:1 14542:
1 14543:1 14544:1 14545:1 14546:1 14547:1 14548:1 14549:1 14550:1 14551:1
14552:1 14553:1 14554:1 14555:1 14556:1 14557:1 14558:1 14559:1 14560:1 14
561:1 14562:1 14563:1 14564:1 14565:1 14566:1 14567:1 14568:1 14569:1 1457
0:1\n',
 '-1 9:1 32:1 46:1 47:1 49:1 52:1 61:1 78:1 80:1 91:1 97:1 106:1 112:1 12
4:1 126:1 127:1 131:1 161:1 174:1 179:1 182:1 232:1 233:1 253:1 257:1 262:
1 270:1 285:1 361:1 368:1 402:1 408:1 493:1 548:1 566:1 644:1 678:1 685:1
691:1 697:1 747:1 771:1 794:1 796:1 803:1 807:1 812:1 814:1 819:1 839:1 94
9:1 962:1 1019:1 1111:1 1195:1 1215:1 1216:1 1238:1 1239:1 1252:1 1347:1 1
350:1 1392:1 1413:1 1482:1 1497:1 1542:1 1543:1 1544:1 1546:1 1591:1 1632:
1 1726:1 1740:1 1777:1 1805:1 1984:1 2049:1 2068:1 2219:1 2425:1 2497:1 25
13:1 2548:1 2685:1 2872:1 2893:1 2894:1 2898:1 2899:1 3119:1 3188:1 3246:1
3298:1 3510:1 3622:1 3730:1 4005:1 4139:1 4140:1 4243:1 4397:1 4523:1 455
3:1 4737:1 4959:1 5021:1 5061:1 5081:1 5169:1 6492:1 6795:1 6797:1 6799:1
6801:1 6807:1 6876:1 6880:1 6881:1 7295:1 7302:1 7334:1 8712:1 9989:1 1122
4:1 14571:1 14572:1 14573:1 14574:1 14575:1 14576:1 14577:1 14578:1 14579:
1 14580:1 14581:1 14582:1 14583:1 14584:1 14585:1 14586:1 14587:1 14588:1
14589:1 14590:1\n',
 '1 749:1 2078:1 3303:1 5064:1 5575:1 6817:1 6818:1 6819:1 6820:1 6821:1 6
822:1\n',
 '1 8:1 49:1 56:1 57:1 58:1 94:1 100:1 106:1 113:1 120:1 126:1 127:1 128:1
129:1 131:1 179:1 229:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 26
3:1 264:1 267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 334:1 365:1 373:1 376:
1 422:1 523:1 542:1 552:1 559:1 566:1 625:1 648:1 690:1 711:1 724:1 794:1
803:1 816:1 882:1 918:1 962:1 986:1 1005:1 1008:1 1012:1 1023:1 1034:1 103
5:1 1040:1 1055:1 1075:1 1090:1 1094:1 1100:1 1109:1 1168:1 1176:1 1197:1
1253:1 1270:1 1343:1 1350:1 1368:1 1391:1 1403:1 1429:1 1461:1 1475:1 148
2:1 1544:1 1553:1 1596:1 1614:1 1616:1 1622:1 1623:1 1633:1 1658:1 1660:1

1675:1 1677:1 1678:1 1679:1 1680:1 1698:1 1713:1 1735:1 1736:1 1817:1 190
3:1 1954:1 1956:1 2044:1 2045:1 2105:1 2129:1 2138:1 2147:1 2149:1 2153:1
2216:1 2348:1 2401:1 2404:1 2466:1 2546:1 2558:1 2738:1 2758:1 2791:1 281
3:1 2822:1 2837:1 2857:1 2864:1 2879:1 2880:1 2893:1 2982:1 3113:1 3163:1
3530:1 3580:1 3587:1 3751:1 3840:1 4085:1 4137:1 4138:1 4192:1 4345:1 463
1:1 4652:1 4836:1 4851:1 4996:1 5077:1 5324:1 5898:1 6037:1 6278:1 6305:1
6659:1 6682:1 7143:1 7247:1 7248:1 7249:1 7250:1 7254:1 7255:1 7256:1 725
7:1 7268:1 7269:1 7270:1 7271:1 7272:1 7521:1 8410:1 9301:1 9306:1 9323:1
9766:1 9913:1 9984:1 10919:1 11155:1 12157:1 14591:1 14592:1 14593:1 1459
4:1 14595:1 14596:1 14597:1 14598:1 14599:1 14600:1 14601:1 14602:1 14603:
1 14604:1 14605:1 14606:1 14607:1 14608:1 14609:1 14610:1 14611:1 14612:1
14613:1 14614:1 14615:1 14616:1 14617:1 14618:1 14619:1 14620:1\n',
'1 8:1 9:1 32:1 35:1 36:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 74:1 83:1 100:1 104:1
106:1 120:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 154:1 179:1 184:1 212:1 22
9:1 235:1 248:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:1 270:
1 273:1 275:1 285:1 297:1 299:1 308:1 316:1 319:1 320:1 324:1 326:1 331:1
336:1 341:1 346:1 368:1 369:1 372:1 373:1 408:1 416:1 417:1 427:1 472:1 52
5:1 552:1 559:1 566:1 652:1 653:1 675:1 678:1 683:1 690:1 695:1 710:1 711:
1 728:1 746:1 748:1 769:1 774:1 781:1 790:1 794:1 801:1 803:1 812:1 839:1
856:1 881:1 887:1 900:1 911:1 913:1 933:1 944:1 954:1 961:1 995:1 998:1 10
06:1 1008:1 1009:1 1010:1 1012:1 1026:1 1062:1 1095:1 1109:1 1127:1 1155:1
1160:1 1176:1 1181:1 1195:1 1215:1 1216:1 1248:1 1253:1 1258:1 1263:1 127
1:1 1282:1 1290:1 1296:1 1299:1 1311:1 1369:1 1387:1 1389:1 1392:1 1398:1
1407:1 1450:1 1475:1 1482:1 1497:1 1544:1 1546:1 1592:1 1603:1 1610:1 162
3:1 1624:1 1631:1 1663:1 1670:1 1674:1 1676:1 1678:1 1679:1 1698:1 1722:1
1726:1 1727:1 1735:1 1736:1 1743:1 1776:1 1777:1 1808:1 1838:1 1900:1 195
6:1 1963:1 2003:1 2048:1 2061:1 2085:1 2102:1 2110:1 2203:1 2210:1 2249:1
2320:1 2381:1 2390:1 2401:1 2406:1 2470:1 2521:1 2534:1 2548:1 2737:1 276
4:1 2765:1 2813:1 2816:1 2861:1 2892:1 2898:1 2899:1 3003:1 3107:1 3158:1
3219:1 3229:1 3246:1 3270:1 3298:1 3332:1 3369:1 3474:1 3475:1 3561:1 368
7:1 3728:1 3751:1 3760:1 3840:1 3924:1 4137:1 4139:1 4197:1 4345:1 4399:1
4404:1 4405:1 4406:1 4431:1 4523:1 4542:1 4622:1 4625:1 4626:1 4628:1 463
0:1 4631:1 4632:1 4633:1 4644:1 4646:1 4655:1 4656:1 4657:1 4658:1 4659:1
4660:1 4664:1 4667:1 4676:1 4690:1 4691:1 4692:1 4693:1 4694:1 4700:1 470
1:1 4702:1 4703:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4725:1 4726:1 4727:1
4728:1 4729:1 4730:1 4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 473
8:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1 4743:1 4748:1 4761:1 4783:1 4929:1 4952:1
4956:1 5026:1 6403:1 6414:1 6610:1 6728:1 6738:1 6743:1 6748:1 6749:1 675
4:1 6758:1 7054:1 7106:1 7147:1 7150:1 7151:1 7152:1 7162:1 7163:1 7171:1
7172:1 7183:1 7188:1 7189:1 7190:1 7191:1 7387:1 7655:1 7934:1 8273:1 882
5:1 9802:1 10544:1 10621:1 11482:1 12037:1 12076:1 12283:1 13246:1 13976:1
13977:1 13978:1 13979:1 13980:1 13981:1 14586:1 14621:1 14622:1 14623:1 14
624:1 14625:1 14626:1 14627:1 14628:1 14629:1 14630:1 14631:1 14632:1 1463
3:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 186:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1
963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 97
5:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:
1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1
1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 101
0:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1
1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 103
1:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1
1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 105
2:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1

1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1261:1 1262:1 1263:1 1264:1 1265:1 1266:1 1267:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1 2832:1 3586:1 14634:1 14635:1\n',
'1 34:1 61:1 80:1 86:1 107:1 128:1 131:1 252:1 253:1 270:1 273:1 285:1 288:1 312:1 344:1 402:1 420:1 426:1 440:1 493:1 510:1 559:1 598:1 726:1 735:1 796:1 801:1 962:1 964:1 1010:1 1013:1 1173:1 1227:1 1259:1 1270:1 1544:1 1658:1 1956:1 2142:1 2446:1 2476:1 2508:1 2793:1 3167:1 3751:1 3790:1 3806:1 3825:1 4265:1 4547:1 4742:1 4788:1 5114:1 5650:1 7230:1 7235:1 7236:1 8278:1 8517:1 8690:1 11457:1 11461:1 11462:1 11463:1 11464:1 11465:1 11466:1 11467:1 14116:1 14117:1 14118:1 14119:1\n',
'1 52:1 69:1 80:1 87:1 98:1 121:1 131:1 229:1 255:1 269:1 270:1 297:1 299:1 319:1 368:1 402:1 472:1 493:1 566:1 598:1 634:1 647:1 649:1 675:1 691:1 720:1 749:1 801:1 812:1 874:1 887:1 893:1 911:1 1015:1 1173:1 1186:1 1198:1 1352:1 1510:1 1528:1 1710:1 1751:1 1752:1 1875:1 1956:1 2019:1 2045:1 2142:1 2218:1 2322:1 2335:1 2375:1 2390:1 2687:1 2862:1 2869:1 2898:1 2899:1 3079:1 3118:1 3145:1 3195:1 3298:1 3332:1 3375:1 3443:1 3724:1 3746:1 3755:1 4272:1 4605:1 5423:1 5746:1 5748:1 5985:1 6118:1 6160:1 6302:1 7198:1 7278:1 7643:1 8425:1 8509:1 8712:1 9654:1 9655:1 10024:1 10455:1 11059:1 13525:1 14553:1 14636:1 14637:1 14638:1 14639:1 14640:1 14641:1 14642:1 14643:1\n',
'-1 8:1 17:1 20:1 21:1 26:1 28:1 29:1 30:1 32:1 33:1 35:1 39:1 40:1 50:1 55:1 58:1 60:1 65:1 70:1 71:1 74:1 76:1 77:1 78:1 79:1 83:1 87:1 89:1 90:1 91:1 92:1 93:1 97:1 99:1 101:1 106:1 108:1 114:1 120:1 127:1 131:1 132:1 133:1 139:1 140:1 142:1 145:1 148:1 150:1 153:1 158:1 167:1 176:1 177:1 180:1 183:1 184:1 186:1 192:1 193:1 198:1 200:1 210:1 211:1 214:1 224:1 241:1 252:1 255:1 257:1 267:1 268:1 275:1 280:1 285:1 297:1 299:1 305:1 315:1 333:1 336:1 353:1 359:1 361:1 367:1 368:1 373:1 416:1 420:1 429:1 435:1 461:1 465:1 468:1 479:1 480:1 487:1 504:1 506:1 523:1 525:1 527:1 533:1 536:1 566:1 567:1 573:1 575:1 585:1 592:1 598:1 600:1 608:1 612:1 621:1 624:1 627:1 631:1 636:1 638:1 644:1 681:1 690:1 700:1 709:1 748:1 771:1 782:1 787:1 788:1 796:1 807:1 808:1 810:1 843:1 853:1 917:1 962:1 1006:1 1008:1 1028:1 1076:1 1168:1 1174:1 1181:1 1213:1 1233:1 1263:1 1265:1 1325:1 1350:1 1358:1 1384:1 1401:1 1414:1 1426:1 1450:1 1463:1 1475:1 1489:1 1492:1 1494:1 1496:1 1500:1 1536:1 1543:1 1544:1 1545:1 1679:1 1726:1 1742:1 1765:1 1770:1 1783:1 1795:1 1805:1 1881:1 1948:1 1987:1 2000:1 2002:1 2024:1 2061:1 2110:1 2212:1 2235:1 2309:1 2438:1 2606:1 2707:1 2779:1 2782:1 2788:1 2791:1 2851:1 2893:1 2930:1 2932:1 2935:1 2937:1 2948:1 2949:1 2950:1 2951:1 2954:1 2972:1 2985:1 2998:1 3009:1 3012:1 3037:1 3070:1 3073:1 3107:1 3112:1 3113:1 3119:1 3128:1 3206:1 3224:1 3299:1 3366:1 3381:1 3405:1 3454:1 3471:1 3535:1 3538:1 3558:1 3593:1 3603:1 3660:1 3663:1 3674:1 3732:1 3768:1 3882:1 3883:1 3966:1 4097:1 4101:1 4147:1 4208:1 4313:1 4352:1 4356:1 4404:1 4492:1 4591:1 4735:1 4862:1 5039:1 5040:1 5061:1 5183:1 5187:1 5506:1 5637:1 5684:1 5685:1 5976:1 6257:1 6448:1 6498:1 6507:1 6653:1 670

5:1 6710:1 6772:1 7001:1 7017:1 7018:1 7073:1 7149:1 7206:1 7368:1 7451:1
7751:1 7880:1 8021:1 8130:1 8250:1 8520:1 8583:1 8672:1 8694:1 9275:1 930
7:1 9348:1 9439:1 9459:1 9473:1 9598:1 9618:1 9620:1 9621:1 9643:1 9644:1
9830:1 9880:1 10057:1 10121:1 10131:1 10225:1 10230:1 10472:1 10488:1 1059
7:1 11155:1 11284:1 11598:1 11602:1 11607:1 11622:1 11739:1 12046:1 12399:
1 12410:1 12414:1 12881:1 12943:1 12982:1 13257:1 13259:1 13571:1 13572:1
13586:1 14321:1 14403:1 14644:1 14645:1 14646:1 14647:1 14648:1 14649:1 14
650:1 14651:1 14652:1 14653:1 14654:1 14655:1 14656:1 14657:1 14658:1 1465
9:1 14660:1 14661:1 14662:1 14663:1 14664:1 14665:1 14666:1 14667:1 14668:
1 14669:1 14670:1 14671:1 14672:1 14673:1 14674:1 14675:1 14676:1 14677:1
14678:1 14679:1 14680:1 14681:1 14682:1 14683:1 14684:1 14685:1 14686:1 14
687:1 14688:1 14689:1 14690:1 14691:1 14692:1 14693:1 14694:1 14695:1 1469
6:1 14697:1 14698:1 14699:1 14700:1 14701:1 14702:1 14703:1 14704:1 14705:
1 14706:1 14707:1 14708:1 14709:1 14710:1 14711:1 14712:1 14713:1 14714:1
14715:1 14716:1 14717:1 14718:1 14719:1 14720:1 14721:1 14722:1 14723:1 14
724:1 14725:1 14726:1 14727:1 14728:1 14729:1 14730:1 14731:1 14732:1\n',
'-1 8:1 50:1 57:1 78:1 106:1 127:1 253:1 255:1 256:1 257:1 262:1 267:1 26
8:1 270:1 275:1 284:1 285:1 331:1 368:1 397:1 411:1 566:1 583:1 600:1 709:
1 748:1 749:1 807:1 812:1 882:1 1011:1 1020:1 1185:1 1241:1 1337:1 1394:1
1408:1 1721:1 1838:1 2058:1 2248:1 2408:1 2564:1 2798:1 3253:1 3414:1 359
8:1 3663:1 3747:1 3751:1 3818:1 4072:1 4137:1 4458:1 4461:1 5165:1 5490:1
5495:1 5964:1 6020:1 7404:1 7657:1 8486:1 8497:1 8541:1 9839:1 10239:1 115
20:1 12394:1 12840:1 14337:1 14455:1 14733:1 14734:1 14735:1 14736:1 1473
7:1 14738:1 14739:1 14740:1 14741:1 14742:1 14743:1 14744:1 14745:1 14746:
1 14747:1 14748:1 14749:1 14750:1 14751:1\n',
'1 8:1 32:1 46:1 47:1 49:1 80:1 87:1 120:1 126:1 129:1 166:1 231:1 235:1
248:1 252:1 255:1 256:1 262:1 277:1 285:1 343:1 345:1 368:1 397:1 402:1 40
7:1 409:1 440:1 484:1 498:1 566:1 652:1 683:1 690:1 710:1 748:1 790:1 801:
1 806:1 807:1 857:1 887:1 954:1 1012:1 1013:1 1128:1 1156:1 1188:1 1269:1
1375:1 1383:1 1391:1 1394:1 1395:1 1400:1 1546:1 1604:1 1615:1 1623:1 162
4:1 1632:1 1635:1 1636:1 1641:1 1658:1 1698:1 1830:1 1984:1 2045:1 2074:1
2185:1 2246:1 2449:1 2476:1 2551:1 2793:1 2885:1 2892:1 2969:1 3093:1 318
2:1 3256:1 3298:1 3381:1 3772:1 4005:1 4022:1 4055:1 4085:1 4090:1 4333:1
4652:1 4700:1 4902:1 4924:1 4951:1 5175:1 5210:1 5217:1 5490:1 5495:1 565
0:1 5792:1 5955:1 7013:1 7249:1 7470:1 7692:1 9295:1 10506:1 11371:1 1263
6:1 14402:1 14554:1 14572:1 14752:1 14753:1 14754:1 14755:1 14756:1 14757:
1 14758:1 14759:1 14760:1 14761:1 14762:1 14763:1 14764:1 14765:1 14766:1
14767:1 14768:1 14769:1 14770:1 14771:1 14772:1 14773:1 14774:1 14775:1 14
776:1 14777:1 14778:1 14779:1 14780:1 14781:1 14782:1 14783:1 14784:1 1478
5:1 14786:1 14787:1 14788:1 14789:1\n',
'-1 8:1 16:1 27:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 50:1 54:1
58:1 60:1 61:1 63:1 70:1 78:1 79:1 80:1 82:1 83:1 85:1 87:1 93:1 98:1 100:
1 106:1 107:1 111:1 112:1 125:1 126:1 131:1 133:1 138:1 140:1 141:1 148:1
152:1 170:1 174:1 186:1 216:1 233:1 242:1 248:1 253:1 262:1 267:1 275:1 28
1:1 285:1 290:1 297:1 299:1 311:1 324:1 331:1 345:1 353:1 359:1 368:1 373:
1 377:1 386:1 398:1 407:1 413:1 420:1 433:1 458:1 473:1 475:1 485:1 490:1
493:1 506:1 514:1 523:1 527:1 534:1 546:1 548:1 559:1 560:1 566:1 567:1 57
3:1 587:1 592:1 593:1 595:1 598:1 600:1 603:1 614:1 629:1 634:1 675:1 678:
1 691:1 700:1 716:1 726:1 727:1 732:1 748:1 778:1 781:1 786:1 787:1 790:1
792:1 793:1 796:1 799:1 803:1 807:1 808:1 836:1 839:1 855:1 887:1 897:1 89
9:1 916:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1074:1 1082:1 1088:1 1089:
1 1104:1 1111:1 1123:1 1149:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1213:1 1233:1 12
40:1 1246:1 1259:1 1263:1 1269:1 1272:1 1273:1 1274:1 1275:1 1276:1 1277:1
1278:1 1279:1 1280:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1 1287:1 128
8:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 1297:1 1298:1
1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1 1308:1 130
9:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 1318:1 1319:1
1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1 1329:1 133
0:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 1339:1 1340:1
1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1 1350:1 135
1:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 1360:1 1361:1

1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1 1371:1 137
2:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 1381:1 1382:1
1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1389:1 1390:1 1391:1 1392:1 139
3:1 1394:1 1395:1 1396:1 1397:1 1398:1 1399:1 1400:1 1401:1 1402:1 1403:1
1404:1 1405:1 1406:1 1407:1 1408:1 1409:1 1410:1 1411:1 1412:1 1413:1 141
4:1 1415:1 1416:1 1417:1 1418:1 1419:1 1420:1 1421:1 1422:1 1423:1 1424:1
1425:1 1426:1 1427:1 1428:1 1429:1 1430:1 1431:1 1432:1 1433:1 1434:1 143
5:1 1436:1 1437:1 1438:1 1439:1 1440:1 1441:1 1442:1 1443:1 1444:1 1445:1
1446:1 1447:1 1448:1 1449:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1 1454:1 1455:1 145
6:1 1457:1 1458:1 1459:1 1460:1 1461:1 1462:1 1463:1 1464:1 1465:1 1466:1
1467:1 1468:1 1469:1 1470:1 1471:1 1472:1 1473:1 1474:1 1475:1 1476:1 147
7:1 1478:1 1479:1 1480:1 1481:1 1482:1 1483:1 1484:1 1485:1 1486:1 1487:1
1488:1 1489:1 1490:1 1491:1 1492:1 1493:1 1494:1 1495:1 1496:1 1497:1 149
8:1 1499:1 1500:1 1501:1 1502:1 1503:1 1504:1 1505:1 1506:1 1507:1 1508:1
1509:1 1510:1 1511:1 1512:1 1513:1 1514:1 1515:1 1516:1 1517:1 1518:1 151
9:1 1520:1 1521:1 1522:1 1523:1 1524:1 1525:1 1526:1 1527:1 1528:1 1529:1
1530:1 1531:1 1532:1 1533:1 1534:1 1535:1 1536:1 1537:1 1538:1 1539:1 154
0:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1
1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 156
1:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1
1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 158
2:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1
1593:1 1594:1 1595:1 14790:1 14791:1\n',
'-1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 48:1 50:1 53:1 55:1 57:1 60:1 71:1 79:1
87:1 95:1 97:1 104:1 105:1 111:1 113:1 119:1 120:1 127:1 129:1 130:1 131:1
133:1 134:1 138:1 147:1 154:1 161:1 166:1 174:1 176:1 190:1 214:1 229:1 23
1:1 235:1 238:1 242:1 246:1 248:1 252:1 255:1 256:1 259:1 262:1 263:1 265:
1 267:1 269:1 273:1 275:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 285:1 339:1
345:1 359:1 368:1 370:1 417:1 429:1 436:1 456:1 472:1 475:1 484:1 485:1 55
9:1 566:1 585:1 587:1 621:1 653:1 675:1 678:1 705:1 725:1 748:1 789:1 796:
1 853:1 854:1 897:1 911:1 912:1 916:1 949:1 958:1 962:1 1008:1 1020:1 110
2:1 1111:1 1165:1 1227:1 1228:1 1240:1 1263:1 1335:1 1338:1 1343:1 1347:1
1362:1 1391:1 1392:1 1398:1 1410:1 1423:1 1510:1 1541:1 1625:1 1632:1 163
7:1 1638:1 1670:1 1681:1 1782:1 1784:1 1805:1 1821:1 1825:1 1837:1 1901:1
1925:1 1926:1 1948:1 2039:1 2065:1 2079:1 2153:1 2192:1 2210:1 2249:1 226
1:1 2291:1 2343:1 2363:1 2435:1 2536:1 2541:1 2748:1 2759:1 2762:1 2765:1
2782:1 2785:1 2798:1 2887:1 2918:1 2957:1 3017:1 3113:1 3119:1 3213:1 323
3:1 3266:1 3296:1 3298:1 3300:1 3539:1 3803:1 3813:1 3840:1 3841:1 3963:1
4002:1 4086:1 4087:1 4139:1 4140:1 4168:1 4181:1 4373:1 4425:1 4549:1 458
6:1 4920:1 4925:1 5055:1 5235:1 5333:1 5334:1 5335:1 5336:1 5337:1 5338:1
5339:1 5340:1 5341:1 5342:1 5343:1 5344:1 5345:1 5346:1 5347:1 5348:1 534
9:1 5350:1 5351:1 5352:1 5353:1 5354:1 5355:1 5356:1 5357:1 5358:1 5359:1
5360:1 5361:1 5362:1 5363:1 5364:1 5365:1 5366:1 5367:1 5368:1 5369:1 537
0:1 5371:1 5372:1 5373:1 5374:1 5375:1 5376:1 5377:1 5378:1 5379:1 5380:1
5381:1 5382:1 5383:1 5384:1 5385:1 5386:1 5387:1 5388:1 5390:1 5391:1 539
2:1 5393:1 5394:1 5395:1 5396:1 5397:1 5398:1 5399:1 5400:1 5401:1 6280:1
14792:1 14793:1 14794:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 261:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1
324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 49
8:1 525:1 538:1 548:1 583:1 587:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:
1 715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1
885:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 97
2:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:
1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1
997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1
1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 101
8:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1

1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1261:1 1262:1 1263:1 1264:1 1265:1 1266:1 1267:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1 1272:1 1273:1 1274:1 1275:1 1276:1 1277:1 1278:1 1279:1 1280:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1 1287:1 1288:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 1297:1 1298:1 1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1 1308:1 1309:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 1318:1 1319:1 1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1 1329:1 1330:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 1339:1 1340:1 1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1 1350:1 1351:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 1360:1 1361:1 1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1 1371:1 1372:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 1381:1 1382:1 1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1389:1 1390:1 1391:1 1392:1 1393:1 1394:1 1395:1 1396:1 1397:1 1398:1 1399:1 1400:1 1401:1 1402:1 1403:1 1404:1 1405:1 1406:1 1407:1 1408:1 1409:1 1410:1 1411:1 1412:1 1413:1 1414:1 1415:1 1416:1 1417:1 1418:1 1419:1 1420:1 1421:1 1422:1 1423:1 1424:1 1425:1 1426:1 1427:1 1428:1 1429:1 1430:1 1431:1 1432:1 1433:1 1434:1 1435:1 1436:1 1437:1 1438:1 1439:1 1440:1 1441:1 1442:1 1443:1 1444:1 1445:1 1446:1 1447:1 1448:1 1449:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1 1454:1 1455:1 1456:1 1457:1 1458:1 1459:1 1460:1 1461:1 1462:1 1463:1 1464:1 1465:1 1466:1 1467:1 1468:1 1469:1 1470:1 1471:1 1472:1 1473:1 1474:1 1475:1 1476:1 1477:1 1478:1 1479:1 1480:1 1481:1 1482:1 1483:1 1484:1 1485:1 1486:1 1487:1 1488:1 1489:1 1490:1 1491:1 1492:1 1493:1 1494:1 1495:1 1496:1 1497:1 1498:1 1499:1 1500:1 1501:1 1502:1 1503:1 1504:1 1505:1 1506:1 1507:1 1508:1 1509:1 1510:1 1511:1 1512:1 1513:1 1514:1 1515:1 1516:1 1517:1 1518:1 1519:1 1520:1 1521:1 1522:1 1523:1 1524:1 1525:1 1526:1 1527:1 1528:1 1529:1 1530:1 1531:1 1532:1 1533:1 1534:1 1535:1 1536:1 1537:1 1538:1 1539:1 1540:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1 1596:1 1597:1 1598:1 1599:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1606:1 1607:1 1608:1 1609:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1

\n',

'1 8:1 131:1 248:1 256:1 259:1 270:1 368:1 373:1 399:1 562:1 608:1 675:1
749:1 794:1 893:1 899:1 902:1 1014:1 1095:1 1143:1 1179:1 1197:1 1253:1 16
10:1 1679:1 1982:1 2319:1 2361:1 2461:1 2513:1 2662:1 3148:1 3263:1 3299:1
3719:1 3745:1 4138:1 4174:1 4300:1 4412:1 4761:1 5114:1 5635:1 6408:1 740
1:1 8040:1 8842:1 9488:1 9559:1 9740:1 11976:1 13096:1 13296:1 14812:1 148
13:1 14814:1 14815:1\n',

'1 8:1 32:1 35:1 43:1 44:1 56:1 61:1 74:1 78:1 87:1 90:1 94:1 100:1 106:1
114:1 120:1 127:1 128:1 129:1 133:1 134:1 166:1 179:1 186:1 198:1 214:1 25
7:1 260:1 262:1 267:1 275:1 280:1 285:1 302:1 368:1 373:1 389:1 390:1 420:
1 475:1 484:1 521:1 525:1 545:1 551:1 567:1 573:1 576:1 583:1 587:1 591:1
598:1 600:1 603:1 608:1 675:1 709:1 751:1 782:1 790:1 812:1 838:1 853:1 88
7:1 913:1 944:1 951:1 996:1 997:1 998:1 1004:1 1006:1 1031:1 1082:1 1102:1
1135:1 1240:1 1320:1 1395:1 1441:1 1450:1 1451:1 1497:1 1541:1 1623:1 162
9:1 1663:1 1709:1 1710:1 1724:1 1740:1 1845:1 1993:1 2045:1 2066:1 2142:1
2220:1 2237:1 2249:1 2309:1 2375:1 2401:1 2546:1 2647:1 2657:1 2734:1 274
8:1 2809:1 2851:1 2860:1 2862:1 2879:1 2898:1 2899:1 2918:1 3033:1 3048:1
3079:1 3112:1 3167:1 3169:1 3173:1 3175:1 3179:1 3182:1 3233:1 3374:1 347
5:1 3530:1 3568:1 3731:1 3884:1 3905:1 4097:1 4293:1 4373:1 4445:1 4629:1
4652:1 4658:1 4725:1 4759:1 4941:1 5018:1 5079:1 5273:1 5275:1 5305:1 544
0:1 5686:1 5757:1 5780:1 5782:1 5785:1 5799:1 5847:1 6070:1 6071:1 6213:1
6448:1 6613:1 6782:1 6948:1 7104:1 7114:1 7144:1 7179:1 7256:1 7440:1 744
4:1 7810:1 7812:1 7925:1 8426:1 8502:1 8563:1 8686:1 8984:1 9241:1 9587:1
9671:1 10028:1 10042:1 10616:1 10618:1 10624:1 11249:1 11297:1 11587:1 117
39:1 12029:1 112246:1 12383:1 13437:1 13586:1 14198:1 14428:1 14632:1 1481
6:1 14817:1 14818:1 14819:1 14820:1 14821:1 14822:1 14823:1 14824:1 14825:
1 14826:1 14827:1 14828:1 14829:1 14830:1 14831:1 14832:1 14833:1 14834:1
14835:1 14836:1 14837:1 14838:1 14839:1 14840:1 14841:1 14842:1 14843:1 14
844:1 14845:1 14846:1 14847:1 14848:1 14849:1 14850:1 14851:1 14852:1 1485
3:1\n',

'1 46:1 49:1 87:1 127:1 131:1 133:1 174:1 229:1 235:1 248:1 253:1 262:1 2
64:1 275:1 277:1 320:1 368:1 375:1 499:1 778:1 796:1 811:1 839:1 897:1 91
1:1 1017:1 1036:1 1112:1 1186:1 1378:1 1385:1 1392:1 1407:1 1411:1 1446:1
1626:1 1715:1 2058:1 2061:1 2115:1 2212:1 2313:1 2514:1 2629:1 2674:1 288
4:1 2982:1 3113:1 3854:1 4160:1 4168:1 4553:1 4595:1 4834:1 5886:1 6668:1
7056:1 7324:1 7510:1 7516:1 8705:1 9420:1 9854:1 9912:1 10233:1 11475:1 13
350:1 14854:1 14855:1 14856:1 14857:1 14858:1 14859:1 14860:1 14861:1 1486
2:1 14863:1 14864:1 14865:1 14866:1 14867:1 14868:1 14869:1 14870:1 14871:
1 14872:1 14873:1 14874:1 14875:1 14876:1 14877:1 14878:1 14879:1 14880:1
14881:1 14882:1 14883:1 14884:1\n',

'1 46:1 50:1 57:1 61:1 94:1 127:1 131:1 161:1 166:1 242:1 257:1 285:1 32
4:1 368:1 373:1 386:1 399:1 416:1 542:1 548:1 566:1 598:1 646:1 653:1 679:
1 684:1 690:1 697:1 748:1 749:1 774:1 812:1 887:1 1005:1 1006:1 1012:1 102
0:1 1201:1 1228:1 1253:1 1369:1 1395:1 1427:1 1456:1 1544:1 1623:1 1632:1
1656:1 1658:1 1679:1 1698:1 1702:1 1709:1 1771:1 1793:1 1812:1 1956:1 201
8:1 2027:1 2142:1 2187:1 2212:1 2263:1 2543:1 2647:1 2662:1 2892:1 2935:1
2997:1 3079:1 3117:1 3245:1 3285:1 3299:1 3334:1 3346:1 3638:1 3751:1 440
1:1 4851:1 4892:1 4929:1 4953:1 5114:1 5423:1 5522:1 5562:1 5595:1 5601:1
6112:1 6408:1 6435:1 7149:1 7401:1 7512:1 7521:1 7736:1 7737:1 7973:1 797
6:1 8198:1 9070:1 9093:1 9522:1 9540:1 9559:1 10018:1 10417:1 11465:1 1221
5:1 13087:1 13088:1 13089:1 13090:1 13091:1 13096:1 13099:1 13105:1 13107:
1 13108:1 13110:1 13111:1 13112:1 13113:1 13952:1 14885:1 14886:1 14887:1
14888:1 14889:1 14890:1 14891:1 14892:1 14893:1 14894:1 14895:1 14896:1 14
897:1 14898:1 14899:1\n',

'1 8:1 9:1 1600:1 4262:1 5766:1 11318:1 14900:1 14901:1\n',

'-1 35:1 40:1 57:1 62:1 90:1 120:1 123:1 126:1 129:1 131:1 190:1 206:1 25
7:1 259:1 264:1 270:1 285:1 359:1 372:1 373:1 405:1 407:1 408:1 409:1 422:
1 548:1 559:1 560:1 566:1 583:1 672:1 679:1 794:1 812:1 839:1 850:1 915:1
1011:1 1099:1 1109:1 1113:1 1253:1 1343:1 1395:1 1397:1 1541:1 1545:1 162
9:1 1632:1 1660:1 1665:1 1679:1 1686:1 1726:1 1730:1 1736:1 1824:1 1838:1
1956:1 1985:1 2061:1 2187:1 2196:1 2217:1 2246:1 2254:1 2320:1 2408:1 241

1:1 2417:1 2422:1 2510:1 2548:1 2647:1 2718:1 2722:1 2748:1 2852:1 2892:1
2935:1 2982:1 3017:1 3246:1 3506:1 3746:1 3913:1 4042:1 4405:1 4407:1 443
4:1 4524:1 4549:1 4685:1 4939:1 5166:1 5645:1 5816:1 5909:1 5955:1 6121:1
6326:1 6738:1 7013:1 7141:1 7370:1 7490:1 7908:1 7976:1 9286:1 10460:1 109
44:1 10945:1 11028:1 11325:1 11346:1 11881:1 11906:1 12267:1 12355:1 1300
3:1 13005:1 13006:1 13007:1 13008:1 13009:1 13010:1 13011:1 13012:1 13013:
1 13014:1 13015:1 13016:1 13017:1 13018:1 13019:1 13020:1 13021:1 13022:1
13023:1 13024:1 13025:1 13026:1 13027:1 13028:1 13029:1 13030:1 13031:1 13
032:1 13033:1 13034:1 13035:1 13036:1 13037:1 13038:1 13039:1 13040:1 1304
1:1 13042:1 13043:1 13044:1 14902:1\n',

'-1 27:1 31:1 35:1 39:1 40:1 49:1 52:1 54:1 55:1 61:1 62:1 72:1 78:1 87:1
90:1 91:1 94:1 101:1 113:1 131:1 148:1 157:1 166:1 198:1 212:1 233:1 257:1
268:1 270:1 271:1 280:1 282:1 297:1 299:1 302:1 311:1 315:1 339:1 343:1 34
4:1 359:1 368:1 375:1 377:1 385:1 472:1 477:1 484:1 493:1 504:1 523:1 525:
1 527:1 528:1 529:1 539:1 545:1 550:1 566:1 585:1 603:1 606:1 616:1 649:1
685:1 690:1 691:1 695:1 706:1 721:1 734:1 747:1 748:1 771:1 782:1 795:1 79
6:1 807:1 810:1 821:1 850:1 853:1 857:1 888:1 899:1 913:1 947:1 962:1 996:
1 1026:1 1088:1 1123:1 1162:1 1172:1 1174:1 1178:1 1204:1 1205:1 1228:1 12
63:1 1264:1 1268:1 1284:1 1297:1 1337:1 1343:1 1347:1 1351:1 1392:1 1400:1
1498:1 1519:1 1540:1 1557:1 1558:1 1677:1 1740:1 1770:1 1782:1 1801:1 180
5:1 1831:1 1836:1 1837:1 1889:1 1984:1 1987:1 1991:1 1995:1 2025:1 2036:1
2058:1 2065:1 2070:1 2142:1 2159:1 2179:1 2261:1 2307:1 2309:1 2339:1 237
5:1 2513:1 2515:1 2536:1 2543:1 2548:1 2576:1 2691:1 2705:1 2728:1 2782:1
2805:1 2828:1 2872:1 2885:1 2923:1 2951:1 2956:1 2985:1 3004:1 3043:1 307
7:1 3114:1 3156:1 3158:1 3224:1 3239:1 3294:1 3378:1 3380:1 3401:1 3402:1
3426:1 3435:1 3470:1 3476:1 3490:1 3496:1 3571:1 3662:1 3805:1 3867:1 386
9:1 3919:1 3928:1 4097:1 4123:1 4130:1 4335:1 4361:1 4368:1 4373:1 4377:1
4409:1 4476:1 4491:1 4560:1 4600:1 4615:1 4695:1 4783:1 4851:1 4880:1 490
4:1 5051:1 5061:1 5131:1 5148:1 5155:1 5184:1 5304:1 5347:1 5465:1 5467:1
5534:1 5876:1 5923:1 5933:1 5956:1 5977:1 6004:1 6173:1 6213:1 6484:1 648
9:1 6490:1 6491:1 6493:1 6495:1 6500:1 6508:1 6509:1 6510:1 6511:1 6541:1
6545:1 6568:1 6575:1 6576:1 6601:1 6607:1 6634:1 6659:1 6716:1 6728:1 685
5:1 6912:1 7166:1 8020:1 8459:1 8692:1 9211:1 9273:1 9419:1 9456:1 9463:1
9465:1 9481:1 9669:1 9760:1 10165:1 10233:1 10455:1 11629:1 11708:1 11959:
1 12254:1 12394:1 12599:1 12642:1 12673:1 12682:1 12730:1 12731:1 12732:1
12733:1 12741:1 12742:1 12743:1 12744:1 12745:1 12746:1 12747:1 12748:1 12
749:1 12750:1 12751:1 12752:1 12753:1 12754:1 12755:1 12756:1 12757:1 1275
8:1 12759:1 12760:1 12761:1 12762:1 12763:1 12764:1 12765:1 12766:1 12767:
1 12768:1 12772:1 12777:1 12778:1 14903:1 14904:1 14905:1 14906:1 14907:1
14908:1 14909:1 14910:1 14911:1 14912:1 14913:1 14914:1 14915:1 14916:1 14
917:1 14918:1 14919:1\n',

'1 8:1 9:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 63:1 7
8:1 79:1 80:1 82:1 100:1 106:1 113:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 1
34:1 140:1 154:1 170:1 174:1 176:1 179:1 190:1 232:1 242:1 248:1 250:1 25
2:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 271:
1 273:1 275:1 281:1 282:1 283:1 285:1 312:1 319:1 322:1 324:1 358:1 361:1
365:1 368:1 373:1 376:1 408:1 422:1 428:1 548:1 552:1 559:1 566:1 583:1 58
7:1 648:1 650:1 651:1 675:1 678:1 691:1 697:1 712:1 714:1 715:1 723:1 733:
1 747:1 787:1 796:1 799:1 803:1 812:1 816:1 848:1 853:1 856:1 882:1 887:1
897:1 911:1 969:1 996:1 997:1 999:1 1000:1 1004:1 1005:1 1006:1 1008:1 100
9:1 1012:1 1014:1 1035:1 1055:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1 1112:1 1116:1
1117:1 1165:1 1176:1 1240:1 1253:1 1258:1 1296:1 1334:1 1335:1 1343:1 135
5:1 1361:1 1386:1 1387:1 1401:1 1441:1 1475:1 1482:1 1542:1 1543:1 1544:1
1578:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1 161
3:1 1614:1 1615:1 1623:1 1627:1 1629:1 1632:1 1633:1 1634:1 1635:1 1636:1
1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 164
7:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1
1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 166
8:1 1669:1 1670:1 1678:1 1679:1 1686:1 1693:1 1709:1 1713:1 1720:1 1721:1
1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 173
2:1 1733:1 1734:1 1736:1 1740:1 1798:1 1808:1 1838:1 1903:1 1956:1 1985:1

2003:1 2044:1 2045:1 2048:1 2110:1 2142:1 2408:1 2412:1 2497:1 2679:1 272
3:1 2736:1 2737:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1 2801:1 2802:1 2803:1 2804:1
2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 282
6:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1 2834:1 2837:1 2876:1
2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 288
7:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1
2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 3451:1 3747:1 4065:1 4099:1 4628:1 4890:1 527
3:1 5274:1 5323:1 7084:1 7257:1 7901:1 9291:1 9293:1 9297:1 9304:1 9306:1
10909:1 11330:1 11423:1 12066:1 12152:1 12217:1 12221:1 12910:1 13038:1 13
995:1 14920:1 14921:1 14922:1 14923:1 14924:1 14925:1 14926:1 14927:1 1492
8:1 14929:1 14930:1 14931:1 14932:1 14933:1 14934:1\n',
'-1 8:1 9:1 749:1 6687:1 14920:1 14935:1 14936:1 14937:1\n',
'-1 8:1 29:1 32:1 35:1 39:1 41:1 42:1 45:1 49:1 54:1 55:1 56:1 58:1 60:1
61:1 63:1 65:1 78:1 79:1 80:1 84:1 87:1 90:1 95:1 99:1 100:1 128:1 129:1 1
31:1 132:1 133:1 134:1 138:1 140:1 193:1 198:1 219:1 244:1 252:1 257:1 26
7:1 270:1 273:1 275:1 284:1 285:1 302:1 314:1 315:1 316:1 322:1 324:1 344:
1 368:1 385:1 392:1 397:1 398:1 409:1 426:1 472:1 473:1 485:1 504:1 527:1
554:1 566:1 575:1 583:1 585:1 605:1 612:1 614:1 623:1 625:1 627:1 637:1 64
3:1 644:1 648:1 685:1 690:1 700:1 717:1 748:1 786:1 790:1 796:1 813:1 850:
1 853:1 858:1 884:1 902:1 917:1 957:1 1088:1 1162:1 1164:1 1181:1 1188:1 1
213:1 1217:1 1220:1 1238:1 1241:1 1263:1 1309:1 1317:1 1325:1 1351:1 1358:
1 1370:1 1391:1 1426:1 1428:1 1460:1 1475:1 1482:1 1490:1 1494:1 1498:1 15
00:1 1501:1 1536:1 1544:1 1546:1 1551:1 1557:1 1677:1 1678:1 1725:1 1726:1
1753:1 1908:1 1986:1 2060:1 2065:1 2068:1 2176:1 2212:1 2219:1 2235:1 228
7:1 2312:1 2427:1 2513:1 2586:1 2647:1 2793:1 2837:1 2930:1 2941:1 2959:1
2976:1 3038:1 3039:1 3113:1 3148:1 3194:1 3233:1 3243:1 3346:1 3352:1 347
5:1 3529:1 3571:1 3949:1 4055:1 4083:1 4122:1 4139:1 4204:1 4297:1 4298:1
4299:1 4300:1 4305:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1 4310:1 4311:1 4312:1 431
3:1 4314:1 4315:1 4316:1 4318:1 4320:1 4321:1 4322:1 4323:1 4324:1 4325:1
4326:1 4327:1 4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 4332:1 4333:1 4334:1 4335:1 433
6:1 4337:1 4338:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 4344:1 4345:1 4347:1
4348:1 4349:1 4352:1 4362:1 4364:1 4375:1 4376:1 4377:1 4382:1 4383:1 438
4:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4491:1 4790:1 4829:1
5371:1 6977:1 8568:1 8858:1 9367:1 9613:1 9621:1 11150:1 11950:1 12599:1 1
4021:1 14938:1 14939:1 14940:1 14941:1 14942:1 14943:1 14944:1 14945:1 149
46:1 14947:1 14948:1 14949:1 14950:1 14951:1 14952:1 14953:1 14954:1 1495
5:1 14956:1 14957:1 14958:1 14959:1 14960:1 14961:1 14962:1 14963:1 14964:
1 14965:1 14966:1 14967:1\n',
'-1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 297:1 299:1 348:1 349:1 350:1 355:1 356:1
357:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 367:1 368:1 36
9:1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:1 380:1 381:
1 382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1 392:1 393:1
394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 404:1 405:1 40
6:1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:1 417:1 418:
1 419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1 6051:1 7194:
1 11170:1\n',
'-1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 38:1 39:1 45:1 49:1 54:1 55:1 60:1 63:1
65:1 69:1 76:1 78:1 79:1 90:1 98:1 99:1 104:1 131:1 133:1 150:1 178:1 193:
1 198:1 199:1 219:1 251:1 252:1 263:1 280:1 345:1 353:1 404:1 429:1 436:1
458:1 472:1 538:1 637:1 639:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:1 67
6:1 678:1 787:1 790:1 796:1 1020:1 1160:1 1166:1 1206:1 1325:1 1336:1 135
8:1 1364:1 1409:1 1505:1 1511:1 1843:1 1885:1 1898:1 1903:1 1923:1 2000:1
2054:1 2067:1 2267:1 2343:1 2444:1 2558:1 2671:1 2802:1 2959:1 2988:1 299
8:1 3031:1 3079:1 3093:1 3119:1 3186:1 3195:1 3468:1 3730:1 3924:1 4147:1
4149:1 4228:1 4313:1 4413:1 4838:1 5019:1 5146:1 5458:1 5506:1 6549:1 732
4:1 8021:1 8411:1 8558:1 8621:1 8988:1 9684:1 10239:1 11250:1 11284:1 1239
1:1 13381:1 13742:1 13796:1 14721:1 14968:1 14969:1 14970:1 14971:1 14972:
1 14973:1 14974:1 14975:1 14976:1 14977:1 14978:1 14979:1 14980:1 14981:1
14982:1\n',
'-1 16:1 27:1 39:1 49:1 52:1 55:1 86:1 91:1 94:1 97:1 131:1 136:1 142:1 1

50:1 161:1 186:1 193:1 233:1 247:1 259:1 269:1 315:1 324:1 345:1 368:1 39
7:1 398:1 458:1 462:1 467:1 472:1 479:1 485:1 598:1 616:1 675:1 685:1 686:
1 697:1 714:1 717:1 727:1 782:1 796:1 812:1 818:1 827:1 842:1 857:1 858:1
893:1 914:1 942:1 1144:1 1258:1 1284:1 1400:1 1447:1 1497:1 1506:1 1540:1
1590:1 2061:1 2261:1 2410:1 2536:1 2558:1 2697:1 2715:1 2793:1 2798:1 290
9:1 2985:1 3028:1 3065:1 3075:1 3092:1 3202:1 3224:1 3332:1 3381:1 3952:1
4002:1 4020:1 4412:1 4832:1 4999:1 5035:1 5114:1 5276:1 5351:1 6782:1 778
8:1 8558:1 8604:1 10554:1 11169:1 11738:1 13252:1 13611:1 13799:1 14759:1
14983:1 14984:1 14985:1 14986:1 14987:1 14988:1 14989:1 14990:1 14991:1 14
992:1 14993:1 14994:1 14995:1 14996:1 14997:1 14998:1 14999:1 15000:1 1500
1:1 15002:1 15003:1 15004:1 15005:1 15006:1 15007:1 15008:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 5564:1 5565:1 15009:1\n',
'1 23:1 27:1 31:1 32:1 41:1 42:1 46:1 49:1 86:1 87:1 89:1 90:1 98:1 102:1
106:1 113:1 115:1 120:1 124:1 127:1 131:1 161:1 166:1 176:1 182:1 257:1 26
2:1 263:1 268:1 269:1 270:1 281:1 285:1 319:1 344:1 345:1 368:1 372:1 408:
1 471:1 504:1 505:1 506:1 546:1 548:1 552:1 559:1 560:1 566:1 575:1 582:1
583:1 587:1 603:1 627:1 633:1 678:1 691:1 696:1 697:1 712:1 730:1 741:1 74
8:1 771:1 774:1 788:1 793:1 796:1 801:1 803:1 807:1 818:1 848:1 850:1 911:
1 964:1 1111:1 1161:1 1164:1 1191:1 1202:1 1212:1 1252:1 1259:1 1285:1 132
0:1 1325:1 1326:1 1394:1 1407:1 1413:1 1415:1 1417:1 1463:1 1520:1 1531:1
1542:1 1543:1 1544:1 1546:1 1612:1 1623:1 1625:1 1661:1 1678:1 1712:1 173
0:1 1733:1 1740:1 1797:1 1956:1 1998:1 2048:1 2071:1 2142:1 2159:1 2192:1
2261:1 2322:1 2359:1 2367:1 2426:1 2435:1 2450:1 2509:1 2513:1 2535:1 254
6:1 2730:1 2832:1 2837:1 2875:1 2957:1 2979:1 2985:1 3031:1 3037:1 3167:1
3185:1 3188:1 3190:1 3195:1 3234:1 3237:1 3303:1 3451:1 3480:1 3505:1 354
7:1 3574:1 3614:1 3792:1 3803:1 3961:1 3962:1 4244:1 4272:1 4392:1 4491:1
4644:1 4788:1 4855:1 4872:1 4878:1 4892:1 5078:1 5226:1 5266:1 5357:1 549
0:1 5582:1 5868:1 5969:1 6782:1 6824:1 7019:1 7186:1 7754:1 7804:1 7864:1
7908:1 8028:1 8121:1 8142:1 8614:1 9152:1 9357:1 9362:1 9398:1 9421:1 1019
3:1 10233:1 10647:1 10948:1 11096:1 11565:1 12128:1 13219:1 14310:1 14315:
1 14693:1 14977:1 15010:1 15011:1 15012:1 15013:1 15014:1 15015:1 15016:1
15017:1 15018:1 15019:1 15020:1 15021:1 15022:1 15023:1 15024:1 15025:1 15
026:1 15027:1\n',
'1 8:1 9:1 299:1 751:1 4392:1 7076:1 7210:1 9769:1 15028:1 15029:1 15030:
1 15031:1\n',
'1 9:1 31:1 32:1 35:1 50:1 54:1 57:1 63:1 83:1 106:1 120:1 125:1 126:1 12
7:1 129:1 130:1 131:1 179:1 185:1 229:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:
1 269:1 270:1 273:1 275:1 280:1 285:1 299:1 319:1 345:1 372:1 416:1 427:1
472:1 566:1 653:1 695:1 710:1 711:1 746:1 748:1 774:1 781:1 790:1 812:1 83
9:1 911:1 913:1 954:1 1009:1 1012:1 1020:1 1021:1 1094:1 1112:1 1160:1 117
6:1 1181:1 1195:1 1215:1 1216:1 1248:1 1274:1 1282:1 1296:1 1387:1 1392:1
1398:1 1407:1 1475:1 1482:1 1544:1 1546:1 1615:1 1678:1 1722:1 1726:1 177
6:1 1777:1 1805:1 1954:1 1956:1 2003:1 2110:1 2203:1 2210:1 2234:1 2249:1
2363:1 2390:1 2737:1 2832:1 2892:1 2898:1 2899:1 3246:1 3298:1 3369:1 347
5:1 3729:1 3751:1 3760:1 4036:1 4137:1 4139:1 4184:1 4404:1 4405:1 4406:1
4523:1 4524:1 4534:1 4633:1 4725:1 4726:1 4727:1 4728:1 4729:1 4730:1 473
1:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 4738:1 4739:1 4740:1 4741:1
4742:1 4749:1 4750:1 4751:1 4752:1 6344:1 6715:1 7247:1 7250:1 8779:1 1126
6:1 11404:1 12226:1 12681:1 14300:1 14592:1 15032:1 15033:1 15034:1 15035:
1\n',
'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 15
0:1 198:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 283:1 285:1 288:1 320:1 367:
1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1 510:1 566:1
581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 794:1 799:1 80
1:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1056:1
1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1 1069:1 107
0:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 1291:1 1368:1
1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1 1543:1 1544:1 159
6:1 1604:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 1710:1 1740:1
1752:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1 1986:1 1987:1 201

9:1 2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 2309:1 2408:1 2526:1
2543:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1 2869:1 2917:1 311
8:1 3234:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 3792:1 3966:1 4272:1 4394:1
4534:1 4676:1 4782:1 4851:1 4897:1 4920:1 4922:1 5040:1 5584:1 5628:1 577
0:1 5793:1 5826:1 5863:1 5864:1 5866:1 5867:1 5868:1 5869:1 5870:1 5871:1
5872:1 5873:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 5880:1 5881:1 588
2:1 5883:1 5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1 5891:1 5892:1
5893:1 5894:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 5901:1 5902:1 590
3:1 5904:1 5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1 5912:1 5913:1
5914:1 5915:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1 6323:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 57:1 97:1 100:1 106:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:
1 134:1 198:1 231:1 232:1 233:1 247:1 252:1 253:1 255:1 257:1 260:1 285:1
361:1 368:1 373:1 407:1 408:1 417:1 422:1 545:1 653:1 697:1 716:1 732:1 79
0:1 799:1 804:1 812:1 818:1 882:1 887:1 893:1 917:1 918:1 937:1 945:1 949:
1 954:1 999:1 1008:1 1011:1 1020:1 1028:1 1125:1 1166:1 1185:1 1207:1 125
3:1 1258:1 1335:1 1343:1 1392:1 1400:1 1407:1 1441:1 1507:1 1623:1 1629:1
1634:1 1638:1 1658:1 1663:1 1679:1 1686:1 1705:1 1712:1 1736:1 1763:1 190
3:1 1954:1 2147:1 2158:1 2200:1 2217:1 2245:1 2249:1 2421:1 2539:1 2556:1
2595:1 2687:1 2737:1 2772:1 2775:1 2918:1 3016:1 3110:1 3112:1 3164:1 323
3:1 3243:1 3299:1 3303:1 3332:1 3688:1 3849:1 3908:1 3948:1 4139:1 4140:1
4262:1 4431:1 4644:1 4652:1 4686:1 4687:1 4738:1 4870:1 4922:1 4948:1 522
5:1 5281:1 5348:1 5363:1 6140:1 6225:1 6316:1 6701:1 6736:1 6910:1 6965:1
7185:1 7696:1 7908:1 8709:1 8741:1 8842:1 8906:1 9022:1 9236:1 9318:1 934
2:1 9536:1 9663:1 9832:1 10073:1 10406:1 11680:1 11698:1 11717:1 11725:1 1
2012:1 12120:1 12165:1 12316:1 12678:1 13131:1 13389:1 13428:1 14780:1 149
26:1 15036:1 15037:1 15038:1 15039:1 15040:1 15041:1 15042:1 15043:1 1504
4:1 15045:1 15046:1 15047:1 15048:1 15049:1 15050:1 15051:1 15052:1 15053:
1 15054:1 15055:1 15056:1 15057:1 15058:1 15059:1 15060:1 15061:1 15062:1
15063:1 15064:1 15065:1 15066:1 15067:1 15068:1 15069:1 15070:1 15071:1 15
072:1 15073:1 15074:1 15075:1 15076:1 15077:1 15078:1 15079:1 15080:1 1508
1:1 15082:1 15083:1 15084:1 15085:1 15086:1 15087:1 15088:1 15089:1 15090:
1 15091:1 15092:1 15093:1 15094:1 15095:1 15096:1 15097:1 15098:1 15099:1
15100:1 15101:1 15102:1 15103:1 15104:1\n',
'1 35:1 80:1 87:1 106:1 107:1 119:1 123:1 127:1 129:1 133:1 134:1 154:1 1
66:1 172:1 174:1 230:1 231:1 248:1 256:1 257:1 262:1 285:1 297:1 299:1 33
6:1 361:1 365:1 368:1 373:1 411:1 498:1 552:1 559:1 566:1 649:1 653:1 748:
1 812:1 814:1 815:1 857:1 887:1 893:1 898:1 913:1 951:1 960:1 1011:1 1025:
1 1128:1 1166:1 1299:1 1325:1 1336:1 1398:1 1497:1 1546:1 1626:1 1632:1 16
58:1 1688:1 1691:1 1718:1 1730:1 1753:1 1901:1 2002:1 2143:1 2149:1 2217:1
2321:1 2335:1 2357:1 2397:1 2402:1 2404:1 2428:1 2476:1 2478:1 2647:1 267
9:1 2748:1 2832:1 2892:1 2898:1 2899:1 3298:1 3300:1 3720:1 3854:1 3959:1
4042:1 4137:1 4168:1 4182:1 4196:1 4235:1 4381:1 4450:1 4459:1 4712:1 473
6:1 4740:1 4924:1 5092:1 5393:1 5672:1 5679:1 5691:1 5719:1 5786:1 5798:1
5807:1 6139:1 6193:1 6288:1 6684:1 6685:1 6849:1 7185:1 7360:1 7405:1 747
6:1 7477:1 7562:1 7777:1 8255:1 8279:1 8513:1 8646:1 8705:1 8762:1 9036:1
9114:1 9210:1 9268:1 9508:1 9639:1 9744:1 9747:1 10544:1 11427:1 11499:1 1
1516:1 11708:1 11918:1 13431:1 13639:1 14243:1 15005:1 15105:1 15106:1 151
07:1 15108:1 15109:1 15110:1 15111:1 15112:1 15113:1 15114:1 15115:1 1511
6:1 15117:1 15118:1 15119:1 15120:1 15121:1 15122:1 15123:1 15124:1 15125:
1 15126:1 15127:1 15128:1 15129:1 15130:1 15131:1 15132:1 15133:1 15134:1
15135:1 15136:1 15137:1 15138:1 15139:1 15140:1 15141:1 15142:1 15143:1 15
144:1 15145:1 15146:1 15147:1 15148:1 15149:1 15150:1 15151:1 15152:1 1515
3:1 15154:1 15155:1 15156:1 15157:1 15158:1 15159:1 15160:1 15161:1 15162:
1 15163:1 15164:1 15165:1 15166:1 15167:1 15168:1 15169:1 15170:1 15171:1
15172:1 15173:1 15174:1 15175:1 15176:1 15177:1 15178:1 15179:1 15180:1 15
181:1 15182:1 15183:1 15184:1 15185:1 15186:1 15187:1 15188:1 15189:1 1519
0:1 15191:1 15192:1 15193:1 15194:1 15195:1 15196:1 15197:1 15198:1 15199:
1 15200:1 15201:1 15202:1 15203:1 15204:1 15205:1 15206:1 15207:1 15208:1
15209:1 15210:1 15211:1 15212:1 15213:1 15214:1 15215:1 15216:1 15217:1 15
218:1 15219:1 15220:1 15221:1 15222:1 15223:1 15224:1 15225:1 15226:1 1522
7:1 15228:1 15229:1 15230:1 15231:1 15232:1 15233:1 15234:1 15235:1 15236:

1 15237:1 15238:1 15239:1 15240:1 15241:1 15242:1 15243:1 15244:1 15245:1
15246:1 15247:1 15248:1 15249:1 15250:1 15251:1 15252:1 15253:1 15254:1 15
255:1 15256:1 15257:1 15258:1 15259:1 15260:1 15261:1 15262:1 15263:1 1526
4:1 15265:1 15266:1 15267:1 15268:1 15269:1 15270:1 15271:1 15272:1 15273:
1 15274:1 15275:1 15276:1 15277:1 15278:1 15279:1 15280:1 15281:1 15282:1
15283:1 15284:1 15285:1 15286:1 15287:1 15288:1 15289:1 15290:1 15291:1 15
292:1 15293:1 15294:1 15295:1 15296:1 15297:1 15298:1 15299:1\n',
'-1 16:1 21:1 28:1 29:1 39:1 42:1 54:1 60:1 61:1 63:1 65:1 71:1 76:1 77:1
78:1 79:1 81:1 88:1 90:1 99:1 108:1 129:1 131:1 132:1 133:1 140:1 154:1 16
7:1 182:1 192:1 198:1 199:1 207:1 210:1 211:1 214:1 255:1 280:1 283:1 316:
1 368:1 408:1 420:1 468:1 473:1 484:1 514:1 523:1 525:1 527:1 533:1 536:1
537:1 566:1 575:1 598:1 603:1 605:1 609:1 612:1 618:1 625:1 634:1 639:1 68
1:1 690:1 696:1 710:1 729:1 737:1 796:1 799:1 800:1 912:1 962:1 1023:1 107
4:1 1110:1 1154:1 1160:1 1174:1 1204:1 1246:1 1263:1 1325:1 1351:1 1368:1
1426:1 1444:1 1460:1 1475:1 1494:1 1505:1 1507:1 1678:1 1709:1 1712:1 171
5:1 1741:1 1885:1 1954:1 1978:1 1987:1 1998:1 2020:1 2025:1 2051:1 2110:1
2112:1 2159:1 2261:1 2309:1 2343:1 2427:1 2438:1 2503:1 2583:1 2637:1 267
7:1 2851:1 2932:1 2941:1 2944:1 2959:1 2960:1 2969:1 2997:1 2998:1 3037:1
3061:1 3076:1 3091:1 3093:1 3128:1 3155:1 3185:1 3209:1 3361:1 3366:1 337
5:1 3435:1 3569:1 3571:1 3575:1 3591:1 3634:1 3674:1 3869:1 4097:1 4101:1
4119:1 4299:1 4351:1 4356:1 4362:1 4373:1 4600:1 4777:1 4802:1 4804:1 484
8:1 4881:1 4997:1 5087:1 5276:1 5352:1 5519:1 5804:1 5878:1 5880:1 5936:1
5956:1 6012:1 6169:1 6278:1 6472:1 7689:1 8501:1 8655:1 9040:1 9042:1 904
5:1 9058:1 9157:1 9619:1 9643:1 9646:1 9672:1 11288:1 11329:1 11739:1 1208
8:1 12200:1 12393:1 12395:1 12398:1 13543:1 13799:1 14210:1 15300:1 15301:
1 15302:1 15303:1 15304:1 15305:1 15306:1 15307:1 15308:1 15309:1 15310:1
15311:1 15312:1 15313:1 15314:1 15315:1 15316:1 15317:1 15318:1 15319:1 15
320:1 15321:1 15322:1 15323:1 15324:1\n',
'1 8:1 9:1 40:1 42:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 59:1 63:1 64:1 87:1 95:1 10
7:1 113:1 116:1 124:1 126:1 130:1 134:1 166:1 235:1 249:1 253:1 258:1 259:
1 262:1 266:1 267:1 268:1 275:1 277:1 314:1 346:1 366:1 367:1 368:1 372:1
375:1 376:1 377:1 397:1 426:1 440:1 442:1 490:1 493:1 496:1 545:1 554:1 56
6:1 571:1 582:1 583:1 592:1 598:1 603:1 647:1 675:1 678:1 681:1 693:1 711:
1 715:1 716:1 732:1 749:1 774:1 788:1 790:1 796:1 803:1 807:1 811:1 812:1
915:1 916:1 949:1 962:1 1020:1 1021:1 1033:1 1090:1 1100:1 1160:1 1165:1 1
168:1 1175:1 1217:1 1259:1 1263:1 1325:1 1379:1 1400:1 1407:1 1410:1 1414:
1 1472:1 1658:1 1709:1 1710:1 1730:1 1740:1 1772:1 1817:1 1923:1 1934:1 19
54:1 1987:1 2077:1 2303:1 2358:1 2445:1 2497:1 2671:1 2801:1 2813:1 2932:1
2982:1 3238:1 3475:1 3537:1 3542:1 3558:1 3567:1 3694:1 3724:1 3728:1 400
5:1 4042:1 4155:1 4210:1 4540:1 4757:1 4828:1 4949:1 5075:1 5139:1 5272:1
5650:1 5913:1 5955:1 5965:1 6658:1 7450:1 8413:1 9078:1 9918:1 11645:1 120
34:1 13594:1 13790:1 14029:1 14543:1 14791:1 15325:1 15326:1 15327:1 1532
8:1 15329:1 15330:1 15331:1 15332:1 15333:1 15334:1 15335:1\n',
'-1 16:1 39:1 40:1 78:1 94:1 97:1 127:1 131:1 140:1 150:1 253:1 255:1 29
9:1 339:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 422:
1 504:1 525:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 649:1 652:1 700:1 738:1 747:1
749:1 850:1 894:1 1013:1 1102:1 1176:1 1460:1 1677:1 1679:1 1742:1 1772:1
1776:1 1797:1 1903:1 1970:1 2016:1 2150:1 2336:1 2996:1 3063:1 3077:1 307
9:1 3113:1 3117:1 3303:1 3369:1 3751:1 3847:1 4106:1 4491:1 4757:1 4810:1
4828:1 5035:1 5132:1 5681:1 5883:1 5887:1 5909:1 6331:1 6332:1 6333:1 633
8:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1
6349:1 6350:1 6351:1 6364:1 6376:1 6377:1 6889:1 8341:1 12350:1 12351:1 12
352:1 12353:1 12354:1 12355:1 15336:1 15337:1 15338:1\n',
'-1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 20:1 21:1 22:1 23:1 25:1 26:1 28:1
29:1 30:1 31:1 32:1 35:1 36:1 38:1 39:1 45:1 46:1 47:1 49:1 53:1 54:1 55:1
56:1 58:1 59:1 60:1 64:1 65:1 68:1 69:1 70:1 71:1 75:1 76:1 79:1 80:1 81:1
84:1 86:1 91:1 92:1 96:1 98:1 100:1 105:1 106:1 107:1 111:1 116:1 119:1 12
1:1 122:1 123:1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:
1 134:1 135:1 136:1 137:1 138:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 145:1
146:1 147:1 148:1 149:1 150:1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 156:1 157:1 15
8:1 159:1 160:1 161:1 162:1 163:1 164:1 165:1 166:1 167:1 168:1 169:1 170:

1 171:1 172:1 173:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 180:1 181:1 182:1
183:1 184:1 185:1 186:1 187:1 188:1 189:1 190:1 191:1 192:1 193:1 194:1 19
5:1 196:1 197:1 198:1 199:1 200:1 201:1 202:1 203:1 204:1 205:1 206:1 207:
1 208:1 209:1 210:1 211:1 212:1 213:1 214:1 215:1 216:1 217:1 218:1 219:1
220:1 221:1 222:1 223:1 224:1 225:1 226:1 227:1 228:1 229:1 230:1 231:1 23
2:1 233:1 234:1 235:1 236:1 237:1 238:1 239:1 240:1 241:1 242:1 243:1 244:
1 245:1 246:1 247:1 248:1 249:1 250:1 251:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1
257:1 258:1 259:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 26
9:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:
1 282:1 283:1 284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 305:1 308:1 345:1
370:1 398:1 472:1 484:1 519:1 538:1 573:1 585:1 605:1 637:1 678:1 714:1 77
4:1 796:1 807:1 1176:1 1217:1 1323:1 1361:1 1364:1 1396:1 1401:1 1407:1 14
59:1 1474:1 1632:1 1806:1 1833:1 1903:1 1923:1 1978:1 2273:1 2363:1 2460:1
2564:1 2916:1 2942:1 2959:1 3029:1 3037:1 3112:1 3135:1 3216:1 3332:1 367
7:1 3722:1 4356:1 4413:1 4598:1 5214:1 5297:1 5516:1 5681:1 6146:1 6180:1
6195:1 7562:1 8358:1 8370:1 8371:1 8372:1 8373:1 8374:1 8375:1 8376:1 837
7:1 8378:1 8379:1 8380:1 10196:1 15339:1\n',
'-1 31:1 32:1 37:1 39:1 52:1 56:1 70:1 77:1 78:1 79:1 80:1 84:1 90:1 91:1
94:1 98:1 114:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 134:1 137:1 140:1 148:
1 164:1 184:1 192:1 193:1 198:1 199:1 211:1 220:1 241:1 253:1 262:1 267:1
268:1 269:1 275:1 308:1 314:1 315:1 316:1 318:1 331:1 343:1 368:1 373:1 38
9:1 398:1 400:1 407:1 409:1 411:1 417:1 420:1 421:1 422:1 433:1 472:1 473:
1 476:1 477:1 482:1 525:1 533:1 539:1 575:1 591:1 603:1 616:1 627:1 678:1
685:1 695:1 710:1 712:1 717:1 726:1 747:1 782:1 787:1 790:1 794:1 807:1 81
5:1 845:1 850:1 894:1 896:1 915:1 944:1 1008:1 1022:1 1102:1 1165:1 1168:1
1223:1 1258:1 1285:1 1298:1 1325:1 1351:1 1358:1 1361:1 1394:1 1400:1 142
6:1 1450:1 1475:1 1482:1 1546:1 1551:1 1553:1 1554:1 1561:1 1566:1 1581:1
1587:1 1592:1 1610:1 1697:1 1725:1 1727:1 1732:1 1735:1 1740:1 1753:1 178
3:1 1784:1 1797:1 1801:1 1984:1 1987:1 1994:1 2039:1 2045:1 2049:1 2051:1
2065:1 2070:1 2153:1 2271:1 2309:1 2416:1 2435:1 2449:1 2525:1 2526:1 254
6:1 2647:1 2657:1 2736:1 2738:1 2798:1 2801:1 2885:1 2930:1 2937:1 2957:1
2982:1 2985:1 2998:1 3023:1 3027:1 3032:1 3037:1 3040:1 3069:1 3070:1 307
5:1 3077:1 3079:1 3112:1 3114:1 3171:1 3332:1 3378:1 3381:1 3418:1 3419:1
3468:1 3477:1 3529:1 3538:1 3542:1 3570:1 3573:1 3594:1 3680:1 3728:1 375
1:1 3866:1 3887:1 3888:1 4002:1 4055:1 4059:1 4085:1 4242:1 4276:1 4322:1
4332:1 4373:1 4377:1 4491:1 4579:1 4596:1 4851:1 4996:1 5031:1 5061:1 527
6:1 5371:1 5403:1 5521:1 5686:1 5789:1 5816:1 5896:1 5949:1 6038:1 6327:1
6388:1 6489:1 6520:1 6782:1 6832:1 7018:1 7277:1 7334:1 7743:1 7812:1 805
0:1 8220:1 8520:1 8583:1 8769:1 9640:1 9885:1 10196:1 10225:1 10230:1 1052
0:1 10661:1 10821:1 11553:1 12095:1 12399:1 12410:1 12758:1 13259:1 13414:
1 13494:1 13544:1 13648:1 13823:1 14021:1 14657:1 15335:1 15340:1 15341:1
15342:1 15343:1 15344:1 15345:1 15346:1 15347:1 15348:1 15349:1 15350:1 15
351:1 15352:1 15353:1 15354:1 15355:1 15356:1 15357:1 15358:1 15359:1 1536
0:1 15361:1 15362:1 15363:1 15364:1 15365:1 15366:1 15367:1 15368:1 15369:
1 15370:1 15371:1 15372:1 15373:1 15374:1 15375:1 15376:1 15377:1 15378:1
15379:1 15380:1 15381:1 15382:1 15383:1 15384:1 15385:1 15386:1 15387:1 15
388:1 15389:1 15390:1 15391:1 15392:1 15393:1 15394:1 15395:1 15396:1 1539
7:1 15398:1 15399:1 15400:1\n',
'1 50:1 129:1 131:1 229:1 252:1 253:1 255:1 259:1 267:1 268:1 270:1 285:1
297:1 299:1 368:1 373:1 385:1 437:1 566:1 583:1 653:1 678:1 751:1 794:1 88
2:1 887:1 900:1 996:1 997:1 998:1 1000:1 1001:1 1002:1 1005:1 1006:1 1012:
1 1155:1 1270:1 1604:1 1610:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1 1627:1 1663:1 16
79:1 1688:1 1691:1 1705:1 1713:1 1721:1 1736:1 1935:1 1956:1 2036:1 2066:1
2074:1 2159:1 2249:1 2337:1 2410:1 2543:1 2563:1 2762:1 2764:1 2766:1 316
7:1 3182:1 3299:1 3381:1 3557:1 3663:1 3755:1 3837:1 3855:1 3892:1 4042:1
4185:1 4586:1 4628:1 4646:1 4757:1 4928:1 4929:1 4948:1 4952:1 5077:1 511
3:1 5159:1 5302:1 5405:1 5410:1 5413:1 5562:1 5682:1 5851:1 6327:1 6895:1
7082:1 7114:1 7335:1 7545:1 7659:1 7775:1 7777:1 7817:1 7819:1 10544:1 134
30:1 15401:1 15402:1 15403:1 15404:1 15405:1 15406:1 15407:1 15408:1 1540
9:1 15410:1 15411:1 15412:1 15413:1 15414:1 15415:1 15416:1 15417:1 15418:
1 15419:1\n',

'1 90:1 94:1 131:1 133:1 197:1 253:1 262:1 273:1 320:1 322:1 325:1 361:1
368:1 369:1 373:1 375:1 397:1 420:1 477:1 523:1 550:1 593:1 700:1 716:1 72
3:1 801:1 842:1 848:1 948:1 1035:1 1093:1 1191:1 1325:1 1369:1 1375:1 140
0:1 1405:1 1410:1 1490:1 1495:1 1628:1 1629:1 1702:1 1736:1 1771:1 1777:1
1880:1 2019:1 2037:1 2064:1 2142:1 2198:1 2336:1 2534:1 2671:1 2816:1 285
1:1 3117:1 3742:1 3751:1 3926:1 4002:1 4257:1 4500:1 4658:1 4761:1 4920:1
4928:1 4937:1 4942:1 4946:1 5078:1 5450:1 5467:1 5481:1 5780:1 6067:1 661
5:1 7092:1 7100:1 7544:1 7912:1 7916:1 8278:1 8676:1 9637:1 10646:1 11205:
1 12045:1 12196:1 14223:1 14311:1 14658:1 15390:1 15420:1 15421:1 15422:1
15423:1 15424:1 15425:1 15426:1 15427:1 15428:1 15429:1 15430:1 15431:1 15
432:1 15433:1 15434:1 15435:1 15436:1 15437:1 15438:1 15439:1 15440:1 1544
1:1 15442:1\n',

'-1 8:1 9:1 4066:1 4618:1 4619:1 6050:1 15443:1\n',

'-1 8:1 16:1 17:1 31:1 32:1 39:1 41:1 44:1 47:1 49:1 50:1 54:1 58:1 63:1
68:1 69:1 70:1 78:1 79:1 87:1 93:1 100:1 106:1 107:1 111:1 125:1 126:1 12
9:1 131:1 140:1 141:1 148:1 152:1 170:1 174:1 187:1 192:1 193:1 195:1 216:
1 222:1 233:1 242:1 248:1 253:1 262:1 267:1 275:1 281:1 285:1 290:1 324:1
331:1 345:1 368:1 373:1 377:1 398:1 413:1 433:1 436:1 458:1 473:1 485:1 49
0:1 491:1 506:1 527:1 548:1 566:1 567:1 573:1 585:1 598:1 600:1 603:1 607:
1 612:1 614:1 625:1 675:1 676:1 678:1 681:1 700:1 747:1 748:1 774:1 780:1
782:1 786:1 787:1 790:1 807:1 836:1 839:1 843:1 853:1 855:1 887:1 891:1 89
8:1 910:1 912:1 916:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1082:1 1088:1
1089:1 1111:1 1123:1 1149:1 1156:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1212:1 123
3:1 1257:1 1272:1 1273:1 1278:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1
1287:1 1288:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 129
7:1 1298:1 1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1
1308:1 1309:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 131
8:1 1319:1 1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1
1329:1 1330:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 133
9:1 1340:1 1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1
1350:1 1351:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 136
0:1 1361:1 1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1
1371:1 1372:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 138
1:1 1382:1 1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1391:1 1407:1 1413:1
1417:1 1425:1 1450:1 1452:1 1453:1 1460:1 1463:1 1491:1 1492:1 1493:1 149
4:1 1498:1 1505:1 1515:1 1517:1 1539:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1
1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 155
6:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1
1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 157
7:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1
1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1 1709:1 1721:1 177
7:1 1782:1 1987:1 2063:1 2071:1 2078:1 2156:1 2235:1 2299:1 2319:1 2343:1
2397:1 2486:1 2637:1 2798:1 2923:1 2930:1 2941:1 2951:1 2990:1 3012:1 307
7:1 3120:1 3135:1 3189:1 3224:1 3368:1 3402:1 3468:1 3506:1 3571:1 3622:1
3751:1 3845:1 3846:1 3882:1 3915:1 4004:1 4120:1 4204:1 4209:1 4305:1 447
6:1 4482:1 4489:1 4492:1 4494:1 4495:1 4497:1 4498:1 4499:1 4500:1 4502:1
4511:1 4514:1 4518:1 4941:1 4989:1 5024:1 5041:1 5135:1 5669:1 5763:1 600
8:1 6653:1 7018:1 8101:1 8655:1 8978:1 9439:1 10441:1 11586:1 13067:1 1307
6:1 14964:1 15444:1 15445:1 15446:1 15447:1 15448:1 15449:1 15450:1 15451:
1 15452:1 15453:1 15454:1 15455:1 15456:1 15457:1 15458:1 15459:1 15460:1
15461:1 15462:1 15463:1\n',

'1 101:1 130:1 131:1 196:1 198:1 252:1 261:1 262:1 267:1 285:1 315:1 333:
1 364:1 368:1 373:1 443:1 564:1 634:1 639:1 679:1 685:1 690:1 747:1 748:1
896:1 958:1 1012:1 1123:1 1220:1 1268:1 1303:1 1400:1 1461:1 1539:1 1544:1
1546:1 1610:1 1654:1 1679:1 1686:1 1697:1 1726:1 1761:1 1848:1 1855:1 185
7:1 1884:1 1900:1 2019:1 2176:1 2187:1 2196:1 2427:1 2464:1 2472:1 2798:1
3015:1 3298:1 4100:1 4137:1 4138:1 4212:1 4897:1 4923:1 4937:1 5061:1 586
1:1 7114:1 7450:1 8618:1 9219:1 9225:1 11067:1 11173:1 11680:1 12066:1 122
16:1 12292:1 14780:1 15464:1 15465:1 15466:1 15467:1 15468:1 15469:1 1547
0:1 15471:1 15472:1 15473:1 15474:1 15475:1 15476:1 15477:1 15478:1 15479:
1 15480:1 15481:1 15482:1 15483:1 15484:1 15485:1 15486:1 15487:1 15488:1

15489:1 15490:1 15491:1\n',
'-1 16:1 27:1 39:1 49:1 52:1 55:1 86:1 91:1 94:1 97:1 131:1 136:1 142:1 1
50:1 161:1 186:1 193:1 233:1 247:1 269:1 315:1 324:1 345:1 368:1 397:1 39
8:1 458:1 462:1 467:1 472:1 479:1 485:1 598:1 616:1 675:1 685:1 686:1 697:
1 714:1 717:1 727:1 782:1 796:1 812:1 818:1 827:1 842:1 857:1 858:1 893:1
914:1 942:1 1144:1 1258:1 1284:1 1400:1 1447:1 1497:1 1506:1 1540:1 1590:1
2061:1 2261:1 2410:1 2536:1 2558:1 2697:1 2715:1 2793:1 2798:1 2909:1 298
5:1 3028:1 3065:1 3075:1 3092:1 3202:1 3224:1 3332:1 3381:1 3952:1 4002:1
4020:1 4412:1 4832:1 4999:1 5035:1 5114:1 5276:1 5351:1 6782:1 7788:1 855
8:1 10554:1 11169:1 11738:1 13252:1 13611:1 13799:1 14759:1 14983:1 14984:
1 14985:1 14986:1 14987:1 14988:1 14989:1 14990:1 14991:1 14992:1 14993:1
14994:1 14995:1 14996:1 14997:1 14998:1 14999:1 15000:1 15001:1 15002:1 15
003:1 15004:1 15005:1 15006:1 15007:1 15008:1\n',
'-1 27:1 31:1 39:1 44:1 71:1 84:1 86:1 87:1 98:1 101:1 129:1 131:1 190:1
269:1 272:1 275:1 297:1 299:1 305:1 308:1 309:1 311:1 315:1 319:1 325:1 35
3:1 368:1 372:1 484:1 585:1 707:1 717:1 807:1 839:1 847:1 848:1 872:1 884:
1 889:1 913:1 915:1 1107:1 1168:1 1186:1 1215:1 1216:1 1294:1 1475:1 1553:
1 1709:1 1740:1 1741:1 1805:1 1817:1 1948:1 1995:1 2065:1 2197:1 2256:1 22
60:1 2339:1 2363:1 2446:1 2548:1 2551:1 2706:1 2931:1 3043:1 3156:1 3180:1
3238:1 3294:1 3818:1 3887:1 3928:1 3963:1 4130:1 4258:1 4479:1 4496:1 478
2:1 4892:1 4904:1 4968:1 5061:1 5114:1 5282:1 5347:1 5351:1 5635:1 5948:1
5960:1 6489:1 6490:1 6511:1 6615:1 6618:1 6619:1 6634:1 6912:1 6922:1 756
2:1 8425:1 8426:1 8427:1 8428:1 8429:1 8430:1 8431:1 8432:1 8433:1 8434:1
8435:1 8436:1 8437:1 8438:1 8439:1 8440:1 8441:1 8442:1 8443:1 8444:1 844
5:1 8446:1 8447:1 8448:1 8449:1 8450:1 8451:1 8452:1 8453:1 8454:1 8455:1
8456:1 8457:1 8458:1 8459:1 8460:1 8461:1 8462:1 8463:1 8464:1 8465:1 846
6:1 8467:1 8468:1\n',
'1 98:1 126:1 131:1 252:1 259:1 266:1 275:1 368:1 373:1 644:1 790:1 926:1
937:1 962:1 1253:1 1443:1 2534:1 3116:1 3558:1 3745:1 3875:1 4025:1 4412:1
4543:1 4795:1 6246:1 6408:1 8999:1 9559:1 10040:1 13096:1 13097:1 14812:1
15492:1 15493:1 15494:1 15495:1 15496:1 15497:1 15498:1 15499:1 15500:1 15
501:1 15502:1 15503:1 15504:1 15505:1\n',
'1 31:1 34:1 35:1 41:1 49:1 50:1 63:1 68:1 69:1 70:1 80:1 84:1 87:1 90:1
98:1 106:1 107:1 115:1 123:1 128:1 131:1 132:1 133:1 140:1 150:1 155:1 16
6:1 193:1 198:1 229:1 230:1 251:1 255:1 257:1 262:1 267:1 268:1 269:1 284:
1 285:1 312:1 316:1 322:1 353:1 368:1 373:1 376:1 390:1 402:1 407:1 420:1
422:1 436:1 472:1 475:1 484:1 512:1 531:1 534:1 542:1 545:1 546:1 547:1 56
9:1 572:1 573:1 592:1 598:1 603:1 616:1 627:1 643:1 644:1 652:1 653:1 662:
1 666:1 697:1 709:1 716:1 735:1 748:1 787:1 803:1 812:1 817:1 850:1 887:1
899:1 913:1 947:1 956:1 962:1 1013:1 1160:1 1241:1 1243:1 1269:1 1284:1 13
23:1 1358:1 1379:1 1392:1 1395:1 1400:1 1427:1 1475:1 1505:1 1541:1 1544:1
1546:1 1632:1 1658:1 1677:1 1710:1 1721:1 1726:1 1736:1 1740:1 1752:1 179
0:1 1802:1 1940:1 1981:1 1987:1 2003:1 2019:1 2065:1 2066:1 2078:1 2142:1
2263:1 2309:1 2340:1 2343:1 2363:1 2397:1 2410:1 2444:1 2513:1 2548:1 269
4:1 2832:1 2834:1 2862:1 2869:1 2898:1 2899:1 2963:1 2979:1 2981:1 2990:1
3077:1 3079:1 3096:1 3097:1 3114:1 3115:1 3116:1 3191:1 3195:1 3208:1 321
7:1 3296:1 3298:1 3303:1 3311:1 3369:1 3558:1 3670:1 3809:1 3817:1 3919:1
3949:1 3956:1 3963:1 4060:1 4097:1 4106:1 4139:1 4213:1 4249:1 4371:1 440
9:1 4474:1 4600:1 4742:1 4763:1 4910:1 4914:1 4925:1 4942:1 4992:1 5041:1
5116:1 5122:1 5467:1 5811:1 5849:1 5855:1 5990:1 6135:1 6522:1 6658:1 701
7:1 7063:1 7472:1 7719:1 8250:1 9205:1 9670:1 9879:1 10052:1 10077:1 1008
6:1 10089:1 10652:1 11135:1 11138:1 11139:1 11140:1 11141:1 11142:1 11143:
1 11144:1 11145:1 11146:1 11147:1 11148:1 11149:1 11150:1 11151:1 11152:1
11153:1 11154:1 11155:1 11156:1 11157:1 11158:1 11159:1 11160:1 11161:1 11
162:1 11163:1 11164:1 11165:1 11166:1 11167:1 11168:1 11169:1 11207:1 1550
6:1 15507:1 15508:1\n',
'1 29:1 31:1 39:1 45:1 46:1 49:1 52:1 53:1 54:1 60:1 65:1 69:1 70:1 71:1
73:1 74:1 80:1 87:1 93:1 94:1 100:1 104:1 106:1 108:1 114:1 120:1 121:1 12
5:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 133:1 140:1 153:1 154:1 167:1 175:1 178:
1 183:1 184:1 185:1 186:1 190:1 191:1 193:1 198:1 229:1 240:1 241:1 251:1
252:1 255:1 257:1 258:1 262:1 267:1 269:1 270:1 271:1 275:1 279:1 280:1 28

1:1 285:1 324:1 325:1 345:1 368:1 370:1 371:1 372:1 373:1 376:1 377:1 398:
1 417:1 422:1 427:1 475:1 487:1 490:1 493:1 502:1 512:1 531:1 542:1 552:1
556:1 557:1 558:1 564:1 566:1 567:1 569:1 583:1 584:1 585:1 592:1 603:1 62
5:1 643:1 647:1 652:1 653:1 675:1 678:1 679:1 684:1 685:1 690:1 691:1 700:
1 710:1 712:1 747:1 748:1 794:1 812:1 887:1 893:1 911:1 962:1 999:1 1006:1
1012:1 1082:1 1108:1 1135:1 1160:1 1166:1 1168:1 1176:1 1186:1 1195:1 123
3:1 1253:1 1292:1 1325:1 1328:1 1352:1 1358:1 1361:1 1368:1 1391:1 1401:1
1420:1 1427:1 1474:1 1477:1 1494:1 1515:1 1541:1 1544:1 1603:1 1610:1 161
4:1 1615:1 1642:1 1678:1 1679:1 1689:1 1710:1 1712:1 1726:1 1741:1 1753:1
1806:1 1817:1 1903:1 1956:1 1961:1 1987:1 1999:1 2018:1 2020:1 2053:1 206
5:1 2066:1 2102:1 2183:1 2215:1 2219:1 2261:1 2340:1 2397:1 2410:1 2534:1
2697:1 2728:1 2741:1 2796:1 2798:1 2835:1 2849:1 2851:1 2863:1 2883:1 289
2:1 2902:1 2935:1 2944:1 2979:1 2985:1 3016:1 3089:1 3102:1 3114:1 3115:1
3116:1 3148:1 3164:1 3175:1 3194:1 3233:1 3263:1 3298:1 3299:1 3300:1 330
3:1 3304:1 3310:1 3311:1 3319:1 3322:1 3382:1 3386:1 3388:1 3389:1 3407:1
3421:1 3437:1 3550:1 3555:1 3558:1 3589:1 3683:1 3725:1 3745:1 3749:1 384
9:1 3956:1 3959:1 3998:1 4042:1 4062:1 4123:1 4183:1 4215:1 4244:1 4332:1
4363:1 4392:1 4457:1 4659:1 4679:1 4706:1 4725:1 4742:1 4828:1 4878:1 493
1:1 4966:1 4980:1 4983:1 4996:1 5020:1 5030:1 5031:1 5061:1 5132:1 5139:1
5232:1 5291:1 5423:1 5467:1 5619:1 5648:1 5649:1 5650:1 5651:1 5652:1 566
0:1 5661:1 5662:1 5664:1 5666:1 5673:1 5674:1 5679:1 5681:1 5682:1 5683:1
5684:1 5685:1 5686:1 5687:1 5688:1 5689:1 5690:1 5691:1 5692:1 5693:1 569
4:1 5695:1 5696:1 5697:1 5698:1 5699:1 5700:1 5701:1 5702:1 5703:1 5704:1
5705:1 5706:1 5707:1 5708:1 5709:1 5710:1 5711:1 5712:1 5713:1 5714:1 571
5:1 5716:1 5717:1 5718:1 5719:1 5720:1 5721:1 5722:1 5723:1 5724:1 5725:1
5726:1 5727:1 5728:1 5729:1 5730:1 5731:1 5732:1 5733:1 5734:1 5735:1 573
6:1 5737:1 5738:1 6146:1 6166:1 6299:1 6507:1 7102:1 7715:1 7806:1 7815:1
7854:1 7896:1 8105:1 8108:1 8235:1 9169:1 9802:1 10088:1 10219:1 12106:1 1
2128:1 12317:1 12859:1 13799:1 14166:1 14214:1 15509:1 15510:1 15511:1 155
12:1 15513:1 15514:1 15515:1 15516:1 15517:1 15518:1 15519:1 15520:1 1552
1:1 15522:1 15523:1 15524:1 15525:1 15526:1 15527:1 15528:1 15529:1 15530:
1\n',

'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 749:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 3891:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5569:1
5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6331:1 6332:1 6333:1 6334:1 6335:1 6336:1 633
7:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1
6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 635
8:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1
6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 8344:1 1533
6:1\n',

'1 8:1 9:1 31:1 32:1 34:1 45:1 49:1 50:1 52:1 54:1 55:1 57:1 60:1 61:1 6
3:1 64:1 70:1 79:1 84:1 87:1 90:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
12:1 113:1 115:1 126:1 127:1 128:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 16
7:1 179:1 192:1 200:1 201:1 212:1 215:1 229:1 235:1 242:1 248:1 251:1 255:
1 260:1 261:1 262:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 283:1 285:1 290:1
299:1 305:1 310:1 311:1 314:1 319:1 324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 40
8:1 409:1 415:1 420:1 472:1 483:1 486:1 498:1 519:1 525:1 538:1 548:1 582:
1 583:1 584:1 605:1 614:1 616:1 620:1 621:1 651:1 678:1 683:1 691:1 700:1
706:1 712:1 714:1 715:1 790:1 794:1 796:1 800:1 812:1 819:1 847:1 848:1 85
3:1 881:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 970:1 971:1 974:
1 988:1 989:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 1003:1 1004:
1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 10
16:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1
1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1037:1 103
8:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1
1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 105

9:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1
1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 108
0:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1
1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 110
2:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1
1113:1 1114:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 112
4:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1
1135:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1
1191:1 1195:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 121
0:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1
1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 123
1:1 1232:1 1233:1 1234:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1
1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1259:1 1263:1 1266:1 1269:1 1270:1 127
1:1 1292:1 1318:1 1325:1 1392:1 1482:1 1490:1 1497:1 1590:1 1649:1 1652:1
1678:1 1712:1 1725:1 1736:1 1805:1 1988:1 2063:1 2195:1 2202:1 2204:1 268
9:1 2694:1 2771:1 2802:1 2832:1 2834:1 2962:1 2981:1 3025:1 3117:1 3145:1
3148:1 3171:1 3218:1 3485:1 3503:1 3547:1 3622:1 3722:1 3875:1 3889:1 402
1:1 4065:1 4101:1 4543:1 4547:1 4736:1 4828:1 4896:1 4952:1 4960:1 4991:1
5216:1 5220:1 5256:1 5270:1 5467:1 6680:1 6839:1 6926:1 7008:1 7053:1 709
0:1 8190:1 8227:1 9742:1 10024:1 11371:1 11719:1 12228:1 12373:1 12649:1 1
2657:1 12667:1 12668:1 12669:1 12670:1 12671:1 12672:1 13231:1 13232:1 146
73:1 14842:1 15531:1 15532:1 15533:1 15534:1 15535:1 15536:1 15537:1 1553
8:1 15539:1 15540:1 15541:1 15542:1 15543:1 15544:1 15545:1 15546:1 15547:
1 15548:1 15549:1 15550:1 15551:1\n',
'-1 35:1 57:1 63:1 94:1 98:1 106:1 131:1 161:1 186:1 243:1 255:1 260:1 27
5:1 324:1 325:1 368:1 493:1 506:1 523:1 598:1 603:1 653:1 678:1 712:1 724:
1 728:1 732:1 771:1 788:1 794:1 812:1 885:1 887:1 898:1 900:1 962:1 1034:1
1075:1 1195:1 1300:1 1325:1 1400:1 1438:1 1511:1 1547:1 1677:1 1678:1 172
2:1 1730:1 1802:1 2018:1 2050:1 2176:1 2212:1 2226:1 2311:1 2322:1 2435:1
2551:1 3053:1 3208:1 3352:1 3369:1 3770:1 3793:1 3916:1 4002:1 4135:1 440
5:1 4566:1 4581:1 4739:1 5031:1 5436:1 5595:1 5940:1 5954:1 6299:1 6419:1
8178:1 8721:1 9540:1 9857:1 10367:1 13423:1 13428:1 14231:1 15552:1 15553:
1 15554:1 15555:1 15556:1 15557:1 15558:1 15559:1 15560:1 15561:1 15562:1
15563:1 15564:1 15565:1 15566:1 15567:1 15568:1 15569:1 15570:1 15571:1 15
572:1 15573:1 15574:1 15575:1 15576:1\n',
'1 8:1 9:1 297:1 299:1 4254:1 5065:1 6328:1 15577:1 15578:1 15579:1 1558
0:1 15581:1 15582:1\n',
'1 107:1 125:1 127:1 131:1 133:1 179:1 186:1 229:1 253:1 255:1 257:1 262:
1 270:1 273:1 285:1 312:1 372:1 442:1 493:1 498:1 542:1 546:1 559:1 564:1
566:1 583:1 647:1 710:1 749:1 751:1 796:1 803:1 807:1 812:1 814:1 911:1 95
4:1 962:1 969:1 996:1 997:1 1176:1 1185:1 1259:1 1296:1 1394:1 1615:1 162
3:1 1632:1 1658:1 1679:1 1726:1 1740:1 1956:1 1987:1 2077:1 2425:1 2476:1
2822:1 2894:1 3168:1 3188:1 3212:1 3484:1 4137:1 4142:1 4458:1 4461:1 446
8:1 4547:1 4802:1 5081:1 5159:1 5162:1 5165:1 5166:1 5170:1 5173:1 5174:1
5175:1 5742:1 6938:1 7090:1 7100:1 7901:1 15583:1 15584:1\n',
'1 34:1 61:1 80:1 86:1 107:1 128:1 131:1 252:1 253:1 270:1 273:1 285:1 28
8:1 297:1 299:1 312:1 344:1 402:1 420:1 426:1 440:1 493:1 510:1 559:1 598:
1 726:1 735:1 796:1 801:1 962:1 1010:1 1013:1 1173:1 1227:1 1259:1 1270:1
1544:1 1601:1 1658:1 1956:1 2142:1 2446:1 2476:1 2508:1 2793:1 3167:1 375
1:1 3790:1 3825:1 4265:1 4547:1 4742:1 4788:1 5193:1 5650:1 6326:1 7230:1
7235:1 7236:1 8278:1 8517:1 8690:1 11457:1 11458:1 11459:1 11460:1 11461:1
11462:1 11463:1 11464:1 11465:1 11466:1 11467:1 14115:1 14116:1 14117:1 14
118:1 14119:1\n',
'-1 14:1 16:1 17:1 31:1 36:1 39:1 44:1 49:1 52:1 80:1 126:1 140:1 253:1 2
55:1 260:1 262:1 267:1 277:1 285:1 315:1 343:1 368:1 371:1 386:1 433:1 43
6:1 446:1 458:1 548:1 790:1 803:1 951:1 1219:1 1270:1 1323:1 1401:1 1472:1
1546:1 1752:1 1817:1 2153:1 3113:1 3116:1 3213:1 3538:1 4198:1 4200:1 420
1:1 4202:1 4203:1 4204:1 4205:1 4206:1 4207:1 4208:1 4209:1 4210:1 4211:1

4212:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1 4218:1 4219:1 4220:1 4221:1 422
2:1 4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 4228:1 4229:1 4230:1 4231:1 4232:1
4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4240:1 4242:1 4243:1 4244:1 4245:1 424
6:1 4247:1 4248:1 4249:1 6055:1 6058:1 9973:1 9974:1 9975:1\n',
'-1 27:1 39:1 40:1 44:1 45:1 49:1 54:1 60:1 61:1 65:1 76:1 78:1 84:1 85:1
87:1 90:1 98:1 101:1 106:1 115:1 131:1 132:1 140:1 154:1 157:1 179:1 196:1
201:1 205:1 210:1 252:1 259:1 262:1 267:1 269:1 270:1 274:1 280:1 282:1 31
1:1 312:1 315:1 333:1 334:1 336:1 339:1 343:1 353:1 368:1 396:1 398:1 400:
1 408:1 422:1 423:1 429:1 436:1 465:1 468:1 469:1 472:1 480:1 482:1 493:1
521:1 542:1 545:1 585:1 598:1 603:1 616:1 621:1 625:1 631:1 633:1 643:1 67
8:1 679:1 685:1 707:1 710:1 712:1 747:1 789:1 796:1 804:1 807:1 812:1 893:
1 896:1 899:1 1017:1 1088:1 1101:1 1240:1 1263:1 1269:1 1284:1 1350:1 138
5:1 1392:1 1395:1 1400:1 1401:1 1414:1 1421:1 1426:1 1444:1 1478:1 1490:1
1495:1 1498:1 1504:1 1677:1 1720:1 1776:1 1777:1 1784:1 1792:1 1797:1 192
9:1 1948:1 1972:1 1987:1 1995:1 2050:1 2051:1 2054:1 2063:1 2065:1 2234:1
2416:1 2536:1 2548:1 2603:1 2687:1 2826:1 2885:1 2902:1 2909:1 2915:1 292
2:1 2985:1 2986:1 2990:1 3011:1 3027:1 3043:1 3048:1 3079:1 3185:1 3194:1
3208:1 3218:1 3222:1 3246:1 3332:1 3503:1 3542:1 3591:1 3622:1 3722:1 388
3:1 4083:1 4130:1 4204:1 4271:1 4330:1 4338:1 4412:1 4496:1 4737:1 4738:1
4804:1 5035:1 5039:1 5226:1 5444:1 5635:1 5763:1 6344:1 6508:1 6593:1 661
5:1 6838:1 6926:1 6977:1 7011:1 7065:1 7094:1 7230:1 7390:1 7806:1 8040:1
8373:1 8443:1 8450:1 8609:1 9206:1 9433:1 9439:1 9823:1 10086:1 10271:1 10
451:1 10516:1 11096:1 11236:1 12095:1 12228:1 13012:1 13802:1 14341:1 1500
1:1 15321:1 15585:1 15586:1 15587:1 15588:1 15589:1 15590:1 15591:1 15592:
1 15593:1 15594:1 15595:1 15596:1 15597:1 15598:1 15599:1 15600:1 15601:1
15602:1 15603:1 15604:1 15605:1 15606:1 15607:1 15608:1\n',
'-1 29:1 35:1 42:1 55:1 60:1 63:1 71:1 75:1 77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 91:1
114:1 129:1 131:1 132:1 140:1 142:1 155:1 183:1 184:1 196:1 205:1 210:1 21
1:1 214:1 216:1 218:1 222:1 228:1 229:1 255:1 261:1 282:1 368:1 385:1 433:
1 468:1 469:1 521:1 522:1 525:1 527:1 537:1 575:1 576:1 585:1 597:1 599:1
602:1 605:1 612:1 620:1 621:1 625:1 629:1 631:1 633:1 747:1 790:1 796:1 94
7:1 1082:1 1369:1 1407:1 1425:1 1426:1 1460:1 1490:1 1499:1 1704:1 1784:1
1954:1 1987:1 1998:1 2051:1 2065:1 2067:1 2071:1 2076:1 2218:1 2577:1 285
1:1 2869:1 2915:1 2930:1 2941:1 2944:1 2947:1 2948:1 2957:1 2962:1 2987:1
3007:1 3011:1 3034:1 3054:1 3119:1 3186:1 3368:1 3424:1 3591:1 3915:1 392
0:1 4102:1 4204:1 4305:1 4413:1 4587:1 4594:1 4610:1 4802:1 4939:1 4968:1
5019:1 5176:1 5177:1 5595:1 6544:1 6659:1 8192:1 8286:1 8517:1 8656:1 920
2:1 9241:1 9445:1 9459:1 9597:1 10270:1 10272:1 10441:1 11102:1 12390:1 12
953:1 13583:1 15609:1 15610:1 15611:1 15612:1 15613:1 15614:1 15615:1 1561
6:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 33:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 44:1 46:1 49:1 50:1 5
5:1 58:1 60:1 61:1 63:1 68:1 69:1 71:1 74:1 77:1 78:1 79:1 85:1 89:1 90:1
91:1 93:1 94:1 95:1 97:1 99:1 108:1 113:1 114:1 126:1 127:1 129:1 130:1 13
1:1 132:1 133:1 140:1 142:1 148:1 155:1 157:1 161:1 164:1 166:1 171:1 178:
1 184:1 186:1 187:1 190:1 192:1 193:1 196:1 198:1 205:1 210:1 211:1 214:1
216:1 218:1 220:1 221:1 222:1 228:1 229:1 252:1 253:1 255:1 259:1 262:1 26
4:1 266:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1 281:1 282:1 302:1 315:1 316:1 321:
1 327:1 368:1 373:1 398:1 411:1 420:1 429:1 453:1 454:1 455:1 456:1 457:1
461:1 465:1 468:1 469:1 472:1 477:1 478:1 480:1 493:1 504:1 505:1 506:1 51
8:1 519:1 521:1 522:1 525:1 527:1 533:1 534:1 537:1 539:1 545:1 566:1 571:
1 574:1 575:1 585:1 592:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:1 602:1 603:1 604:1
605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 614:1 618:1 619:1 621:1 62
5:1 631:1 633:1 643:1 675:1 678:1 679:1 681:1 685:1 709:1 735:1 746:1 747:
1 749:1 776:1 792:1 794:1 796:1 803:1 804:1 807:1 810:1 812:1 820:1 850:1
894:1 911:1 947:1 962:1 999:1 1008:1 1082:1 1088:1 1095:1 1100:1 1101:1 11
62:1 1168:1 1211:1 1220:1 1227:1 1230:1 1231:1 1259:1 1263:1 1269:1 1284:1
1298:1 1315:1 1320:1 1325:1 1337:1 1351:1 1393:1 1398:1 1401:1 1410:1 141
3:1 1414:1 1424:1 1425:1 1426:1 1441:1 1444:1 1450:1 1460:1 1475:1 1490:1
1498:1 1499:1 1515:1 1541:1 1643:1 1651:1 1654:1 1658:1 1677:1 1690:1 173
6:1 1740:1 1741:1 1777:1 1805:1 1806:1 1908:1 1940:1 1956:1 1987:1 1998:1
2018:1 2050:1 2051:1 2065:1 2068:1 2070:1 2077:1 2079:1 2119:1 2142:1 224

9:1 2260:1 2311:1 2319:1 2338:1 2342:1 2343:1 2347:1 2363:1 2366:1 2381:1
2394:1 2397:1 2410:1 2417:1 2445:1 2508:1 2513:1 2520:1 2549:1 2757:1 278
8:1 2851:1 2902:1 2903:1 2904:1 2905:1 2906:1 2907:1 2908:1 2909:1 2910:1
2911:1 2912:1 2913:1 2914:1 2915:1 2916:1 2917:1 2918:1 2919:1 2920:1 292
1:1 2922:1 2923:1 2924:1 2925:1 2926:1 2927:1 2928:1 2929:1 2930:1 2931:1
2932:1 2933:1 2934:1 2935:1 2936:1 2937:1 2938:1 2939:1 2940:1 2941:1 294
2:1 2943:1 2944:1 2945:1 2946:1 2947:1 2948:1 2949:1 2950:1 2951:1 2952:1
2953:1 2954:1 2955:1 2956:1 2957:1 2958:1 2959:1 2960:1 2961:1 2962:1 296
3:1 2964:1 2965:1 2966:1 2967:1 2968:1 2969:1 2970:1 2971:1 2972:1 2973:1
2974:1 2975:1 2976:1 2977:1 2978:1 2979:1 2980:1 2981:1 2982:1 2983:1 298
4:1 2985:1 2986:1 2987:1 2988:1 2989:1 2990:1 2991:1 2992:1 2993:1 2994:1
2995:1 2996:1 2997:1 2998:1 2999:1 3000:1 3001:1 3002:1 3003:1 3004:1 300
5:1 3006:1 3007:1 3008:1 3009:1 3010:1 3011:1 3012:1 3013:1 3014:1 3015:1
3016:1 3017:1 3018:1 3019:1 3020:1 3021:1 3022:1 3023:1 3024:1 3025:1 302
6:1 3027:1 3028:1 3029:1 3030:1 3031:1 3032:1 3033:1 3034:1 3035:1 3036:1
3037:1 3038:1 3039:1 3040:1 3041:1 3042:1 3043:1 3044:1 3045:1 3046:1 304
7:1 3048:1 3049:1 3050:1 3051:1 3052:1 3053:1 3054:1 3055:1 3056:1 3057:1
3058:1 3059:1 3060:1 3061:1 3062:1 3063:1 3064:1 3065:1 3066:1 3067:1 306
8:1 3069:1 3070:1 3071:1 3072:1 3073:1 3074:1 3075:1 3076:1 3077:1 3078:1
3079:1 3080:1 3081:1 3082:1 3083:1 3084:1 3085:1 3086:1 3087:1 3088:1 308
9:1 3090:1 3091:1 3092:1 3093:1 3094:1 3095:1 3096:1 3097:1 3098:1 3099:1
3100:1 3101:1 3102:1 3103:1 3104:1 3105:1 3106:1 3107:1 3108:1 3109:1 311
0:1 3111:1 3112:1 3113:1 3114:1 3115:1 3116:1 3117:1 3118:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 297:1 299:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:
1 420:1 440:1 442:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1
627:1 649:1 652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 749:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1
1260:1 1325:1 1401:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 179
7:1 1970:1 2016:1 2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1
3113:1 3180:1 3303:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 3891:1 4491:1 4757:1 482
8:1 5035:1 5114:1 5230:1 5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6051:1 6332:1 6333:1
6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 634
4:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1
6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 636
5:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1
6376:1 6377:1 7310:1 8343:1 15338:1\n',
'1 23:1 31:1 49:1 54:1 55:1 63:1 91:1 95:1 104:1 113:1 126:1 127:1 179:1
252:1 253:1 260:1 262:1 273:1 280:1 281:1 285:1 308:1 309:1 311:1 319:1 32
2:1 339:1 368:1 484:1 485:1 496:1 548:1 582:1 583:1 585:1 592:1 598:1 614:
1 621:1 644:1 678:1 683:1 697:1 748:1 764:1 774:1 776:1 799:1 819:1 848:1
897:1 955:1 963:1 964:1 966:1 967:1 969:1 971:1 974:1 975:1 976:1 991:1 99
4:1 995:1 996:1 997:1 998:1 1002:1 1003:1 1005:1 1006:1 1011:1 1012:1 111
6:1 1117:1 1122:1 1144:1 1147:1 1162:1 1181:1 1185:1 1195:1 1202:1 1212:1
1217:1 1243:1 1258:1 1270:1 1343:1 1401:1 1407:1 1441:1 1451:1 1520:1 154
6:1 1553:1 1554:1 1570:1 1620:1 1621:1 1626:1 1678:1 1730:1 1805:1 1894:1
1900:1 1948:1 2000:1 2027:1 2037:1 2051:1 2057:1 2065:1 2123:1 2455:1 249
7:1 2506:1 2600:1 2663:1 2711:1 2774:1 2793:1 2796:1 2800:1 2823:1 2834:1
2886:1 3100:1 3148:1 3167:1 3212:1 3218:1 3233:1 3334:1 3371:1 3410:1 348
6:1 3847:1 3889:1 4005:1 4065:1 4102:1 4105:1 4245:1 4392:1 4394:1 4397:1
4757:1 4962:1 4981:1 5081:1 5276:1 5360:1 5410:1 5467:1 5531:1 5635:1 595
6:1 6125:1 6180:1 6230:1 6317:1 6839:1 7140:1 7534:1 7901:1 7976:1 7990:1
8010:1 8121:1 8153:1 8586:1 9331:1 9428:1 10544:1 10547:1 11464:1 12657:1
13167:1 13800:1 14842:1 15617:1 15618:1 15619:1 15620:1 15621:1 15622:1 15
623:1 15624:1 15625:1 15626:1 15627:1 15628:1 15629:1 15630:1 15631:1 1563
2:1 15633:1 15634:1 15635:1 15636:1 15637:1 15638:1 15639:1 15640:1 15641:
1 15642:1 15643:1 15644:1 15645:1\n',
'-1 16:1 31:1 39:1 44:1 45:1 52:1 59:1 61:1 73:1 74:1 78:1 79:1 84:1 86:1
93:1 97:1 100:1 119:1 120:1 124:1 126:1 127:1 129:1 131:1 148:1 154:1 166:
1 178:1 193:1 231:1 257:1 259:1 267:1 268:1 269:1 272:1 273:1 278:1 280:1
282:1 285:1 310:1 311:1 314:1 315:1 316:1 368:1 371:1 379:1 398:1 402:1 40
9:1 436:1 473:1 585:1 600:1 612:1 616:1 627:1 643:1 646:1 675:1 678:1 684:

1 690:1 693:1 709:1 725:1 735:1 738:1 746:1 747:1 748:1 794:1 811:1 814:1
819:1 848:1 853:1 857:1 894:1 896:1 899:1 956:1 1022:1 1101:1 1102:1 1160:
1 1174:1 1195:1 1222:1 1243:1 1258:1 1285:1 1292:1 1337:1 1358:1 1361:1 13
69:1 1391:1 1460:1 1494:1 1541:1 1544:1 1641:1 1652:1 1656:1 1670:1 1677:1
1720:1 1726:1 1732:1 1740:1 1741:1 1790:1 1801:1 1849:1 1862:1 1882:1 195
6:1 1982:1 1984:1 1994:1 2038:1 2066:1 2068:1 2077:1 2097:1 2260:1 2366:1
2503:1 2564:1 2603:1 2637:1 2736:1 2738:1 2767:1 2772:1 2885:1 2941:1 295
9:1 3066:1 3077:1 3093:1 3097:1 3112:1 3113:1 3116:1 3156:1 3180:1 3238:1
3291:1 3344:1 3368:1 3378:1 3467:1 3496:1 3612:1 3614:1 3719:1 3773:1 389
1:1 3908:1 3959:1 3961:1 3963:1 4055:1 4083:1 4100:1 4243:1 4278:1 4351:1
4370:1 4405:1 4412:1 4446:1 4491:1 4549:1 4794:1 4803:1 4809:1 4834:1 484
2:1 4879:1 4880:1 4983:1 5031:1 5085:1 5225:1 5341:1 5346:1 5477:1 5929:1
5941:1 6011:1 6359:1 6639:1 6640:1 6838:1 6906:1 7688:1 7714:1 8220:1 859
9:1 8668:1 8690:1 8769:1 8812:1 8983:1 9080:1 9114:1 9404:1 9767:1 9768:1
9769:1 9770:1 9771:1 9772:1 9773:1 9774:1 9775:1 9776:1 9777:1 9778:1 977
9:1 9780:1 9781:1 9782:1 9783:1 9784:1 9785:1 9786:1 9787:1 9788:1 9789:1
9790:1 9791:1 9792:1 9793:1 9794:1 9795:1 9796:1 9797:1 9800:1 9801:1 980
2:1 9803:1 9804:1 9805:1 9806:1 9807:1 9808:1 9809:1 9810:1 9811:1 9812:1
9813:1 9814:1 9815:1 9816:1 9817:1 9818:1 9819:1 9820:1 9821:1 9822:1 982
3:1 9824:1 9825:1 9826:1 9827:1 9828:1 9829:1 9830:1 9831:1 9832:1 9833:1
9834:1 9835:1 9836:1 12204:1 13693:1 14217:1 15368:1 15646:1 15647:1 1564
8:1 15649:1\n',

'-1 27:1 31:1 34:1 36:1 42:1 44:1 49:1 51:1 62:1 65:1 66:1 69:1 70:1 71:1
73:1 74:1 84:1 90:1 91:1 95:1 100:1 106:1 113:1 126:1 127:1 129:1 130:1 13
1:1 150:1 151:1 154:1 155:1 166:1 167:1 182:1 183:1 184:1 190:1 233:1 255:
1 257:1 263:1 267:1 269:1 270:1 275:1 285:1 288:1 309:1 316:1 345:1 368:1
369:1 370:1 372:1 373:1 377:1 386:1 411:1 472:1 475:1 477:1 493:1 508:1 51
3:1 529:1 532:1 539:1 542:1 545:1 548:1 566:1 572:1 581:1 591:1 592:1 606:
1 645:1 646:1 652:1 653:1 675:1 678:1 714:1 726:1 727:1 729:1 732:1 747:1
781:1 801:1 803:1 807:1 812:1 853:1 899:1 911:1 913:1 916:1 942:1 1008:1 1
011:1 1125:1 1168:1 1181:1 1240:1 1325:1 1351:1 1368:1 1385:1 1392:1 1394:
1 1400:1 1472:1 1477:1 1494:1 1497:1 1540:1 1615:1 1710:1 1716:1 1723:1 17
26:1 1733:1 1741:1 1753:1 1772:1 1776:1 1784:1 1790:1 1914:1 1955:1 1981:1
1995:1 1998:1 2019:1 2064:1 2066:1 2219:1 2246:1 2271:1 2302:1 2337:1 234
0:1 2343:1 2347:1 2412:1 2735:1 2772:1 2809:1 2816:1 2827:1 2862:1 2869:1
2885:1 2930:1 2956:1 2990:1 2997:1 3036:1 3093:1 3110:1 3148:1 3191:1 320
4:1 3233:1 3234:1 3250:1 3303:1 3311:1 3322:1 3332:1 3388:1 3389:1 3401:1
3424:1 3558:1 3560:1 3565:1 3673:1 3720:1 3731:1 3773:1 3882:1 3923:1 419
2:1 4244:1 4427:1 4605:1 4612:1 4826:1 4851:1 4966:1 4981:1 5030:1 5031:1
5035:1 5061:1 5276:1 5291:1 5304:1 5351:1 5407:1 5466:1 5467:1 5717:1 593
7:1 6110:1 6127:1 6286:1 6312:1 6353:1 6731:1 7023:1 7090:1 7198:1 7210:1
7716:1 7806:1 7925:1 8271:1 8499:1 8520:1 8583:1 8600:1 9080:1 9152:1 1033
7:1 10544:1 10608:1 10854:1 11389:1 13215:1 13351:1 13420:1 13857:1 14043:
1 14044:1 14432:1 14474:1 15459:1 15510:1 15650:1 15651:1 15652:1 15653:1
15654:1 15655:1 15656:1 15657:1 15658:1 15659:1 15660:1 15661:1 15662:1 15
663:1 15664:1 15665:1 15666:1 15667:1 15668:1 15669:1 15670:1 15671:1 1567
2:1 15673:1 15674:1 15675:1 15676:1 15677:1 15678:1 15679:1\n',

'1 8:1 31:1 32:1 58:1 68:1 70:1 90:1 120:1 126:1 127:1 128:1 131:1 133:1
134:1 154:1 179:1 186:1 198:1 206:1 229:1 252:1 257:1 259:1 273:1 285:1 29
7:1 299:1 302:1 312:1 318:1 336:1 365:1 368:1 372:1 373:1 475:1 493:1 551:
1 554:1 566:1 574:1 600:1 611:1 648:1 685:1 736:1 751:1 803:1 820:1 885:1
907:1 916:1 944:1 969:1 996:1 997:1 1009:1 1012:1 1135:1 1164:1 1168:1 118
6:1 1253:1 1299:1 1316:1 1477:1 1568:1 1590:1 1591:1 1663:1 1679:1 1691:1
1726:1 1736:1 1740:1 1752:1 1760:1 1772:1 1792:1 1833:1 1838:1 1929:1 198
7:1 2058:1 2066:1 2174:1 2213:1 2378:1 2410:1 2411:1 2691:1 2715:1 2754:1
2764:1 2783:1 2892:1 2898:1 2899:1 2963:1 2997:1 3048:1 3089:1 3182:1 329
9:1 3475:1 3568:1 3598:1 3635:1 3663:1 3751:1 4065:1 4130:1 4139:1 4184:1
4265:1 4274:1 4344:1 4345:1 4405:1 4412:1 4538:1 4659:1 4729:1 5077:1 573
9:1 6788:1 6889:1 6974:1 7013:1 7103:1 7185:1 7521:1 7806:1 7908:1 7975:1
8027:1 8248:1 9210:1 9358:1 9902:1 10235:1 10506:1 10583:1 11137:1 11719:1
14233:1 15680:1 15681:1 15682:1 15683:1 15684:1 15685:1 15686:1 15687:1 15

688:1 15689:1 15690:1 15691:1 15692:1 15693:1 15694:1 15695:1 15696:1 15697:1 15698:1 15699:1\n',
'-1 8:1 9:1 31:1 35:1 39:1 44:1 45:1 47:1 50:1 54:1 56:1 59:1 69:1 70:1 78:1 79:1 80:1 84:1 90:1 94:1 95:1 104:1 119:1 130:1 131:1 133:1 153:1 155:1 196:1 231:1 245:1 251:1 252:1 253:1 255:1 257:1 258:1 259:1 265:1 267:1 275:1 281:1 282:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 297:1 299:1 314:1 316:1 361:1 402:1 420:1 433:1 472:1 519:1 520:1 522:1 525:1 527:1 529:1 532:1 559:1 566:1 585:1 598:1 605:1 606:1 609:1 620:1 621:1 678:1 685:1 690:1 709:1 734:1 793:1 796:1 807:1 808:1 812:1 814:1 853:1 913:1 962:1 1009:1 1011:1 1023:1 1144:1 1174:1 1222:1 1292:1 1325:1 1392:1 1400:1 1410:1 1463:1 1475:1 1493:1 1498:1 1544:1 1632:1 1662:1 1663:1 1670:1 1677:1 1709:1 1757:1 1984:1 2088:1 2091:1 2192:1 2218:1 2335:1 2338:1 2339:1 2410:1 2558:1 2644:1 2737:1 2885:1 2894:1 2926:1 2957:1 2987:1 2997:1 3011:1 3037:1 3074:1 3113:1 3195:1 3217:1 3218:1 3298:1 3383:1 3401:1 3436:1 3446:1 3470:1 3589:1 3623:1 3678:1 3719:1 3858:1 3874:1 3928:1 4067:1 4081:1 4138:1 4142:1 4491:1 4851:1 4861:1 4985:1 5039:1 5650:1 5798:1 5981:1 6353:1 6421:1 6520:1 6538:1 6674:1 6784:1 6954:1 7012:1 7748:1 7810:1 8286:1 8692:1 8797:1 10057:1 10144:1 10474:1 11096:1 11598:1 11607:1 11660:1 12077:1 12768:1 13583:1 13604:1 14666:1 15598:1 15700:1 15701:1 15702:1 15703:1 15704:1 15705:1 15706:1 15707:1 15708:1 15709:1 15710:1 15711:1 15712:1 15713:1 15714:1 15715:1 15716:1 15717:1 15718:1 15719:1 15720:1 15721:1 15722:1 15723:1 15724:1 15725:1\n',
'-1 8:1 9:1 18:1 297:1 353:1 436:1 5487:1 5572:1 9188:1 9688:1 11941:1 15726:1 15727:1\n',
'-1 9:1 16:1 32:1 39:1 54:1 84:1 94:1 104:1 127:1 255:1 257:1 259:1 267:1 285:1 302:1 316:1 349:1 368:1 373:1 385:1 408:1 462:1 567:1 628:1 771:1 1008:1 1075:1 1252:1 1296:1 1297:1 1298:1 1316:1 1325:1 1482:1 1500:1 1542:1 1543:1 1547:1 1663:1 1985:1 2065:1 2200:1 2409:1 2491:1 2768:1 2862:1 3046:1 3924:1 3956:1 3993:1 4457:1 4523:1 4631:1 4851:1 5440:1 5546:1 6030:1 7144:1 9076:1 9404:1 9976:1 9977:1 9978:1 9979:1 9980:1 9981:1 9982:1 9983:1 9984:1 9985:1 9986:1 9987:1 9988:1 9989:1 9990:1 9991:1 9992:1 15728:1\n',
'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1 997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3055:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1 3273:1 3274:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 3294:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1 3305:1 3306:1 8031:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 331:1 368:1 411:1 823:1 830:1 893:1 1741:1 2790:1 4261:1 4930:1 5780:1 6823:1 7179:1 8476:1 15729:1 15730:1 15731:1 15732:1 15733:1 15734:1 15735:1\n',
'1 27:1 30:1 31:1 32:1 37:1 42:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 82:1 90:1 94:1 97:1 98:1 100:1 104:1 106:1 107:1 128:1 129:1 131:1 166:1 170:1 179:1 233:1 256:1 257:1 262:1 270:1 273:1 277:1 285:1 288:1 311:1 342:1 361:1 368:1 371:1 373:1 399:1 411:1 472:1 484:1 493:1 510:1 542:1 545:1 559:1 564:1 565:1 566:1 583:1 585:1 598:1 644:1 675:1 678:1 712:1 742:1 748:1 749:1 774:1 794:1 806:1 807:1 812:1 819:1 853:1 857:1 882:1 911:1 915:1 916:1 962:1 969:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1005:1 1077:1 1117:1 1144:1 1162:1 1166:1 1185:1 1214:1 1263:1 1270:1 1305:1 1316:1 1361:1 1386:1 1392:1 1394:1 1395:1 1463:1 1476:1 1519:1 1546:1 1578:1 1601:1 1620:1 1621:1 1623:1 1627:1 1629:1 1632:1 1633:1 1663:1 1679:1 1727:1 1802:1 1805:1 1948:1 1956:1 1985:1 2019:1 2045:1 2051:1 2063:1 2066:1 2249:1 2363:1 2410:1 2449:1 2461:1 2474:1 2551:1 2574:1 2764:1 2849:1 2862:1 2869:1 2881:1 2892:1 2997:1 3003:1 3170:1 3171:1 3174:1 3182:1 3195:1 3246:1 3299:1 3376:1 3481:1 3486:1 3526:1 3645:1 3751:1 4013:1 4065:1 4137:1 4142:1 4147:1 4148:1 4412:1 4486:1 4628:1 4788:1 4939:1 4941:1 4948:1 5030:1 5031:1 5132:1 5134:1 5216:1 5229:1 5230:1 5273:1 5274:1 5409:1 5410:1 5562:1 6305:1 6388:1 6468:1 7186:1 7689:1 7695:1 7896:1 7901:1 7902:1 7977:1 7978:1 8046:1 8131:1 8137:1 8331:1 8357:1 8529:1 9076:1 10633:1 11072:

1 12217:1 13613:1 14642:1 15334:1 15736:1 15737:1 15738:1 15739:1 15740:1
15741:1 15742:1 15743:1 15744:1 15745:1 15746:1 15747:1 15748:1 15749:1 15
750:1 15751:1 15752:1 15753:1 15754:1 15755:1 15756:1 15757:1 15758:1 1575
9:1 15760:1 15761:1\n',
'1 14:1 27:1 31:1 52:1 61:1 66:1 80:1 91:1 98:1 101:1 107:1 112:1 128:1 1
31:1 170:1 176:1 252:1 253:1 257:1 262:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 27
5:1 280:1 285:1 301:1 302:1 309:1 320:1 324:1 336:1 370:1 375:1 376:1 377:
1 379:1 408:1 409:1 472:1 473:1 475:1 490:1 493:1 499:1 504:1 525:1 545:1
571:1 598:1 614:1 627:1 651:1 675:1 685:1 700:1 724:1 730:1 774:1 781:1 79
6:1 799:1 812:1 814:1 817:1 848:1 885:1 888:1 891:1 894:1 899:1 915:1 949:
1 956:1 957:1 963:1 975:1 994:1 995:1 996:1 997:1 1004:1 1005:1 1006:1 101
7:1 1101:1 1117:1 1123:1 1148:1 1155:1 1168:1 1219:1 1263:1 1315:1 1350:1
1368:1 1475:1 1482:1 1542:1 1561:1 1562:1 1573:1 1582:1 1587:1 1621:1 162
6:1 1715:1 1723:1 1732:1 1733:1 1740:1 1741:1 1752:1 1756:1 1788:1 1792:1
1929:1 1978:1 1985:1 1987:1 2021:1 2049:1 2050:1 2064:1 2212:1 2218:1 227
1:1 2461:1 2476:1 2506:1 2593:1 2760:1 2774:1 2793:1 3014:1 3048:1 3063:1
3100:1 3164:1 3185:1 3197:1 3200:1 3232:1 3243:1 3246:1 3263:1 3268:1 333
9:1 3878:1 3961:1 4002:1 4083:1 4245:1 4377:1 4404:1 4405:1 4449:1 4476:1
4665:1 4737:1 4738:1 4830:1 4848:1 5035:1 5166:1 5482:1 5531:1 5618:1 563
5:1 5638:1 6010:1 6034:1 6154:1 6307:1 6312:1 6606:1 6716:1 6801:1 6802:1
6809:1 6837:1 7237:1 7367:1 7667:1 7911:1 8137:1 8143:1 8273:1 8334:1 839
3:1 8453:1 8455:1 9396:1 9421:1 10180:1 10341:1 10456:1 11327:1 11329:1 11
425:1 11530:1 11642:1 12095:1 12643:1 12976:1 13171:1 13264:1 13513:1 1363
5:1 13795:1 13796:1 15337:1 15762:1 15763:1 15764:1 15765:1 15766:1 15767:
1 15768:1 15769:1 15770:1 15771:1 15772:1 15773:1 15774:1 15775:1 15776:1
15777:1 15778:1 15779:1 15780:1 15781:1 15782:1 15783:1 15784:1 15785:1 15
786:1 15787:1 15788:1 15789:1 15790:1 15791:1 15792:1 15793:1 15794:1 1579
5:1 15796:1 15797:1 15798:1 15799:1 15800:1 15801:1\n',
'1 299:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4065:1 4960:1
\n',
'1 40:1 49:1 54:1 58:1 83:1 104:1 107:1 114:1 127:1 128:1 131:1 133:1 16
1:1 230:1 240:1 253:1 259:1 264:1 266:1 267:1 268:1 279:1 285:1 297:1 299:
1 358:1 373:1 422:1 548:1 566:1 592:1 651:1 748:1 804:1 916:1 1022:1 1026:
1 1027:1 1028:1 1030:1 1031:1 1165:1 1195:1 1352:1 1401:1 1511:1 1547:1 15
79:1 1604:1 1710:1 1730:1 1901:1 2007:1 2061:1 2309:1 2395:1 2409:1 2470:1
2476:1 2497:1 2813:1 2877:1 2961:1 3077:1 3326:1 3352:1 3533:1 3606:1 404
2:1 4139:1 4140:1 4144:1 4404:1 4445:1 4851:1 4878:1 5235:1 5469:1 5478:1
5479:1 5628:1 5683:1 5829:1 5890:1 5967:1 6069:1 6296:1 6850:1 7232:1 750
8:1 7623:1 7692:1 7714:1 8765:1 8949:1 9032:1 10124:1 10491:1 10495:1 1108
7:1 11168:1 11169:1 13010:1 13247:1 13999:1 14120:1 14124:1 14125:1 14126:
1 14127:1 14128:1 14129:1 14132:1 14133:1 14134:1 14135:1 14136:1 14137:1
14138:1 14139:1 14140:1 14141:1 14142:1 14143:1 14144:1 14145:1 14146:1 14
147:1 14148:1 14149:1 14150:1 14151:1 14152:1 14153:1 14154:1 14155:1 1415
6:1 14157:1 14158:1 14159:1 14160:1 14161:1 14162:1 14163:1 14164:1 14165:
1 14166:1 14167:1 14168:1 14169:1 15802:1 15803:1 15804:1 15805:1\n',
'-1 27:1 49:1 55:1 58:1 79:1 80:1 84:1 91:1 98:1 99:1 100:1 114:1 124:1 1
27:1 131:1 133:1 140:1 166:1 234:1 253:1 257:1 259:1 262:1 267:1 269:1 27
5:1 280:1 281:1 285:1 315:1 368:1 371:1 373:1 429:1 436:1 546:1 591:1 598:
1 627:1 643:1 707:1 807:1 949:1 1160:1 1168:1 1211:1 1259:1 2271:1 2768:1
2998:1 3014:1 3116:1 3156:1 3496:1 3536:1 4005:1 4055:1 4249:1 4600:1 593
7:1 6659:1 6857:1 7412:1 8571:1 9153:1 9329:1 9810:1 11975:1 12399:1 1580
6:1 15807:1 15808:1 15809:1 15810:1 15811:1 15812:1 15813:1\n',
'-1 37:1 44:1 49:1 50:1 56:1 57:1 87:1 98:1 116:1 131:1 176:1 233:1 248:1
267:1 269:1 270:1 276:1 288:1 299:1 312:1 316:1 368:1 373:1 376:1 377:1 39
5:1 397:1 415:1 417:1 422:1 472:1 506:1 529:1 545:1 559:1 560:1 566:1 603:
1 606:1 633:1 653:1 667:1 673:1 693:1 695:1 716:1 724:1 732:1 748:1 749:1
790:1 796:1 803:1 807:1 843:1 845:1 917:1 918:1 937:1 949:1 1020:1 1055:1
1075:1 1087:1 1100:1 1135:1 1160:1 1168:1 1181:1 1205:1 1210:1 1296:1 137
8:1 1400:1 1441:1 1466:1 1470:1 1472:1 1505:1 1511:1 1539:1 1623:1 1626:1
1698:1 1740:1 1772:1 1774:1 1838:1 1915:1 1927:1 1970:1 1981:1 1982:1 198
7:1 2060:1 2064:1 2129:1 2171:1 2200:1 2213:1 2234:1 2303:1 2336:1 2374:1

2462:1 2467:1 2497:1 2798:1 2908:1 2930:1 2959:1 2969:1 3148:1 3234:1 326
4:1 3332:1 3369:1 3405:1 3408:1 3451:1 3567:1 3571:1 3692:1 3704:1 3709:1
3751:1 3755:1 3772:1 3928:1 3957:1 4097:1 4373:1 4405:1 4579:1 4700:1 486
8:1 5100:1 5816:1 5940:1 5957:1 5960:1 5967:1 6032:1 6672:1 7009:1 7055:1
7366:1 7719:1 8520:1 8720:1 9085:1 9677:1 10520:1 11682:1 12044:1 12782:1
13402:1 13421:1 13769:1 14533:1 14774:1 15389:1 15814:1 15815:1 15816:1 15
817:1 15818:1 15819:1 15820:1 15821:1 15822:1 15823:1 15824:1 15825:1 1582
6:1 15827:1 15828:1 15829:1 15830:1 15831:1 15832:1 15833:1 15834:1 15835:
1 15836:1 15837:1 15838:1 15839:1 15840:1\n',
'-1 9:1 30:1 31:1 36:1 46:1 50:1 52:1 56:1 82:1 87:1 95:1 96:1 98:1 111:1
113:1 120:1 126:1 127:1 133:1 134:1 154:1 184:1 185:1 190:1 198:1 214:1 21
5:1 257:1 259:1 262:1 270:1 285:1 345:1 365:1 376:1 485:1 490:1 493:1 504:
1 536:1 566:1 583:1 587:1 598:1 639:1 652:1 653:1 678:1 679:1 690:1 697:1
747:1 769:1 771:1 774:1 790:1 793:1 796:1 803:1 812:1 814:1 850:1 882:1 88
7:1 897:1 911:1 953:1 1022:1 1043:1 1176:1 1195:1 1217:1 1244:1 1263:1 126
6:1 1285:1 1297:1 1341:1 1343:1 1361:1 1375:1 1400:1 1403:1 1407:1 1413:1
1414:1 1450:1 1497:1 1506:1 1510:1 1511:1 1522:1 1528:1 1539:1 1546:1 160
4:1 1623:1 1625:1 1629:1 1633:1 1654:1 1677:1 1679:1 1686:1 1715:1 1732:1
1736:1 1740:1 1757:1 1768:1 1782:1 1817:1 1833:1 1838:1 1848:1 1857:1 188
2:1 1901:1 1903:1 1956:1 2051:1 2070:1 2142:1 2152:1 2176:1 2187:1 2196:1
2217:1 2225:1 2249:1 2283:1 2311:1 2322:1 2323:1 2336:1 2348:1 2376:1 240
8:1 2421:1 2422:1 2427:1 2428:1 2458:1 2469:1 2492:1 2497:1 2543:1 2546:1
2551:1 2609:1 2663:1 2711:1 2712:1 2730:1 2762:1 2817:1 2892:1 3063:1 307
5:1 3096:1 3165:1 3204:1 3300:1 3330:1 3374:1 3375:1 3465:1 3567:1 3840:1
3841:1 3921:1 3928:1 4022:1 4058:1 4097:1 4105:1 4212:1 4403:1 4414:1 454
9:1 4788:1 4922:1 4937:1 5354:1 5362:1 5423:1 5473:1 5481:1 5562:1 5595:1
5601:1 5622:1 5792:1 5882:1 5908:1 5955:1 6129:1 6144:1 6161:1 6384:1 638
5:1 6428:1 6429:1 6430:1 6431:1 7406:1 7450:1 7714:1 9149:1 9168:1 9200:1
10557:1 10739:1 11295:1 11327:1 11329:1 11378:1 11567:1 12026:1 12346:1 13
209:1 14550:1 14554:1 14559:1 14560:1 15010:1 15477:1 15479:1 15483:1 1548
9:1 15841:1 15842:1 15843:1 15844:1 15845:1 15846:1 15847:1 15848:1 15849:
1 15850:1 15851:1 15852:1 15853:1 15854:1 15855:1 15856:1 15857:1 15858:1
15859:1 15860:1 15861:1 15862:1 15863:1 15864:1 15865:1 15866:1 15867:1 15
868:1 15869:1 15870:1 15871:1 15872:1 15873:1 15874:1 15875:1 15876:1 1587
7:1 15878:1 15879:1 15880:1 15881:1 15882:1 15883:1 15884:1\n',
'1 8:1 9:1 16:1 1606:1 7762:1 11937:1 11938:1 11939:1 11940:1 11941:1 154
92:1 15885:1\n',
'1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
'-1 35:1 37:1 40:1 49:1 52:1 70:1 87:1 91:1 93:1 126:1 161:1 176:1 190:1
193:1 262:1 267:1 270:1 285:1 316:1 359:1 367:1 368:1 376:1 473:1 482:1 50
6:1 528:1 538:1 545:1 548:1 565:1 590:1 592:1 600:1 603:1 605:1 606:1 628:
1 636:1 644:1 700:1 748:1 796:1 803:1 807:1 812:1 839:1 940:1 962:1 1034:1
1088:1 1228:1 1260:1 1264:1 1268:1 1343:1 1351:1 1358:1 1369:1 1450:1 147
5:1 1490:1 1498:1 1729:1 1741:1 1782:1 1836:1 1929:1 1954:1 1995:1 2261:1
2309:1 2503:1 2536:1 2541:1 2691:1 2728:1 2739:1 2885:1 3003:1 3037:1 311
3:1 3158:1 3218:1 3237:1 3239:1 3294:1 3401:1 3435:1 3909:1 4373:1 4405:1
4736:1 4819:1 4851:1 5155:1 5184:1 5225:1 5293:1 5347:1 5353:1 5534:1 591
4:1 5923:1 5924:1 5929:1 5933:1 5934:1 5941:1 5948:1 5974:1 6145:1 6381:1
6484:1 6541:1 6545:1 6548:1 6550:1 6551:1 6555:1 6567:1 6568:1 6575:1 660
1:1 6607:1 6608:1 6615:1 6628:1 6632:1 6653:1 6662:1 6754:1 6827:1 6922:1
8995:1 9374:1 9433:1 9456:1 10165:1 10182:1 10455:1 11687:1 11957:1 12272:
1 12776:1 13154:1 14301:1 15375:1 15886:1 15887:1 15888:1 15889:1 15890:1
15891:1\n',
'-1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 348:1 349:1 350:1 355:1 356:1 357:1 358:1
359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 367:1 368:1 369:1 370:1 37
1:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:1 380:1 381:1 382:1 383:
1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1 392:1 393:1 394:1 395:1
396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 404:1 405:1 406:1 407:1 40
8:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:1 417:1 418:1 419:1 420:
1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1 6051:1 7194:1\n',

'1 56:1 131:1 233:1 259:1 262:1 285:1 368:1 857:1 1392:1 1400:1 1984:1 23
63:1 4549:1 5210:1 5346:1 5377:1 6445:1 7470:1 9935:1 14754:1 14757:1 1476
5:1 15340:1 15892:1 15893:1 15894:1 15895:1 15896:1 15897:1 15898:1 15899:
1 15900:1 15901:1 15902:1\n',
'-1 10:1 11:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 20:1 21:1 22:1 23:1 25:1
26:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 35:1 36:1 38:1 39:1 45:1 46:1 47:1 49:1 53:1
54:1 55:1 56:1 58:1 59:1 60:1 64:1 65:1 68:1 70:1 76:1 79:1 80:1 81:1 84:1
86:1 91:1 96:1 98:1 100:1 105:1 106:1 107:1 111:1 116:1 124:1 125:1 126:1
127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 133:1 161:1 166:1 193:1 194:1 198:1 210:1 22
9:1 231:1 234:1 235:1 247:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:
1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1
272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 28
4:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 305:1 308:1 345:1 370:1 398:1 472:
1 484:1 519:1 538:1 573:1 585:1 605:1 637:1 678:1 714:1 774:1 796:1 807:1
1176:1 1217:1 1323:1 1361:1 1364:1 1396:1 1401:1 1407:1 1459:1 1474:1 163
2:1 1806:1 1833:1 1903:1 1923:1 1978:1 2273:1 2363:1 2460:1 2564:1 2916:1
2942:1 2959:1 3029:1 3037:1 3112:1 3135:1 3216:1 3332:1 3677:1 3722:1 435
6:1 4413:1 4598:1 5214:1 5297:1 5516:1 5681:1 6146:1 6180:1 6195:1 7562:1
8358:1 8370:1 8371:1 8372:1 8373:1 8374:1 8375:1 8376:1 8377:1 8378:1 837
9:1 8380:1\n',
'1 48:1 106:1 131:1 166:1 247:1 252:1 262:1 368:1 472:1 714:1 748:1 794:1
870:1 882:1 962:1 1274:1 1389:1 1407:1 1546:1 1594:1 1641:1 1652:1 1777:1
2212:1 2237:1 2450:1 3236:1 4055:1 4530:1 4851:1 5305:1 5455:1 5601:1 814
2:1 8278:1 9935:1 10014:1 11191:1 13945:1 15903:1 15904:1 15905:1 15906:1
15907:1 15908:1 15909:1 15910:1 15911:1 15912:1 15913:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'-1 8:1 29:1 32:1 35:1 39:1 41:1 42:1 45:1 49:1 54:1 55:1 56:1 58:1 60:1
61:1 63:1 65:1 78:1 79:1 80:1 84:1 87:1 90:1 95:1 99:1 100:1 128:1 129:1 1
31:1 132:1 133:1 134:1 138:1 140:1 193:1 198:1 219:1 244:1 252:1 257:1 26
7:1 270:1 273:1 275:1 284:1 285:1 302:1 314:1 315:1 316:1 322:1 324:1 344:
1 368:1 385:1 392:1 397:1 398:1 409:1 426:1 472:1 473:1 485:1 504:1 527:1
554:1 566:1 575:1 583:1 585:1 605:1 612:1 614:1 623:1 625:1 627:1 637:1 64
3:1 644:1 648:1 685:1 690:1 700:1 717:1 748:1 786:1 790:1 796:1 813:1 850:
1 853:1 858:1 884:1 902:1 917:1 957:1 1088:1 1162:1 1164:1 1181:1 1188:1 1
213:1 1217:1 1220:1 1238:1 1241:1 1263:1 1309:1 1317:1 1325:1 1351:1 1358:
1 1370:1 1391:1 1426:1 1428:1 1460:1 1475:1 1482:1 1490:1 1494:1 1498:1 15
00:1 1501:1 1536:1 1544:1 1546:1 1551:1 1557:1 1677:1 1678:1 1725:1 1726:1
1753:1 1908:1 1986:1 2060:1 2065:1 2068:1 2176:1 2212:1 2219:1 2235:1 228
7:1 2312:1 2427:1 2513:1 2586:1 2647:1 2793:1 2837:1 2930:1 2941:1 2959:1
2976:1 3038:1 3039:1 3113:1 3148:1 3194:1 3233:1 3243:1 3346:1 3352:1 347
5:1 3529:1 3571:1 3949:1 4055:1 4083:1 4122:1 4139:1 4204:1 4296:1 4299:1
4305:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1 4310:1 4311:1 4312:1 4313:1 4314:1 431
5:1 4316:1 4318:1 4320:1 4321:1 4322:1 4323:1 4324:1 4325:1 4326:1 4327:1
4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 4332:1 4333:1 4334:1 4335:1 4336:1 4337:1 433
8:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 4344:1 4345:1 4347:1 4348:1 4349:1
4352:1 4362:1 4364:1 4375:1 4376:1 4377:1 4382:1 4383:1 4384:1 4385:1 438
6:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4491:1 4790:1 4804:1 4829:1 5371:1
6820:1 6977:1 8568:1 9367:1 9613:1 9621:1 11150:1 11179:1 11180:1 11950:1
12599:1 14021:1 14938:1 14939:1 14940:1 14941:1 14942:1 14943:1 14944:1 14
949:1 14950:1 14951:1 14952:1 14953:1 14954:1 14955:1 14956:1 14957:1 1495
8:1 14959:1 14960:1 14961:1 14962:1 14963:1 14964:1 14965:1 14966:1 14967:
1\n',
'-1 3755:1 7212:1 10544:1 14935:1 14937:1 15652:1 15914:1 15915:1\n',
'1 8:1 9:1 16:1 27:1 31:1 34:1 45:1 47:1 49:1 52:1 54:1 55:1 58:1 59:1 6
9:1 73:1 78:1 80:1 83:1 85:1 87:1 90:1 91:1 94:1 100:1 101:1 104:1 106:1 1
11:1 114:1 115:1 120:1 131:1 141:1 161:1 167:1 171:1 186:1 198:1 200:1 23
1:1 233:1 234:1 251:1 257:1 261:1 262:1 267:1 273:1 275:1 285:1 302:1 308:
1 309:1 315:1 321:1 322:1 336:1 356:1 358:1 361:1 368:1 371:1 386:1 405:1
406:1 417:1 422:1 472:1 475:1 478:1 483:1 484:1 485:1 490:1 539:1 566:1 57
2:1 574:1 583:1 585:1 590:1 600:1 616:1 620:1 621:1 643:1 644:1 646:1 650:
1 678:1 681:1 684:1 704:1 707:1 712:1 725:1 733:1 734:1 736:1 747:1 748:1

749:1 779:1 796:1 800:1 803:1 807:1 808:1 810:1 850:1 857:1 893:1 937:1 94
9:1 956:1 962:1 1013:1 1022:1 1060:1 1077:1 1109:1 1160:1 1164:1 1176:1 11
81:1 1188:1 1191:1 1217:1 1241:1 1258:1 1263:1 1323:1 1344:1 1395:1 1396:1
1401:1 1407:1 1475:1 1476:1 1478:1 1490:1 1497:1 1515:1 1519:1 1545:1 154
6:1 1631:1 1632:1 1658:1 1736:1 1741:1 1749:1 1802:1 1934:1 1948:1 1954:1
2000:1 2027:1 2045:1 2050:1 2061:1 2077:1 2197:1 2217:1 2324:1 2343:1 238
1:1 2410:1 2513:1 2536:1 2583:1 2593:1 2600:1 2647:1 2657:1 2685:1 2737:1
2876:1 2878:1 2914:1 2946:1 3014:1 3028:1 3043:1 3077:1 3091:1 3117:1 314
8:1 3178:1 3218:1 3222:1 3224:1 3233:1 3299:1 3436:1 3485:1 3538:1 3542:1
3591:1 3628:1 3719:1 3748:1 3906:1 3958:1 4124:1 4130:1 4265:1 4373:1 460
0:1 4726:1 4838:1 4878:1 4942:1 4989:1 5027:1 5029:1 5030:1 5061:1 5081:1
5547:1 6038:1 6423:1 6818:1 8019:1 8171:1 8566:1 8866:1 8894:1 8988:1 936
4:1 9428:1 9540:1 9598:1 9667:1 9818:1 10089:1 11236:1 11242:1 12587:1 130
67:1 13445:1 13525:1 15916:1 15917:1 15918:1 15919:1 15920:1 15921:1 1592
2:1 15923:1 15924:1 15925:1 15926:1 15927:1 15928:1 15929:1 15930:1 15931:
1 15932:1 15933:1 15934:1 15935:1 15936:1 15937:1 15938:1 15939:1 15940:1
15941:1 15942:1 15943:1 15944:1 15945:1 15946:1 15947:1 15948:1 15949:1 15
950:1\n',
'1 4:1 46:1 49:1 57:1 60:1 67:1 70:1 73:1 74:1 87:1 90:1 112:1 113:1 123:
1 129:1 130:1 131:1 166:1 184:1 185:1 198:1 199:1 224:1 251:1 256:1 321:1
322:1 361:1 368:1 373:1 386:1 475:1 479:1 485:1 493:1 494:1 495:1 498:1 50
2:1 545:1 548:1 551:1 564:1 566:1 570:1 585:1 603:1 614:1 634:1 639:1 644:
1 709:1 748:1 749:1 782:1 788:1 794:1 811:1 812:1 850:1 874:1 885:1 887:1
893:1 895:1 899:1 911:1 913:1 949:1 1135:1 1164:1 1219:1 1222:1 1227:1 126
0:1 1295:1 1299:1 1316:1 1355:1 1394:1 1450:1 1475:1 1499:1 1506:1 1515:1
1518:1 1545:1 1553:1 1638:1 1662:1 1679:1 1689:1 1691:1 1715:1 1749:1 175
3:1 1772:1 1792:1 1806:1 1822:1 1838:1 1885:1 1908:1 1919:1 1956:1 1961:1
1995:1 2002:1 2074:1 2077:1 2219:1 2231:1 2249:1 2265:1 2337:1 2340:1 238
2:1 2397:1 2563:1 2593:1 2704:1 2814:1 2832:1 2887:1 2892:1 2918:1 2940:1
2997:1 3029:1 3089:1 3113:1 3160:1 3164:1 3224:1 3232:1 3233:1 3300:1 342
4:1 3742:1 3849:1 3878:1 3945:1 4020:1 4021:1 4041:1 4083:1 4099:1 4120:1
4183:1 4277:1 4337:1 4405:1 4417:1 4459:1 4549:1 4603:1 4742:1 4788:1 491
4:1 4925:1 5032:1 5061:1 5458:1 5526:1 5669:1 5682:1 5717:1 5724:1 5773:1
5774:1 5803:1 6021:1 6031:1 6263:1 6445:1 6564:1 6965:1 7094:1 7380:1 741
2:1 7681:1 7819:1 7880:1 8256:1 8402:1 8519:1 8812:1 8816:1 8987:1 9234:1
9237:1 9241:1 9242:1 9243:1 9244:1 9344:1 9549:1 9789:1 10144:1 11250:1 11
426:1 11427:1 11475:1 11495:1 11498:1 11503:1 11508:1 11513:1 11864:1 1337
7:1 13769:1 14980:1 15029:1 15884:1 15951:1 15952:1 15953:1 15954:1 15955:
1 15956:1 15957:1 15958:1 15959:1 15960:1 15961:1 15962:1 15963:1 15964:1
15965:1 15966:1 15967:1 15968:1 15969:1 15970:1 15971:1 15972:1 15973:1 15
974:1 15975:1 15976:1 15977:1 15978:1 15979:1 15980:1 15981:1 15982:1 1598
3:1 15984:1 15985:1 15986:1 15987:1 15988:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'1 685:1 750:1 751:1 796:1 2902:1 2909:1 4009:1 4065:1 4089:1 5211:1 573
9:1 5742:1 7078:1 8143:1 10607:1 11944:1 12643:1 12650:1 13262:1 15989:1 1
5990:1 15991:1 15992:1 15993:1 15994:1 15995:1 15996:1 15997:1 15998:1\n',
'1 31:1 32:1 57:1 59:1 70:1 83:1 85:1 95:1 119:1 121:1 123:1 129:1 131:1
154:1 179:1 229:1 231:1 233:1 255:1 257:1 262:1 273:1 281:1 285:1 297:1 29
9:1 368:1 493:1 506:1 566:1 750:1 751:1 820:1 913:1 969:1 996:1 1008:1 118
6:1 1265:1 1475:1 1516:1 1520:1 1543:1 1544:1 1670:1 1679:1 1733:1 1749:1
1792:1 1906:1 1948:1 1954:1 1956:1 2142:1 2229:1 2249:1 2832:1 2894:1 294
6:1 3153:1 3298:1 3356:1 4065:1 4685:1 4788:1 4972:1 5351:1 5746:1 5988:1
7238:1 7925:1 8762:1 9114:1 15999:1 16000:1 16001:1 16002:1 16003:1 16004:
1 16005:1 16006:1 16007:1 16008:1 16009:1 16010:1 16011:1 16012:1 16013:1
16014:1 16015:1 16016:1 16017:1\n',
'-1 8:1 9:1 826:1 4581:1 5566:1 8842:1 15700:1 16018:1 16019:1 16020:1
\n',
'-1 16:1 39:1 54:1 62:1 75:1 76:1 78:1 79:1 90:1 91:1 92:1 93:1 97:1 104:
1 106:1 131:1 139:1 140:1 142:1 157:1 161:1 166:1 193:1 251:1 255:1 263:1
264:1 267:1 270:1 273:1 280:1 285:1 299:1 315:1 316:1 324:1 366:1 368:1 37
3:1 387:1 422:1 458:1 462:1 472:1 473:1 482:1 483:1 491:1 552:1 585:1 603:

1 612:1 616:1 649:1 650:1 675:1 679:1 681:1 691:1 710:1 734:1 736:1 748:1
812:1 814:1 815:1 848:1 882:1 887:1 898:1 949:1 1031:1 1035:1 1144:1 1243:
1 1269:1 1323:1 1385:1 1425:1 1460:1 1475:1 1516:1 1539:1 1632:1 1642:1 16
58:1 1727:1 1740:1 1772:1 1793:1 1801:1 1802:1 1805:1 1987:1 1994:1 2051:1
2052:1 2053:1 2065:1 2076:1 2212:1 2340:1 2536:1 2657:1 2772:1 2816:1 288
3:1 2959:1 2960:1 2998:1 3004:1 3007:1 3037:1 3077:1 3093:1 3128:1 3182:1
3195:1 3238:1 3285:1 3303:1 3381:1 3408:1 3418:1 3437:1 3481:1 3542:1 356
7:1 3570:1 3671:1 3719:1 3751:1 3963:1 4097:1 4305:1 4371:1 4652:1 4695:1
4736:1 4793:1 4794:1 4802:1 5808:1 6038:1 6227:1 6228:1 6230:1 6857:1 688
9:1 7294:1 8168:1 8271:1 9631:1 9767:1 9810:1 10150:1 10301:1 10520:1 1061
9:1 11127:1 11158:1 11520:1 12762:1 13248:1 13250:1 13257:1 15387:1 16019:
1 16021:1 16022:1 16023:1 16024:1 16025:1 16026:1 16027:1 16028:1 16029:1
16030:1 16031:1 16032:1 16033:1 16034:1 16035:1 16036:1 16037:1 16038:1 16
039:1 16040:1 16041:1 16042:1 16043:1 16044:1 16045:1 16046:1 16047:1 1604
8:1 16049:1\n',

'1 107:1 125:1 127:1 131:1 133:1 179:1 186:1 229:1 253:1 255:1 257:1 262:
1 270:1 273:1 285:1 312:1 372:1 442:1 493:1 498:1 542:1 546:1 559:1 564:1
566:1 583:1 647:1 710:1 749:1 751:1 796:1 803:1 807:1 812:1 814:1 911:1 95
4:1 962:1 969:1 996:1 997:1 1176:1 1185:1 1259:1 1296:1 1394:1 1615:1 162
3:1 1632:1 1658:1 1679:1 1726:1 1740:1 1956:1 1987:1 2077:1 2425:1 2476:1
2822:1 2894:1 3168:1 3188:1 3212:1 3484:1 4137:1 4142:1 4458:1 4461:1 446
8:1 4547:1 4802:1 5081:1 5159:1 5162:1 5165:1 5166:1 5170:1 5173:1 5174:1
5175:1 5742:1 6938:1 7090:1 7100:1 7901:1 15583:1 15584:1\n',

'-1 39:1 44:1 49:1 52:1 60:1 64:1 68:1 70:1 78:1 79:1 80:1 81:1 82:1 86:1
90:1 91:1 92:1 98:1 100:1 106:1 108:1 111:1 114:1 115:1 116:1 131:1 132:1
142:1 148:1 154:1 162:1 185:1 198:1 200:1 210:1 214:1 241:1 252:1 259:1 26
2:1 267:1 268:1 269:1 275:1 315:1 337:1 368:1 370:1 375:1 398:1 408:1 420:
1 433:1 482:1 483:1 487:1 514:1 527:1 572:1 598:1 606:1 611:1 621:1 644:1
675:1 681:1 684:1 712:1 716:1 747:1 787:1 796:1 799:1 804:1 810:1 811:1 81
2:1 848:1 850:1 853:1 899:1 944:1 956:1 962:1 1135:1 1147:1 1154:1 1164:1
1174:1 1219:1 1227:1 1258:1 1282:1 1284:1 1297:1 1320:1 1332:1 1350:1 136
8:1 1384:1 1398:1 1401:1 1493:1 1497:1 1528:1 1587:1 1600:1 1726:1 1741:1
1774:1 1784:1 1792:1 1796:1 1801:1 1831:1 1833:1 1890:1 1987:1 1995:1 206
3:1 2064:1 2070:1 2248:1 2308:1 2417:1 2513:1 2737:1 2851:1 2869:1 2914:1
2940:1 2942:1 3028:1 3029:1 3065:1 3076:1 3077:1 3110:1 3112:1 3132:1 318
6:1 3188:1 3208:1 3218:1 3233:1 3298:1 3346:1 3475:1 3555:1 3584:1 3674:1
3722:1 3737:1 3876:1 3891:1 4111:1 4139:1 4140:1 4213:1 4322:1 4359:1 436
0:1 4377:1 4405:1 4515:1 4600:1 4603:1 4606:1 4723:1 4737:1 4739:1 4740:1
5006:1 5010:1 5012:1 5013:1 5127:1 5371:1 5465:1 5512:1 5513:1 5514:1 552
1:1 5615:1 5937:1 6087:1 6319:1 6711:1 6799:1 6836:1 7696:1 7699:1 7806:1
8072:1 8250:1 8329:1 8881:1 8894:1 9369:1 10406:1 10438:1 11236:1 11687:1
12098:1 12200:1 12389:1 12595:1 13045:1 13046:1 13047:1 13048:1 13049:1 13
050:1 13051:1 13052:1 13053:1 13054:1 13055:1 13056:1 13057:1 13058:1 1305
9:1 13060:1 13061:1 13062:1 13063:1 13064:1 13065:1 13066:1 13067:1 13068:
1 13069:1 13070:1 13071:1 13074:1 13075:1 13076:1 13078:1 13079:1 13080:1
13081:1 13082:1 13083:1 13084:1 13085:1 13086:1\n',

'1 45:1 46:1 47:1 49:1 53:1 54:1 61:1 67:1 69:1 70:1 71:1 86:1 87:1 90:1
100:1 104:1 112:1 113:1 116:1 119:1 131:1 132:1 134:1 147:1 190:1 198:1 21
2:1 215:1 229:1 240:1 242:1 251:1 252:1 255:1 257:1 259:1 266:1 267:1 283:
1 285:1 331:1 368:1 411:1 466:1 472:1 484:1 485:1 539:1 551:1 566:1 571:1
587:1 592:1 598:1 600:1 603:1 625:1 685:1 696:1 728:1 737:1 774:1 788:1 79
0:1 796:1 799:1 803:1 807:1 808:1 810:1 843:1 874:1 893:1 913:1 933:1 102
6:1 1043:1 1107:1 1166:1 1174:1 1181:1 1202:1 1212:1 1217:1 1218:1 1219:1
1231:1 1258:1 1263:1 1323:1 1325:1 1391:1 1407:1 1413:1 1470:1 1475:1 147
8:1 1479:1 1495:1 1499:1 1518:1 1545:1 1615:1 1678:1 1688:1 1700:1 1705:1
1712:1 1718:1 1721:1 1729:1 1740:1 1741:1 1743:1 1748:1 1753:1 1762:1 179
5:1 1805:1 1831:1 1871:1 1878:1 1923:1 1934:1 1954:1 1956:1 1961:1 1987:1
2045:1 2048:1 2053:1 2061:1 2064:1 2065:1 2073:1 2087:1 2088:1 2156:1 217
9:1 2187:1 2237:1 2321:1 2322:1 2340:1 2343:1 2357:1 2390:1 2395:1 2450:1
2497:1 2548:1 2561:1 2593:1 2600:1 2706:1 2765:1 2877:1 2946:1 2985:1 300
7:1 3016:1 3057:1 3077:1 3079:1 3089:1 3186:1 3195:1 3212:1 3216:1 3224:1

3326:1 3381:1 3499:1 3539:1 3556:1 3557:1 3568:1 3571:1 3591:1 3598:1 368
7:1 3866:1 3949:1 3951:1 4041:1 4052:1 4120:1 4123:1 4184:1 4290:1 4361:1
4373:1 4404:1 4644:1 4660:1 4736:1 4742:1 4834:1 4851:1 4929:1 4974:1 502
4:1 5062:1 5063:1 5068:1 5070:1 5071:1 5089:1 5134:1 5332:1 5657:1 5717:1
5719:1 5724:1 5777:1 5781:1 5806:1 5807:1 5808:1 5831:1 5838:1 5979:1 598
0:1 5981:1 5985:1 5986:1 5987:1 5988:1 5989:1 5990:1 5991:1 5992:1 5993:1
5994:1 5995:1 5996:1 5997:1 5998:1 5999:1 6000:1 6001:1 6002:1 6003:1 600
4:1 6005:1 6006:1 6007:1 6008:1 6009:1 6010:1 6011:1 6012:1 6013:1 6014:1
6015:1 6016:1 6020:1 6021:1 6245:1 6265:1 6288:1 6658:1 6784:1 6815:1 682
0:1 6835:1 7101:1 7186:1 7201:1 7405:1 7476:1 7477:1 7759:1 7847:1 7849:1
8496:1 8529:1 8563:1 8640:1 8742:1 8765:1 8823:1 9129:1 9210:1 9536:1 961
7:1 9654:1 9761:1 9924:1 10403:1 10405:1 10483:1 10579:1 10737:1 10788:1 1
1260:1 11277:1 11280:1 11334:1 11348:1 11349:1 11350:1 11351:1 11352:1 113
53:1 11354:1 11355:1 11356:1 11357:1 11358:1 11359:1 11360:1 11361:1 1136
2:1 11363:1 11364:1 11365:1 11366:1 11367:1 11368:1 11369:1 11374:1 11711:
1 16050:1 16051:1 16052:1 16053:1 16054:1 16055:1 16056:1 16057:1 16058:1
16059:1 16060:1 16061:1 16062:1 16063:1 16064:1 16065:1 16066:1 16067:1
\n',

'-1 8:1 9:1 11:1 21:1 26:1 28:1 29:1 38:1 39:1 42:1 43:1 45:1 54:1 60:1 6
3:1 65:1 69:1 71:1 77:1 78:1 79:1 81:1 84:1 90:1 91:1 93:1 94:1 104:1 114:
1 127:1 132:1 133:1 140:1 145:1 157:1 162:1 176:1 184:1 190:1 193:1 198:1
201:1 210:1 211:1 214:1 220:1 229:1 241:1 255:1 259:1 267:1 280:1 281:1 30
2:1 310:1 311:1 315:1 316:1 353:1 368:1 379:1 395:1 396:1 398:1 420:1 429:
1 436:1 468:1 477:1 490:1 504:1 505:1 520:1 523:1 525:1 527:1 533:1 536:1
537:1 571:1 585:1 598:1 600:1 603:1 605:1 606:1 609:1 612:1 616:1 618:1 62
1:1 623:1 624:1 627:1 628:1 632:1 635:1 639:1 643:1 661:1 717:1 734:1 748:
1 787:1 790:1 893:1 911:1 912:1 937:1 940:1 962:1 964:1 971:1 1013:1 1088:
1 1101:1 1160:1 1174:1 1197:1 1212:1 1218:1 1219:1 1292:1 1325:1 1351:1 13
58:1 1379:1 1394:1 1401:1 1441:1 1475:1 1494:1 1515:1 1740:1 1784:1 1885:1
1903:1 1987:1 2000:1 2053:1 2064:1 2065:1 2159:1 2192:1 2343:1 2410:1 241
7:1 2438:1 2550:1 2558:1 2576:1 2767:1 2851:1 2930:1 2941:1 2959:1 2979:1
2987:1 3011:1 3029:1 3037:1 3061:1 3070:1 3093:1 3113:1 3119:1 3218:1 322
4:1 3332:1 3348:1 3402:1 3468:1 3957:1 4005:1 4080:1 4083:1 4097:1 4102:1
4110:1 4244:1 4308:1 4311:1 4313:1 4351:1 4352:1 4355:1 4356:1 4362:1 437
3:1 4405:1 4587:1 4591:1 4592:1 4605:1 4794:1 4851:1 5061:1 5183:1 5520:1
5569:1 5849:1 6144:1 6177:1 6319:1 7016:1 7268:1 7440:1 8192:1 8377:1 904
5:1 9448:1 9618:1 9619:1 9638:1 9644:1 9646:1 11954:1 12386:1 12387:1 1238
8:1 12389:1 12390:1 12391:1 12392:1 12393:1 12394:1 12395:1 12396:1 12397:
1 12398:1 12399:1 12400:1 12401:1 12402:1 12403:1 12404:1 12405:1 12406:1
12407:1 12408:1 12409:1 12410:1 12411:1 12412:1 12413:1 12414:1 12415:1 12
416:1 12417:1 12418:1 12419:1 12420:1 12421:1\n',

'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 15
0:1 198:1 212:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 275:1 283:1 285:1 288:
1 320:1 367:1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1
510:1 566:1 581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 79
4:1 799:1 801:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1
1040:1 1041:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 105
2:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1
1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 129
1:1 1325:1 1368:1 1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1
1543:1 1596:1 1604:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 171
0:1 1730:1 1740:1 1752:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1
1986:1 1987:1 2019:1 2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 230
9:1 2408:1 2526:1 2543:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1
2869:1 2917:1 3118:1 3234:1 3246:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 379
2:1 3966:1 4022:1 4272:1 4394:1 4534:1 4676:1 4782:1 4851:1 4900:1 4920:1
4922:1 5040:1 5584:1 5793:1 5826:1 5863:1 5867:1 5868:1 5869:1 5870:1 587
1:1 5872:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 5880:1 5881:1 5882:1
5883:1 5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1 5891:1 5892:1 589
3:1 5894:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 5901:1 5902:1 5903:1
5904:1 5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1 5912:1 5913:1 591

4:1 5915:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1 6403:1 7019:1 7230:1 7231:1
7304:1 12073:1 16068:1 16069:1 16070:1 16071:1 16072:1 16073:1\n',
'1 13:1 443:1 4802:1 9591:1 9592:1 9593:1\n',
'1 106:1 130:1 267:1 283:1 302:1 324:1 368:1 376:1 583:1 603:1 675:1 732:
1 749:1 812:1 870:1 873:1 882:1 885:1 962:1 1403:1 1543:1 1677:1 1733:1 19
56:1 1987:1 2801:1 3186:1 3234:1 5109:1 5110:1 5116:1 5193:1 5601:1 5864:1
6032:1 6326:1 13283:1 13421:1 13427:1 13469:1 16074:1 16075:1 16076:1 1607
7:1\n',
'-1 10:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 20:1 21:1 22:1 23:1 25:1 26:1
28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 35:1 36:1 38:1 39:1 45:1 46:1 47:1 49:1 53:1 54:1
55:1 56:1 58:1 59:1 60:1 64:1 65:1 68:1 70:1 76:1 79:1 80:1 81:1 84:1 86:1
91:1 96:1 98:1 100:1 105:1 106:1 107:1 111:1 116:1 124:1 125:1 126:1 127:1
128:1 129:1 130:1 131:1 133:1 161:1 166:1 193:1 194:1 198:1 210:1 229:1 23
1:1 234:1 235:1 247:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:
1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1
273:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 28
5:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 297:1 299:1 305:1 308:1 345:1 370:1 398:
1 433:1 472:1 484:1 519:1 538:1 573:1 585:1 605:1 637:1 678:1 714:1 774:1
796:1 807:1 1176:1 1217:1 1323:1 1361:1 1364:1 1396:1 1401:1 1407:1 1459:1
1474:1 1632:1 1806:1 1833:1 1903:1 1923:1 1978:1 2273:1 2363:1 2460:1 256
4:1 2916:1 2942:1 2959:1 3029:1 3037:1 3112:1 3135:1 3216:1 3332:1 3677:1
3722:1 4356:1 4413:1 4598:1 5214:1 5297:1 5516:1 5681:1 6146:1 6180:1 619
5:1 7562:1 8358:1 8370:1 8371:1 8372:1 8373:1 8374:1 8375:1 8376:1 8377:1
8378:1 8379:1 8380:1 14811:1\n',
'-1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 39:1 42:1 43:1 46:1 48:1 49:1 53:1 54:1 55:1
56:1 57:1 59:1 69:1 70:1 71:1 77:1 78:1 79:1 80:1 83:1 92:1 94:1 98:1 104:
1 111:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1
138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 154:1 155:1 16
2:1 165:1 166:1 167:1 168:1 175:1 176:1 177:1 183:1 184:1 190:1 192:1 193:
1 194:1 198:1 211:1 214:1 229:1 233:1 238:1 248:1 252:1 253:1 257:1 258:1
259:1 260:1 262:1 265:1 273:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 31
1:1 315:1 339:1 368:1 372:1 397:1 398:1 409:1 420:1 429:1 433:1 469:1 487:
1 505:1 525:1 533:1 536:1 552:1 559:1 573:1 575:1 583:1 585:1 621:1 625:1
631:1 678:1 681:1 685:1 691:1 707:1 747:1 790:1 794:1 800:1 801:1 812:1 85
3:1 856:1 887:1 889:1 899:1 900:1 911:1 962:1 1010:1 1076:1 1102:1 1174:1
1222:1 1240:1 1246:1 1269:1 1281:1 1325:1 1337:1 1351:1 1361:1 1391:1 139
2:1 1394:1 1395:1 1441:1 1460:1 1482:1 1546:1 1632:1 1670:1 1782:1 1783:1
1797:1 1802:1 1837:1 1987:1 1998:1 2054:1 2063:1 2065:1 2066:1 2438:1 247
0:1 2510:1 2564:1 2757:1 2827:1 2937:1 2938:1 2941:1 2942:1 2957:1 3004:1
3063:1 3119:1 3339:1 3583:1 3867:1 3956:1 4083:1 4087:1 4107:1 4158:1 419
7:1 4204:1 4305:1 4351:1 4405:1 4415:1 4591:1 4600:1 4969:1 4978:1 4979:1
4980:1 4981:1 4987:1 4988:1 4995:1 4996:1 5176:1 5407:1 5536:1 5556:1 555
7:1 5686:1 5808:1 6139:1 6411:1 8655:1 9624:1 10270:1 10271:1 10272:1 1027
3:1 10274:1 10275:1 10276:1 10277:1 10278:1 10279:1 10280:1 10281:1 10282:
1 10283:1 10284:1\n',
'1 574:1 751:1 2335:1 3800:1 4025:1 5004:1 5135:1 6027:1 9955:1 11074:1 1
5272:1 16078:1 16079:1 16080:1 16081:1 16082:1 16083:1\n',
'1 32:1 46:1 52:1 120:1 131:1 190:1 235:1 247:1 248:1 267:1 270:1 285:1 2
97:1 299:1 302:1 320:1 368:1 376:1 417:1 473:1 490:1 506:1 653:1 723:1 73
4:1 790:1 882:1 911:1 913:1 1075:1 1180:1 1181:1 1217:1 1234:1 1241:1 132
3:1 1350:1 1361:1 1507:1 1546:1 1554:1 1710:1 1777:1 1936:1 1969:1 1984:1
1999:1 2018:1 2153:1 2436:1 2558:1 2784:1 2883:1 2884:1 2885:1 2918:1 298
2:1 2987:1 2997:1 3047:1 3055:1 3193:1 3207:1 3306:1 3374:1 3439:1 3481:1
3645:1 3670:1 3726:1 4021:1 4138:1 4148:1 4243:1 4265:1 4405:1 4409:1 447
8:1 4529:1 4536:1 4612:1 4772:1 4777:1 4878:1 6293:1 6300:1 6345:1 7019:1
7691:1 8769:1 9206:1 9540:1 10601:1 14660:1 16084:1 16085:1 16086:1 16087:
1 16088:1 16089:1 16090:1 16091:1 16092:1 16093:1 16094:1 16095:1 16096:1
16097:1 16098:1\n',
'-1 9:1 31:1 33:1 34:1 46:1 49:1 52:1 54:1 55:1 56:1 61:1 63:1 68:1 78:1
87:1 89:1 90:1 91:1 93:1 94:1 98:1 99:1 100:1 102:1 104:1 106:1 113:1 114:
1 126:1 128:1 131:1 132:1 133:1 138:1 141:1 157:1 161:1 166:1 167:1 179:1

186:1 212:1 214:1 216:1 229:1 235:1 251:1 257:1 258:1 261:1 262:1 267:1 26
9:1 270:1 272:1 275:1 279:1 280:1 285:1 288:1 297:1 299:1 302:1 309:1 315:
1 318:1 320:1 336:1 337:1 358:1 361:1 362:1 368:1 372:1 373:1 384:1 390:1
398:1 399:1 403:1 408:1 411:1 421:1 422:1 472:1 473:1 478:1 484:1 485:1 49
1:1 504:1 506:1 507:1 523:1 539:1 540:1 545:1 548:1 554:1 559:1 566:1 575:
1 583:1 591:1 592:1 598:1 600:1 603:1 609:1 628:1 633:1 636:1 648:1 649:1
675:1 678:1 691:1 700:1 704:1 706:1 709:1 710:1 711:1 712:1 721:1 726:1 72
8:1 732:1 742:1 747:1 748:1 774:1 781:1 782:1 788:1 790:1 793:1 794:1 796:
1 799:1 801:1 803:1 806:1 807:1 809:1 810:1 811:1 814:1 838:1 887:1 899:1
913:1 945:1 948:1 949:1 953:1 954:1 977:1 991:1 995:1 996:1 1006:1 1013:1
1015:1 1059:1 1082:1 1087:1 1100:1 1102:1 1103:1 1109:1 1144:1 1159:1 116
0:1 1162:1 1164:1 1168:1 1172:1 1173:1 1175:1 1176:1 1181:1 1197:1 1198:1
1202:1 1203:1 1210:1 1211:1 1213:1 1217:1 1220:1 1240:1 1243:1 1248:1 125
4:1 1255:1 1259:1 1260:1 1263:1 1266:1 1269:1 1270:1 1284:1 1291:1 1310:1
1316:1 1325:1 1337:1 1340:1 1348:1 1354:1 1361:1 1368:1 1379:1 1386:1 139
2:1 1400:1 1405:1 1406:1 1407:1 1408:1 1409:1 1410:1 1413:1 1414:1 1444:1
1447:1 1450:1 1451:1 1456:1 1472:1 1475:1 1482:1 1497:1 1504:1 1506:1 151
9:1 1531:1 1547:1 1550:1 1570:1 1591:1 1592:1 1626:1 1631:1 1638:1 1659:1
1674:1 1677:1 1678:1 1679:1 1698:1 1710:1 1722:1 1727:1 1730:1 1732:1 173
3:1 1735:1 1736:1 1740:1 1741:1 1752:1 1757:1 1799:1 1805:1 1817:1 1822:1
1838:1 1888:1 1900:1 1903:1 1912:1 1919:1 1926:1 1927:1 1934:1 1940:1 194
8:1 1956:1 1960:1 1964:1 1985:1 1987:1 1995:1 2007:1 2027:1 2048:1 2052:1
2054:1 2060:1 2096:1 2113:1 2146:1 2147:1 2152:1 2153:1 2187:1 2195:1 219
8:1 2203:1 2219:1 2220:1 2255:1 2270:1 2295:1 2310:1 2313:1 2316:1 2317:1
2343:1 2358:1 2359:1 2363:1 2366:1 2367:1 2383:1 2401:1 2405:1 2410:1 242
3:1 2425:1 2427:1 2435:1 2441:1 2445:1 2455:1 2467:1 2497:1 2513:1 2536:1
2546:1 2548:1 2558:1 2575:1 2599:1 2600:1 2626:1 2664:1 2671:1 2686:1 269
4:1 2707:1 2742:1 2745:1 2748:1 2757:1 2774:1 2793:1 2805:1 2824:1 2879:1
2917:1 2935:1 2981:1 2985:1 2986:1 2997:1 3014:1 3016:1 3031:1 3050:1 305
7:1 3062:1 3074:1 3084:1 3097:1 3107:1 3112:1 3117:1 3153:1 3167:1 3180:1
3186:1 3194:1 3195:1 3204:1 3212:1 3233:1 3235:1 3239:1 3250:1 3251:1 325
3:1 3325:1 3332:1 3333:1 3366:1 3372:1 3418:1 3446:1 3451:1 3466:1 3483:1
3486:1 3502:1 3511:1 3524:1 3529:1 3530:1 3531:1 3547:1 3561:1 3571:1 359
0:1 3611:1 3647:1 3687:1 3706:1 3729:1 3730:1 3732:1 3751:1 3840:1 3881:1
3889:1 3909:1 3945:1 3949:1 3956:1 3966:1 4090:1 4097:1 4192:1 4212:1 424
5:1 4258:1 4272:1 4337:1 4364:1 4404:1 4412:1 4445:1 4454:1 4499:1 4538:1
4549:1 4578:1 4600:1 4642:1 4659:1 4718:1 4722:1 4733:1 4735:1 4788:1 479
4:1 4828:1 4861:1 4892:1 4904:1 4923:1 4942:1 4953:1 4956:1 4962:1 5024:1
5035:1 5075:1 5134:1 5219:1 5229:1 5237:1 5261:1 5262:1 5342:1 5380:1 546
8:1 5471:1 5519:1 5550:1 5584:1 5595:1 5683:1 5723:1 5742:1 5765:1 5786:1
5937:1 5939:1 5961:1 5976:1 6036:1 6123:1 6161:1 6169:1 6198:1 6251:1 627
6:1 6284:1 6308:1 6344:1 6411:1 6420:1 6567:1 6604:1 6668:1 6705:1 6714:1
6715:1 6772:1 6837:1 6849:1 6893:1 6948:1 6960:1 7065:1 7090:1 7100:1 714
1:1 7191:1 7254:1 7264:1 7294:1 7368:1 7516:1 7661:1 7717:1 7753:1 7915:1
7975:1 8119:1 8136:1 8137:1 8146:1 8225:1 8251:1 8252:1 8255:1 8272:1 831
1:1 8329:1 8362:1 8411:1 8493:1 8506:1 8554:1 8582:1 8599:1 8712:1 8742:1
8806:1 8818:1 9059:1 9067:1 9092:1 9127:1 9150:1 9309:1 9362:1 9404:1 961
7:1 9637:1 9650:1 9687:1 9722:1 9731:1 9861:1 10269:1 10381:1 10549:1 1058
3:1 10655:1 10941:1 10954:1 11099:1 11224:1 11296:1 11337:1 11355:1 11363:
1 11427:1 11519:1 11692:1 11871:1 11957:1 12024:1 12039:1 12216:1 12221:1
12403:1 12749:1 12785:1 12914:1 12922:1 12988:1 12995:1 13209:1 13215:1 13
271:1 13364:1 13371:1 13431:1 13520:1 13541:1 13606:1 13735:1 13790:1 1379
1:1 13851:1 13886:1 13901:1 13970:1 14025:1 14199:1 14294:1 14564:1 14584:
1 14842:1 14850:1 14899:1 15437:1 15439:1 15601:1 15639:1 15669:1 16099:1
16100:1 16101:1 16102:1 16103:1 16104:1 16105:1 16106:1 16107:1 16108:1 16
109:1 16110:1 16111:1 16112:1 16113:1 16114:1 16115:1 16116:1 16117:1 1611
8:1 16119:1 16120:1 16121:1 16122:1 16123:1 16124:1 16125:1 16126:1 16127:
1 16128:1 16129:1 16130:1 16131:1 16132:1 16133:1 16134:1 16135:1 16136:1
16137:1 16138:1 16139:1 16140:1 16141:1 16142:1 16143:1 16144:1 16145:1 16
146:1 16147:1 16148:1 16149:1 16150:1 16151:1 16152:1 16153:1 16154:1 1615
5:1 16156:1 16157:1 16158:1 16159:1 16160:1 16161:1 16162:1 16163:1 16164:

1 16165:1 16166:1 16167:1 16168:1 16169:1 16170:1 16171:1 16172:1 16173:1
16174:1 16175:1 16176:1 16177:1 16178:1 16179:1 16180:1 16181:1 16182:1 16
183:1 16184:1 16185:1 16186:1 16187:1 16188:1 16189:1 16190:1 16191:1 1619
2:1 16193:1 16194:1 16195:1 16196:1 16197:1 16198:1 16199:1 16200:1 16201:
1 16202:1 16203:1 16204:1 16205:1 16206:1 16207:1 16208:1 16209:1 16210:1
16211:1 16212:1 16213:1 16214:1 16215:1 16216:1 16217:1 16218:1 16219:1 16
220:1 16221:1 16222:1 16223:1 16224:1 16225:1 16226:1 16227:1 16228:1 1622
9:1 16230:1 16231:1 16232:1\n',
'1 7:1 59:1 80:1 127:1 131:1 133:1 251:1 257:1 259:1 262:1 267:1 275:1 28
5:1 299:1 545:1 617:1 747:1 748:1 749:1 807:1 812:1 961:1 962:1 1006:1 136
8:1 1388:1 1456:1 1529:1 1546:1 1651:1 1740:1 1927:1 2217:1 2223:1 2355:1
2384:1 2685:1 2788:1 2793:1 2998:1 4055:1 4745:1 5574:1 5852:1 7185:1 869
0:1 8827:1 8839:1 8840:1 8841:1 8843:1 8844:1 8845:1 8846:1 8847:1 8848:1
8849:1 8850:1 8851:1 8852:1 8853:1 8854:1 8855:1 16233:1 16234:1 16235:1 1
6236:1\n',
'-1 8:1 16:1 31:1 32:1 39:1 49:1 52:1 55:1 56:1 59:1 80:1 90:1 94:1 98:1
100:1 106:1 113:1 124:1 126:1 129:1 131:1 133:1 166:1 251:1 253:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 278:1 279:1 280:1 283:
1 285:1 316:1 368:1 399:1 404:1 422:1 462:1 490:1 493:1 496:1 504:1 566:1
681:1 700:1 707:1 709:1 712:1 714:1 747:1 781:1 790:1 794:1 796:1 812:1 91
1:1 947:1 949:1 1013:1 1020:1 1076:1 1160:1 1162:1 1181:1 1217:1 1223:1 12
27:1 1259:1 1269:1 1274:1 1298:1 1388:1 1400:1 1407:1 1536:1 1541:1 1546:1
1670:1 1721:1 1726:1 1727:1 1729:1 1732:1 1740:1 1776:1 1940:1 1987:1 200
0:1 2052:1 2053:1 2070:1 2271:1 2536:1 2737:1 2757:1 2763:1 2798:1 2829:1
2875:1 2955:1 3022:1 3116:1 3117:1 3156:1 3222:1 3239:1 3303:1 3360:1 372
9:1 3751:1 3769:1 4005:1 4055:1 4058:1 4101:1 4143:1 4249:1 4265:1 4374:1
4968:1 4976:1 4987:1 4996:1 5438:1 5681:1 5683:1 5786:1 5967:1 5990:1 603
9:1 6330:1 7054:1 7368:1 7719:1 8278:1 8573:1 9652:1 9802:1 11645:1 13520:
1 16237:1 16238:1 16239:1 16240:1 16241:1 16242:1 16243:1 16244:1 16245:1
16246:1 16247:1 16248:1 16249:1 16250:1 16251:1\n',
'1 8:1 9:1 299:1 659:1 1596:1 1601:1 1603:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 1
2030:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 4520:1\n',
'1 31:1 36:1 47:1 52:1 56:1 58:1 70:1 80:1 85:1 86:1 94:1 100:1 119:1 12
0:1 126:1 129:1 130:1 131:1 140:1 154:1 166:1 167:1 168:1 190:1 231:1 240:
1 257:1 262:1 267:1 268:1 285:1 309:1 321:1 368:1 373:1 405:1 406:1 409:1
413:1 542:1 559:1 685:1 690:1 797:1 801:1 808:1 893:1 956:1 962:1 1013:1 1
035:1 1101:1 1241:1 1296:1 1391:1 1500:1 1511:1 1546:1 1632:1 1662:1 1741:
1 1984:1 2234:1 2321:1 2417:1 2549:1 2824:1 3135:1 3250:1 3303:1 3376:1 35
58:1 3817:1 4022:1 4023:1 4605:1 4695:1 5291:1 5351:1 5739:1 5763:1 7476:1
8034:1 8040:1 8121:1 8992:1 10133:1 11241:1 12252:1 15107:1 15767:1 15803:
1 16252:1 16253:1 16254:1 16255:1 16256:1 16257:1 16258:1 16259:1 16260:1
16261:1 16262:1 16263:1 16264:1 16265:1 16266:1 16267:1 16268:1\n',
'-1 31:1 32:1 37:1 41:1 42:1 49:1 52:1 54:1 59:1 61:1 78:1 80:1 87:1 89:1
91:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 113:1 114:1 115:1 125:1 129:1 131:1
161:1 166:1 174:1 186:1 248:1 251:1 257:1 262:1 278:1 342:1 343:1 347:1 36
8:1 373:1 379:1 403:1 405:1 416:1 420:1 423:1 472:1 484:1 485:1 490:1 491:
1 522:1 546:1 548:1 560:1 592:1 598:1 625:1 627:1 637:1 644:1 662:1 680:1
684:1 696:1 697:1 710:1 726:1 734:1 738:1 747:1 771:1 796:1 799:1 803:1 81
0:1 812:1 911:1 947:1 949:1 1011:1 1020:1 1035:1 1101:1 1109:1 1130:1 118
2:1 1185:1 1193:1 1197:1 1204:1 1211:1 1212:1 1217:1 1227:1 1241:1 1245:1
1258:1 1259:1 1266:1 1323:1 1325:1 1351:1 1375:1 1390:1 1391:1 1393:1 140
7:1 1414:1 1415:1 1447:1 1460:1 1470:1 1475:1 1497:1 1504:1 1540:1 1546:1
1623:1 1658:1 1663:1 1677:1 1698:1 1715:1 1740:1 1771:1 1772:1 1774:1 178
8:1 1805:1 1920:1 1923:1 1929:1 1934:1 1972:1 1978:1 1994:1 2051:1 2065:1
2115:1 2142:1 2226:1 2253:1 2261:1 2300:1 2322:1 2357:1 2445:1 2449:1 249
7:1 2513:1 2526:1 2536:1 2637:1 2647:1 2737:1 2763:1 2796:1 2817:1 2827:1
2871:1 2876:1 2884:1 2885:1 2892:1 2914:1 2916:1 2923:1 2935:1 2941:1 307
9:1 3112:1 3182:1 3194:1 3204:1 3206:1 3207:1 3221:1 3234:1 3246:1 3263:1
3296:1 3371:1 3374:1 3443:1 3466:1 3477:1 3482:1 3490:1 3643:1 3722:1 372
3:1 3891:1 3919:1 3928:1 3966:1 4101:1 4123:1 4274:1 4412:1 4454:1 4492:1

4511:1 4525:1 4549:1 4592:1 4652:1 4691:1 4788:1 4834:1 4879:1 4881:1 495
9:1 5084:1 5128:1 5146:1 5149:1 5342:1 5385:1 5536:1 5584:1 5593:1 5908:1
5949:1 5964:1 6127:1 6132:1 6151:1 6195:1 6312:1 6317:1 6388:1 6587:1 659
4:1 6658:1 6668:1 6672:1 6705:1 6838:1 7186:1 7379:1 7470:1 7754:1 8225:1
8398:1 8474:1 8596:1 8620:1 8621:1 8624:1 8812:1 8974:1 8999:1 9042:1 912
9:1 9421:1 9439:1 9482:1 9613:1 9760:1 10337:1 10472:1 10652:1 11518:1 117
75:1 11914:1 12012:1 12362:1 12544:1 12986:1 13160:1 13223:1 13497:1 1380
5:1 13972:1 14036:1 14199:1 14490:1 14774:1 14898:1 15834:1 16140:1 16269:
1 16270:1 16271:1 16272:1 16273:1 16274:1 16275:1 16276:1 16277:1 16278:1
16279:1 16280:1 16281:1 16282:1 16283:1 16284:1 16285:1 16286:1 16287:1 16
288:1 16289:1 16290:1 16291:1 16292:1 16293:1 16294:1 16295:1 16296:1 1629
7:1 16298:1 16299:1 16300:1 16301:1 16302:1 16303:1 16304:1 16305:1 16306:
1 16307:1\n',
'-1 29:1 31:1 60:1 65:1 69:1 70:1 92:1 126:1 135:1 139:1 140:1 142:1 143:
1 144:1 146:1 147:1 148:1 162:1 166:1 180:1 181:1 184:1 219:1 233:1 252:1
487:1 602:1 631:1 962:1 1076:1 1400:1 1494:1 2438:1 3119:1 3132:1 3707:1 3
836:1 4107:1 4130:1 4347:1 4397:1 4802:1 4968:1 4979:1 4980:1 5006:1 5010:
1 5177:1 5179:1 5180:1 5181:1 5183:1 5184:1 5185:1 5186:1 5187:1 5188:1 55
12:1 5513:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1
963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 97
5:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:
1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1
1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 101
0:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1
1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 103
1:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1
1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 105
2:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1
1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 107
3:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1
1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 109
4:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1
1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 111
5:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1
1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 113
6:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1
1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 115
8:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1
1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 117
9:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1
1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 120
0:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1
1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 122
1:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1
1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 124
2:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1
1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 1271:1 139
2:1 1543:1 1624:1 1837:1 3305:1 3822:1 3865:1 4228:1 4366:1 4373:1 4644:1
5410:1 6183:1 8629:1 9307:1 10682:1 10683:1 12948:1 12949:1 12950:1 12951:
1 12952:1 13231:1 13232:1\n',
'1 42:1 49:1 56:1 70:1 72:1 80:1 85:1 95:1 125:1 166:1 229:1 267:1 269:1
275:1 281:1 283:1 316:1 345:1 358:1 379:1 422:1 428:1 475:1 490:1 493:1 51
0:1 559:1 560:1 563:1 566:1 583:1 675:1 683:1 712:1 790:1 797:1 807:1 810:

1 842:1 881:1 885:1 898:1 945:1 1223:1 1243:1 1262:1 1284:1 1296:1 1299:1
1336:1 1361:1 1387:1 1407:1 1411:1 1542:1 1623:1 1672:1 1721:1 1726:1 173
7:1 1751:1 1956:1 2074:1 2192:1 2367:1 2378:1 2382:1 2471:1 2546:1 2798:1
2828:1 3004:1 3110:1 3164:1 3190:1 3195:1 3246:1 3474:1 3751:1 3814:1 390
8:1 4002:1 4090:1 4136:1 4184:1 4371:1 4549:1 4658:1 4920:1 4951:1 5230:1
5622:1 5784:1 6114:1 6240:1 6977:1 7337:1 7508:1 7688:1 7699:1 7812:1 802
1:1 8411:1 8597:1 9076:1 9997:1 11608:1 12790:1 13277:1 13709:1 14817:1 14
824:1 16119:1 16308:1 16309:1 16310:1 16311:1 16312:1 16313:1 16314:1\n',
'1 8:1 9:1 32:1 35:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 74:1 80:1 83:1 100:1 101:1
106:1 120:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 154:1 179:1 184:1 18
7:1 229:1 235:1 248:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:
1 270:1 273:1 274:1 275:1 285:1 299:1 316:1 319:1 320:1 324:1 336:1 337:1
338:1 344:1 346:1 372:1 408:1 416:1 420:1 427:1 472:1 493:1 545:1 559:1 56
4:1 566:1 583:1 585:1 653:1 675:1 678:1 685:1 695:1 710:1 711:1 746:1 748:
1 769:1 774:1 781:1 782:1 790:1 794:1 803:1 812:1 838:1 839:1 856:1 884:1
885:1 887:1 900:1 907:1 911:1 913:1 924:1 949:1 954:1 961:1 1004:1 1006:1
1008:1 1009:1 1012:1 1026:1 1075:1 1077:1 1095:1 1109:1 1176:1 1181:1 119
1:1 1195:1 1214:1 1215:1 1216:1 1238:1 1248:1 1253:1 1258:1 1263:1 1281:1
1282:1 1296:1 1369:1 1387:1 1389:1 1392:1 1398:1 1403:1 1407:1 1418:1 145
0:1 1475:1 1482:1 1497:1 1515:1 1543:1 1544:1 1546:1 1581:1 1592:1 1660:1
1663:1 1670:1 1674:1 1678:1 1679:1 1722:1 1726:1 1737:1 1743:1 1749:1 177
6:1 1777:1 1837:1 1838:1 1914:1 1956:1 1960:1 1963:1 2003:1 2048:1 2066:1
2110:1 2203:1 2210:1 2219:1 2249:1 2299:1 2320:1 2366:1 2390:1 2401:1 241
0:1 2440:1 2470:1 2530:1 2548:1 2593:1 2737:1 2741:1 2765:1 2783:1 2796:1
2813:1 2862:1 2892:1 2898:1 2899:1 3117:1 3171:1 3219:1 3245:1 3246:1 326
9:1 3270:1 3298:1 3333:1 3369:1 3475:1 3499:1 3530:1 3622:1 3687:1 3751:1
3760:1 3840:1 3924:1 4137:1 4139:1 4158:1 4184:1 4235:1 4278:1 4284:1 428
5:1 4340:1 4345:1 4399:1 4404:1 4405:1 4406:1 4523:1 4542:1 4625:1 4626:1
4630:1 4631:1 4633:1 4644:1 4658:1 4661:1 4663:1 4664:1 4692:1 4700:1 470
1:1 4702:1 4703:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4712:1 4725:1 4726:1
4727:1 4728:1 4729:1 4730:1 4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 473
7:1 4738:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1 4743:1 4745:1 4748:1 4783:1 4793:1
4862:1 4907:1 5130:1 5332:1 5358:1 5724:1 5786:1 5818:1 6030:1 6370:1 640
3:1 6728:1 6857:1 6960:1 7096:1 7147:1 7166:1 7172:1 7181:1 7401:1 7522:1
7573:1 8347:1 8488:1 8491:1 8493:1 8596:1 8651:1 8734:1 8752:1 8812:1 882
5:1 9205:1 9426:1 9427:1 9798:1 10341:1 10406:1 10551:1 10621:1 11259:1 11
260:1 11265:1 11283:1 11375:1 11480:1 11865:1 12045:1 12333:1 14630:1 1463
1:1 14632:1 14633:1 16069:1 16214:1 16315:1 16316:1 16317:1 16318:1 16319:
1 16320:1 16321:1 16322:1 16323:1 16324:1 16325:1 16326:1 16327:1 16328:1
16329:1 16330:1 16331:1 16332:1 16333:1 16334:1 16335:1 16336:1 16337:1 16
338:1 16339:1 16340:1 16341:1 16342:1 16343:1 16344:1 16345:1 16346:1 1634
7:1 16348:1 16349:1\n',
'1 32:1 36:1 57:1 84:1 120:1 131:1 252:1 255:1 273:1 280:1 372:1 559:1 56
4:1 690:1 715:1 728:1 812:1 856:1 877:1 885:1 949:1 962:1 1008:1 1075:1 11
76:1 1475:1 1603:1 1615:1 1623:1 1663:1 1670:1 1675:1 2064:1 3219:1 3234:1
4066:1 4658:1 4743:1 7108:1 8357:1 8371:1 11195:1 11819:1 14428:1 14831:1
16350:1 16351:1 16352:1 16353:1 16354:1 16355:1 16356:1 16357:1 16358:1 16
359:1 16360:1\n',
'1 8:1 31:1 32:1 49:1 57:1 65:1 66:1 68:1 70:1 71:1 73:1 84:1 86:1 87:1 9
6:1 106:1 107:1 108:1 113:1 114:1 119:1 120:1 121:1 124:1 126:1 127:1 129:
1 131:1 147:1 154:1 174:1 179:1 182:1 184:1 185:1 190:1 198:1 229:1 240:1
241:1 242:1 248:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 262:1 267:1 269:1 270:1 27
3:1 275:1 278:1 285:1 290:1 308:1 345:1 361:1 373:1 380:1 386:1 390:1 413:
1 428:1 472:1 475:1 493:1 513:1 527:1 542:1 545:1 551:1 566:1 600:1 653:1
678:1 700:1 704:1 709:1 715:1 723:1 747:1 790:1 853:1 869:1 881:1 882:1 89
9:1 907:1 911:1 918:1 924:1 949:1 954:1 955:1 962:1 996:1 1008:1 1011:1 10
12:1 1020:1 1035:1 1055:1 1075:1 1089:1 1096:1 1097:1 1100:1 1113:1 1165:1
1176:1 1197:1 1205:1 1217:1 1219:1 1253:1 1343:1 1350:1 1368:1 1378:1 139
1:1 1394:1 1403:1 1446:1 1451:1 1475:1 1477:1 1478:1 1494:1 1515:1 1546:1
1604:1 1613:1 1615:1 1623:1 1627:1 1629:1 1633:1 1634:1 1637:1 1638:1 164
5:1 1647:1 1649:1 1651:1 1652:1 1655:1 1659:1 1660:1 1662:1 1663:1 1664:1

1666:1 1669:1 1670:1 1679:1 1686:1 1691:1 1705:1 1712:1 1735:1 1736:1 173
7:1 1740:1 1743:1 1749:1 1753:1 1784:1 1792:1 1798:1 1808:1 1809:1 1817:1
1838:1 1853:1 1969:1 1987:1 1998:1 2234:1 2249:1 2291:1 2321:1 2336:1 233
9:1 2340:1 2390:1 2406:1 2408:1 2410:1 2461:1 2509:1 2530:1 2609:1 2718:1
2757:1 2769:1 2772:1 2779:1 2822:1 2836:1 2868:1 2869:1 2885:1 2940:1 294
5:1 2997:1 3004:1 3075:1 3112:1 3217:1 3248:1 3250:1 3263:1 3382:1 3424:1
3529:1 3745:1 3837:1 3906:1 4012:1 4051:1 4084:1 4097:1 4184:1 4345:1 440
7:1 4410:1 4419:1 4431:1 4457:1 4558:1 4579:1 4629:1 4631:1 4646:1 4647:1
4706:1 4870:1 4877:1 4881:1 4922:1 4925:1 4952:1 5077:1 5081:1 5097:1 527
6:1 5527:1 5974:1 6000:1 6017:1 6032:1 6055:1 6070:1 6082:1 6166:1 6213:1
6276:1 6280:1 6284:1 6300:1 6344:1 6382:1 6386:1 6387:1 6571:1 6610:1 679
2:1 7082:1 7085:1 7168:1 7185:1 7337:1 7403:1 7454:1 7476:1 7517:1 7526:1
7554:1 7651:1 7806:1 7819:1 7963:1 8114:1 8120:1 8143:1 8170:1 8228:1 825
0:1 8499:1 8823:1 9210:1 9238:1 9301:1 9302:1 9711:1 9718:1 9854:1 9902:1
9931:1 9989:1 10400:1 11266:1 11285:1 11703:1 11862:1 13017:1 13128:1 1345
7:1 13773:1 13834:1 14110:1 14592:1 14593:1 15240:1 15724:1 15976:1 16361:
1 16362:1 16363:1 16364:1 16365:1 16366:1 16367:1 16368:1 16369:1 16370:1
16371:1 16372:1 16373:1 16374:1 16375:1 16376:1 16377:1 16378:1 16379:1 16
380:1 16381:1 16382:1 16383:1 16384:1 16385:1 16386:1 16387:1 16388:1 1638
9:1 16390:1 16391:1 16392:1 16393:1 16394:1 16395:1 16396:1 16397:1 16398:
1 16399:1 16400:1 16401:1 16402:1 16403:1 16404:1 16405:1 16406:1 16407:1
16408:1 16409:1 16410:1 16411:1 16412:1 16413:1 16414:1 16415:1 16416:1 16
417:1 16418:1 16419:1 16420:1 16421:1 16422:1 16423:1 16424:1 16425:1 1642
6:1 16427:1 16428:1\n',
'-1 8:1 9:1 1967:1 5571:1 6327:1 11654:1 11655:1 16429:1\n',
'-1 10:1 11:1 20:1 21:1 25:1 26:1 28:1 29:1 30:1 32:1 39:1 42:1 45:1 49:1
55:1 60:1 65:1 77:1 78:1 79:1 80:1 88:1 108:1 114:1 127:1 129:1 131:1 132:
1 133:1 140:1 142:1 180:1 192:1 193:1 198:1 219:1 223:1 252:1 255:1 268:1
269:1 270:1 275:1 282:1 285:1 315:1 320:1 331:1 336:1 342:1 344:1 361:1 36
8:1 407:1 420:1 443:1 468:1 475:1 477:1 487:1 493:1 523:1 525:1 527:1 533:
1 546:1 552:1 584:1 585:1 598:1 600:1 605:1 612:1 618:1 621:1 625:1 627:1
633:1 638:1 644:1 653:1 677:1 679:1 684:1 697:1 700:1 724:1 734:1 776:1 78
2:1 790:1 800:1 803:1 809:1 850:1 884:1 899:1 911:1 926:1 951:1 962:1 100
6:1 1023:1 1088:1 1123:1 1213:1 1215:1 1216:1 1219:1 1220:1 1240:1 1242:1
1246:1 1253:1 1265:1 1290:1 1292:1 1296:1 1325:1 1348:1 1369:1 1393:1 140
0:1 1410:1 1426:1 1437:1 1450:1 1456:1 1460:1 1463:1 1490:1 1493:1 1494:1
1495:1 1497:1 1507:1 1511:1 1518:1 1536:1 1541:1 1553:1 1592:1 1600:1 164
3:1 1650:1 1709:1 1719:1 1724:1 1729:1 1740:1 1765:1 1777:1 1792:1 1796:1
1800:1 1805:1 1927:1 1987:1 2002:1 2050:1 2065:1 2220:1 2235:1 2343:1 241
0:1 2427:1 2513:1 2515:1 2546:1 2548:1 2558:1 2564:1 2629:1 2772:1 2805:1
2818:1 2828:1 2837:1 2872:1 2930:1 2942:1 2976:1 2979:1 3012:1 3023:1 302
6:1 3029:1 3038:1 3043:1 3065:1 3074:1 3081:1 3185:1 3195:1 3246:1 3303:1
3360:1 3424:1 3467:1 3468:1 3499:1 3533:1 3571:1 3591:1 3635:1 3674:1 373
1:1 3902:1 3915:1 3949:1 4099:1 4101:1 4116:1 4119:1 4121:1 4125:1 4244:1
4313:1 4338:1 4340:1 4351:1 4356:1 4362:1 4370:1 4379:1 4496:1 4502:1 458
7:1 4601:1 4633:1 4790:1 4826:1 4851:1 4966:1 4993:1 5029:1 5053:1 5177:1
5289:1 5458:1 5506:1 5507:1 5595:1 5669:1 5686:1 5948:1 5950:1 6079:1 608
7:1 6154:1 6507:1 6577:1 6615:1 6670:1 7254:1 7804:1 7805:1 7813:1 7968:1
7970:1 8376:1 8432:1 8493:1 8651:1 9045:1 9084:1 9153:1 9362:1 9404:1 961
7:1 9619:1 9644:1 10051:1 10411:1 10417:1 10477:1 11363:1 11426:1 11629:1
11636:1 11682:1 11684:1 12100:1 12397:1 12398:1 12448:1 12576:1 12577:1 12
592:1 12593:1 13081:1 13155:1 13595:1 14032:1 14216:1 14683:1 15335:1 1561
1:1 16318:1 16430:1 16431:1 16432:1 16433:1 16434:1 16435:1 16436:1 16437:
1 16438:1 16439:1 16440:1 16441:1 16442:1 16443:1 16444:1 16445:1 16446:1
16447:1 16448:1 16449:1 16450:1 16451:1 16452:1 16453:1 16454:1 16455:1 16
456:1 16457:1 16458:1 16459:1 16460:1 16461:1 16462:1 16463:1 16464:1 1646
5:1 16466:1 16467:1 16468:1 16469:1 16470:1 16471:1 16472:1 16473:1 16474:
1 16475:1 16476:1 16477:1 16478:1 16479:1 16480:1 16481:1 16482:1 16483:1
16484:1 16485:1 16486:1 16487:1 16488:1 16489:1 16490:1 16491:1 16492:1 16
493:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',

'1 8:1 45:1 49:1 55:1 68:1 98:1 120:1 126:1 166:1 170:1 173:1 229:1 257:1
259:1 280:1 285:1 299:1 315:1 334:1 368:1 373:1 395:1 396:1 398:1 420:1 42
8:1 437:1 525:1 621:1 648:1 678:1 679:1 707:1 715:1 724:1 748:1 800:1 804:
1 848:1 887:1 911:1 924:1 962:1 994:1 995:1 999:1 1006:1 1013:1 1036:1 107
5:1 1080:1 1097:1 1156:1 1191:1 1240:1 1323:1 1343:1 1361:1 1475:1 1604:1
1623:1 1662:1 1663:1 1679:1 1740:1 1859:1 1956:1 2121:1 2153:1 2347:1 240
1:1 2435:1 2816:1 2959:1 3441:1 3517:1 3846:1 3852:1 3926:1 4002:1 4158:1
4251:1 4317:1 4407:1 4500:1 4543:1 4658:1 4705:1 4922:1 4966:1 5077:1 507
8:1 5354:1 5499:1 5619:1 5823:1 5878:1 5911:1 6096:1 6737:1 6938:1 7946:1
8085:1 8596:1 9042:1 9048:1 9067:1 9080:1 9349:1 9705:1 9710:1 9728:1 972
9:1 9730:1 9733:1 9760:1 10488:1 10545:1 10555:1 11551:1 11552:1 12571:1 1
3402:1 14220:1 14271:1 14528:1 15533:1 16092:1 16486:1 16494:1 16495:1 164
96:1 16497:1 16498:1 16499:1 16500:1 16501:1 16502:1 16503:1 16504:1 1650
5:1 16506:1 16507:1 16508:1 16509:1 16510:1 16511:1 16512:1 16513:1 16514:
1 16515:1 16516:1 16517:1 16518:1 16519:1 16520:1 16521:1 16522:1 16523:1
16524:1 16525:1 16526:1 16527:1 16528:1 16529:1 16530:1 16531:1 16532:1 16
533:1 16534:1 16535:1 16536:1 16537:1 16538:1 16539:1\n',

'-1 8:1 16:1 31:1 32:1 39:1 41:1 44:1 47:1 49:1 50:1 54:1 58:1 63:1 68:1
69:1 70:1 78:1 79:1 87:1 93:1 100:1 106:1 107:1 111:1 125:1 126:1 129:1 13
1:1 140:1 141:1 148:1 152:1 170:1 174:1 187:1 192:1 193:1 195:1 216:1 222:
1 233:1 242:1 248:1 253:1 262:1 267:1 275:1 281:1 285:1 290:1 324:1 331:1
345:1 368:1 373:1 377:1 398:1 413:1 458:1 473:1 485:1 490:1 491:1 506:1 52
7:1 548:1 566:1 567:1 573:1 585:1 598:1 600:1 603:1 607:1 612:1 614:1 625:
1 675:1 676:1 678:1 681:1 700:1 747:1 748:1 774:1 780:1 782:1 786:1 787:1
790:1 807:1 836:1 839:1 843:1 853:1 855:1 887:1 891:1 898:1 910:1 912:1 91
6:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1082:1 1088:1 1089:1 1111:1 112
3:1 1149:1 1156:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1212:1 1233:1 1257:1 1272:1
1273:1 1274:1 1278:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1 1287:1 128
8:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 1297:1 1298:1
1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1 1308:1 130
9:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 1318:1 1319:1
1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1 1329:1 133
0:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 1339:1 1340:1
1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1 1350:1 135
1:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 1360:1 1361:1
1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1 1371:1 137
2:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 1381:1 1382:1
1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1391:1 1407:1 1413:1 1417:1 142
5:1 1450:1 1452:1 1453:1 1460:1 1463:1 1491:1 1492:1 1493:1 1494:1 1498:1
1505:1 1515:1 1517:1 1539:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 154
7:1 1548:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1
1558:1 1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 156
8:1 1569:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1
1579:1 1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 158
9:1 1590:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1 1709:1 1721:1 1777:1 1782:1
1987:1 2063:1 2071:1 2078:1 2156:1 2235:1 2299:1 2319:1 2343:1 2397:1 248
6:1 2637:1 2798:1 2923:1 2930:1 2941:1 2951:1 2990:1 3012:1 3077:1 3135:1
3189:1 3224:1 3368:1 3402:1 3468:1 3506:1 3571:1 3622:1 3751:1 3845:1 384
6:1 3882:1 3915:1 4004:1 4120:1 4204:1 4209:1 4305:1 4476:1 4489:1 4492:1
4494:1 4495:1 4497:1 4498:1 4499:1 4500:1 4502:1 4511:1 4514:1 4518:1 494
1:1 4989:1 5024:1 5041:1 5135:1 5669:1 5763:1 6008:1 6653:1 7018:1 8101:1
8655:1 8978:1 9439:1 10441:1 11586:1 13067:1 13076:1 14964:1 15444:1 1544
5:1 15446:1 15447:1 15448:1 15449:1 15450:1 15451:1 15452:1 15453:1 15454:
1 15455:1 15456:1 15457:1 15458:1 15459:1 15460:1 15461:1 15462:1 15463:1
\n',

'-1 12:1 14:1 31:1 45:1 52:1 53:1 69:1 70:1 80:1 85:1 120:1 126:1 127:1 1
31:1 134:1 233:1 255:1 257:1 269:1 275:1 285:1 312:1 368:1 420:1 496:1 65
3:1 659:1 678:1 684:1 771:1 774:1 782:1 962:1 972:1 1206:1 1299:1 1378:1 1
391:1 1398:1 1400:1 1412:1 1475:1 1529:1 1615:1 1658:1 1709:1 1782:1 1948:
1 2018:1 2045:1 2063:1 2197:1 2254:1 2323:1 2423:1 2439:1 2455:1 2467:1 24
69:1 2551:1 3039:1 3117:1 3301:1 3329:1 3435:1 3463:1 3483:1 3729:1 3803:1

3836:1 3862:1 4197:1 4392:1 4396:1 4397:1 5334:1 5682:1 6421:1 6902:1 724
9:1 7250:1 8121:1 8123:1 8670:1 9656:1 9658:1 9659:1 9661:1 9662:1 9663:1
9674:1 9675:1 9676:1 9677:1 9678:1 9679:1 9682:1 9683:1 9684:1 9685:1 968
6:1 9687:1 15847:1 16540:1\n',
'-1 23:1 31:1 42:1 49:1 52:1 61:1 74:1 80:1 84:1 89:1 90:1 91:1 100:1 12
7:1 131:1 134:1 161:1 231:1 253:1 257:1 267:1 269:1 270:1 285:1 312:1 345:
1 346:1 368:1 372:1 373:1 408:1 472:1 485:1 560:1 566:1 572:1 583:1 605:1
634:1 645:1 691:1 711:1 714:1 723:1 771:1 796:1 801:1 803:1 805:1 807:1 81
0:1 811:1 812:1 848:1 882:1 885:1 898:1 899:1 953:1 962:1 1012:1 1160:1 11
81:1 1195:1 1211:1 1259:1 1284:1 1355:1 1362:1 1407:1 1482:1 1501:1 1511:1
1656:1 1658:1 1679:1 1736:1 1805:1 1900:1 1923:1 1940:1 1985:1 2003:1 203
6:1 2142:1 2219:1 2220:1 2223:1 2233:1 2246:1 2343:1 2347:1 2356:1 2382:1
2549:1 2640:1 2707:1 2762:1 2869:1 2972:1 2985:1 2990:1 3077:1 3180:1 319
5:1 3202:1 3224:1 3250:1 3285:1 3375:1 3686:1 3704:1 3720:1 3742:1 3768:1
3774:1 3818:1 3961:1 4183:1 4211:1 4243:1 4338:1 4409:1 4600:1 4652:1 470
6:1 4760:1 4776:1 4834:1 4878:1 4914:1 5078:1 5089:1 5146:1 5459:1 5761:1
5780:1 5866:1 5874:1 6067:1 6098:1 6319:1 6355:1 6403:1 6594:1 7170:1 718
6:1 7351:1 7353:1 7562:1 8028:1 8231:1 9059:1 9388:1 9768:1 11231:1 11296:
1 12292:1 13425:1 13606:1 13699:1 14843:1 16541:1 16542:1 16543:1 16544:1
16545:1 16546:1 16547:1 16548:1 16549:1 16550:1 16551:1 16552:1 16553:1 16
554:1 16555:1 16556:1 16557:1 16558:1 16559:1 16560:1\n',
'-1 828:1 4002:1 4254:1 6940:1 7729:1 11216:1 13298:1 16561:1 16562:1 165
63:1 16564:1 16565:1\n',
'1 299:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4065:1 4960:1
\n',
'1 8:1 32:1 35:1 49:1 63:1 90:1 120:1 126:1 129:1 161:1 179:1 233:1 247:1
248:1 252:1 255:1 256:1 258:1 275:1 277:1 285:1 397:1 566:1 587:1 676:1 78
7:1 917:1 937:1 996:1 998:1 1008:1 1013:1 1113:1 1125:1 1131:1 1146:1 122
7:1 1269:1 1343:1 1351:1 1358:1 1403:1 1409:1 1441:1 1475:1 1499:1 1546:1
1578:1 1677:1 1709:1 1730:1 1830:1 1882:1 1956:1 1985:1 2019:1 2045:1 214
7:1 2149:1 2212:1 2234:1 2254:1 2349:1 2355:1 2401:1 2679:1 2685:1 2728:1
2735:1 2970:1 3007:1 3048:1 3188:1 3201:1 3239:1 3916:1 3924:1 3981:1 405
5:1 4154:1 4457:1 4533:1 4539:1 4540:1 4541:1 4542:1 4580:1 4600:1 4631:1
5201:1 5465:1 5792:1 6003:1 6014:1 6095:1 6271:1 6510:1 6704:1 7013:1 708
4:1 7185:1 7473:1 8566:1 8983:1 9069:1 9080:1 9318:1 9677:1 9759:1 9858:1
9869:1 10300:1 10487:1 11329:1 12355:1 12636:1 12659:1 12660:1 12847:1 143
01:1 14728:1 14754:1 14759:1 14776:1 16093:1 16566:1 16567:1 16568:1 1656
9:1 16570:1 16571:1 16572:1 16573:1 16574:1 16575:1 16576:1 16577:1 16578:
1 16579:1 16580:1 16581:1 16582:1 16583:1 16584:1 16585:1 16586:1 16587:1
16588:1 16589:1 16590:1 16591:1 16592:1 16593:1 16594:1 16595:1 16596:1 16
597:1 16598:1 16599:1 16600:1 16601:1 16602:1 16603:1 16604:1 16605:1 1660
6:1 16607:1 16608:1 16609:1 16610:1 16611:1 16612:1 16613:1 16614:1 16615:
1 16616:1 16617:1 16618:1\n',
'-1 8:1 9:1 11:1 21:1 26:1 28:1 29:1 38:1 39:1 42:1 43:1 45:1 54:1 60:1 6
3:1 65:1 69:1 71:1 77:1 78:1 79:1 81:1 84:1 90:1 91:1 93:1 94:1 104:1 114:
1 127:1 132:1 133:1 140:1 145:1 157:1 162:1 176:1 184:1 190:1 193:1 198:1
201:1 210:1 211:1 214:1 220:1 229:1 241:1 255:1 259:1 267:1 280:1 281:1 29
7:1 299:1 302:1 310:1 311:1 315:1 316:1 353:1 368:1 379:1 395:1 396:1 398:
1 420:1 429:1 436:1 468:1 477:1 490:1 504:1 505:1 520:1 523:1 525:1 527:1
533:1 536:1 537:1 571:1 585:1 598:1 600:1 603:1 605:1 606:1 609:1 612:1 61
6:1 618:1 621:1 623:1 624:1 627:1 628:1 632:1 635:1 639:1 643:1 661:1 717:
1 734:1 748:1 787:1 790:1 893:1 911:1 912:1 937:1 940:1 962:1 964:1 971:1
1013:1 1088:1 1101:1 1160:1 1174:1 1197:1 1212:1 1218:1 1219:1 1292:1 132
5:1 1351:1 1358:1 1379:1 1394:1 1401:1 1441:1 1475:1 1494:1 1515:1 1740:1
1784:1 1885:1 1903:1 1987:1 2000:1 2053:1 2064:1 2065:1 2159:1 2192:1 234
3:1 2410:1 2417:1 2438:1 2550:1 2558:1 2576:1 2767:1 2851:1 2930:1 2941:1
2959:1 2979:1 2987:1 3011:1 3029:1 3037:1 3061:1 3070:1 3093:1 3113:1 311
9:1 3218:1 3224:1 3332:1 3348:1 3402:1 3468:1 3957:1 4005:1 4080:1 4083:1
4097:1 4102:1 4110:1 4244:1 4308:1 4311:1 4313:1 4351:1 4352:1 4355:1 435
6:1 4362:1 4373:1 4405:1 4587:1 4591:1 4592:1 4605:1 4794:1 4851:1 5061:1
5183:1 5520:1 5569:1 5849:1 6144:1 6177:1 6319:1 7016:1 7268:1 7440:1 819

2:1 8377:1 9045:1 9448:1 9618:1 9619:1 9638:1 9644:1 9646:1 11954:1 12385:
1 12386:1 12387:1 12388:1 12389:1 12390:1 12391:1 12392:1 12393:1 12394:1
12395:1 12396:1 12397:1 12398:1 12399:1 12400:1 12401:1 12402:1 12403:1 12
404:1 12405:1 12406:1 12407:1 12408:1 12409:1 12410:1 12411:1 12412:1 1241
3:1 12414:1 12415:1 12416:1 12417:1 12418:1 12419:1 12420:1 12421:1\n',
'1 32:1 58:1 119:1 120:1 131:1 174:1 179:1 229:1 233:1 248:1 255:1 258:1
262:1 267:1 268:1 285:1 368:1 373:1 399:1 428:1 490:1 542:1 591:1 675:1 68
5:1 712:1 730:1 748:1 749:1 751:1 812:1 893:1 897:1 961:1 969:1 996:1 100
6:1 1284:1 1391:1 1400:1 1539:1 1542:1 1543:1 1546:1 1603:1 1663:1 1679:1
1726:1 1956:1 1987:1 2363:1 2774:1 2885:1 2976:1 3153:1 3246:1 4042:1 413
7:1 4139:1 4140:1 4186:1 4739:1 5061:1 5742:1 6276:1 6328:1 6818:1 7315:1
7714:1 8140:1 8949:1 9839:1 14542:1 14543:1 15760:1 16619:1 16620:1 16621:
1 16622:1 16623:1 16624:1 16625:1 16626:1 16627:1 16628:1 16629:1 16630:1
16631:1 16632:1\n',
'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
'-1 8:1 16:1 39:1 42:1 49:1 58:1 60:1 73:1 74:1 79:1 82:1 84:1 106:1 131:
1 133:1 153:1 184:1 192:1 198:1 256:1 262:1 267:1 269:1 316:1 368:1 373:1
376:1 390:1 398:1 417:1 429:1 436:1 475:1 477:1 487:1 494:1 495:1 506:1 51
8:1 523:1 528:1 538:1 551:1 678:1 704:1 709:1 748:1 853:1 887:1 972:1 109
4:1 1213:1 1227:1 1246:1 1323:1 1418:1 1493:1 1518:1 1546:1 1610:1 1658:1
1686:1 1697:1 1699:1 1956:1 1965:1 2192:1 2378:1 2800:1 2957:1 3029:1 303
4:1 3089:1 3346:1 3560:1 3849:1 3984:1 3998:1 4069:1 4073:1 4081:1 4093:1
4111:1 4120:1 5227:1 5733:1 5823:1 6070:1 7748:1 7864:1 8239:1 8256:1 849
9:1 8984:1 9234:1 9244:1 9627:1 9637:1 10698:1 11517:1 13453:1 14215:1 146
88:1 15982:1 116314:1 16633:1 16634:1 16635:1 16636:1 16637:1 16638:1 1663
9:1 16640:1 16641:1 16642:1 16643:1 16644:1 16645:1\n',
'1 8:1 13:1 14:1 36:1 49:1 54:1 56:1 58:1 59:1 61:1 63:1 84:1 85:1 87:1 9
0:1 94:1 104:1 113:1 119:1 124:1 128:1 130:1 131:1 134:1 138:1 161:1 166:1
179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 247:1 248:1 252:1 255:1 256:1 257:1 25
8:1 261:1 267:1 269:1 270:1 273:1 275:1 285:1 297:1 299:1 305:1 331:1 345:
1 361:1 373:1 376:1 386:1 417:1 436:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 566:1
583:1 603:1 606:1 618:1 675:1 680:1 691:1 711:1 747:1 807:1 808:1 812:1 85
7:1 881:1 882:1 884:1 885:1 898:1 949:1 954:1 995:1 996:1 998:1 1004:1 100
6:1 1008:1 1010:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:1 1109:1 1117:1 1127:1
1135:1 1165:1 1181:1 1212:1 1227:1 1243:1 1246:1 1297:1 1298:1 1299:1 135
1:1 1361:1 1394:1 1414:1 1482:1 1506:1 1542:1 1543:1 1580:1 1623:1 1632:1
1658:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1698:1 1726:1 1730:1 1737:1 1772:1 180
8:1 1833:1 1837:1 1956:1 1984:1 1998:1 2045:1 2057:1 2058:1 2061:1 2077:1
2176:1 2211:1 2359:1 2378:1 2381:1 2382:1 2397:1 2530:1 2548:1 2671:1 273
7:1 2763:1 2798:1 2800:1 2826:1 2886:1 2892:1 2903:1 3110:1 3112:1 3160:1
3162:1 3164:1 3179:1 3195:1 3206:1 3219:1 3246:1 3250:1 3298:1 3475:1 353
6:1 3591:1 3767:1 3842:1 3846:1 4210:1 4228:1 4277:1 4432:1 4629:1 4642:1
4653:1 4658:1 4725:1 4755:1 4821:1 4828:1 4868:1 4928:1 4951:1 5052:1 507
3:1 5111:1 5127:1 5134:1 5135:1 5146:1 5217:1 5385:1 5620:1 5693:1 5773:1
5777:1 5874:1 6027:1 6095:1 6114:1 6355:1 6389:1 6600:1 7144:1 7172:1 724
3:1 7494:1 7495:1 7541:1 7542:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1 7976:1 9802:1
11181:1 11355:1 11691:1 12678:1 13688:1 15504:1 16646:1 16647:1 16648:1 16
649:1 16650:1 16651:1 16652:1\n',
'-1 32:1 39:1 49:1 50:1 55:1 76:1 78:1 79:1 80:1 98:1 100:1 106:1 116:1 1
27:1 129:1 132:1 133:1 192:1 200:1 233:1 251:1 252:1 253:1 255:1 257:1 25
9:1 260:1 262:1 267:1 268:1 269:1 275:1 278:1 280:1 281:1 285:1 315:1 316:
1 368:1 373:1 379:1 386:1 482:1 510:1 598:1 614:1 633:1 643:1 707:1 709:1
714:1 730:1 794:1 800:1 806:1 812:1 816:1 817:1 843:1 857:1 893:1 962:1 10
88:1 1116:1 1123:1 1125:1 1149:1 1160:1 1165:1 1218:1 1222:1 1266:1 1284:1
1391:1 1398:1 1444:1 1475:1 1497:1 1544:1 1615:1 1670:1 1732:1 1734:1 174
0:1 1802:1 1831:1 1903:1 2064:1 2077:1 2143:1 2153:1 2313:1 2366:1 2450:1
2640:1 2737:1 2798:1 2832:1 2875:1 2892:1 2941:1 3222:1 3238:1 3567:1 373
6:1 3891:1 3915:1 4002:1 4021:1 4139:1 4140:1 4330:1 4375:1 4376:1 4826:1
4996:1 5018:1 5102:1 5103:1 5341:1 6162:1 6388:1 6449:1 7288:1 7691:1 769
2:1 7693:1 7694:1 7695:1 7696:1 7697:1 7698:1 8040:1 8137:1 9307:1 9370:1
9472:1 9474:1 9802:1 10095:1 10100:1 12410:1 12547:1 12807:1 12809:1 1282

0:1 15917:1 16019:1 16556:1 16653:1 16654:1 16655:1 16656:1 16657:1 16658:
1 16659:1 16660:1 16661:1 16662:1 16663:1 16664:1 16665:1 16666:1 16667:1
16668:1 16669:1 16670:1 16671:1 16672:1 16673:1 16674:1 16675:1 16676:1
\n',
'-1 36:1 39:1 46:1 49:1 52:1 55:1 95:1 113:1 127:1 128:1 133:1 176:1 190:
1 233:1 253:1 257:1 266:1 267:1 269:1 272:1 280:1 285:1 302:1 305:1 315:1
324:1 343:1 353:1 368:1 411:1 467:1 490:1 564:1 574:1 587:1 633:1 675:1 67
8:1 681:1 685:1 691:1 693:1 710:1 746:1 747:1 790:1 807:1 810:1 812:1 962:
1 1102:1 1219:1 1228:1 1243:1 1263:1 1264:1 1268:1 1269:1 1343:1 1361:1 14
47:1 1498:1 1542:1 1543:1 1726:1 1777:1 1805:1 1837:1 1923:1 1927:1 1987:1
2249:1 2435:1 2476:1 2536:1 2730:1 2737:1 3110:1 3146:1 3156:1 3208:1 329
4:1 3435:1 3571:1 3805:1 3841:1 4021:1 4139:1 4140:1 4633:1 4904:1 5025:1
5051:1 5114:1 5347:1 5364:1 5472:1 6001:1 6145:1 6151:1 6173:1 6478:1 649
1:1 6511:1 6912:1 7020:1 7190:1 7705:1 7710:1 8439:1 9069:1 9424:1 9455:1
9469:1 12681:1 12682:1 12683:1 13522:1 13790:1 14903:1 16677:1 16678:1 166
79:1 16680:1 16681:1 16682:1 16683:1\n',
'1 8:1 32:1 37:1 57:1 84:1 100:1 120:1 126:1 128:1 130:1 131:1 161:1 232:
1 234:1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1
368:1 373:1 427:1 473:1 566:1 583:1 685:1 724:1 794:1 812:1 850:1 856:1 85
7:1 881:1 885:1 889:1 911:1 922:1 962:1 1009:1 1211:1 1217:1 1296:1 1325:1
1361:1 1475:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1574:1 1615:1 1623:1 165
8:1 1674:1 1736:1 1817:1 1926:1 1954:1 1984:1 2077:1 2211:1 2217:1 2229:1
2309:1 2363:1 2382:1 2452:1 2880:1 2886:1 2892:1 3110:1 3219:1 3220:1 322
2:1 3298:1 3396:1 3506:1 3583:1 3751:1 3790:1 3845:1 3846:1 4210:1 4251:1
4284:1 4652:1 4658:1 4736:1 4740:1 4776:1 4788:1 4834:1 4951:1 5052:1 521
4:1 5601:1 5602:1 5603:1 5605:1 5606:1 5607:1 5608:1 5610:1 5619:1 5620:1
5621:1 5622:1 5623:1 5639:1 5646:1 5647:1 6095:1 6300:1 7108:1 7256:1 834
6:1 8348:1 8349:1 9661:1 12356:1 12357:1 12358:1 12359:1 12360:1 12361:1 1
2362:1\n',
'-1 22:1 23:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 34:1 39:1 49:1 52:1 53:1 55:1 58:1
60:1 61:1 65:1 69:1 70:1 71:1 75:1 79:1 80:1 84:1 86:1 92:1 101:1 104:1 10
6:1 107:1 111:1 113:1 119:1 121:1 122:1 123:1 124:1 126:1 127:1 128:1 129:
1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 136:1 137:1 138:1 139:1 140:1 141:1
142:1 143:1 144:1 145:1 146:1 147:1 148:1 149:1 150:1 151:1 152:1 153:1 15
4:1 155:1 156:1 157:1 158:1 159:1 160:1 161:1 162:1 163:1 164:1 165:1 166:
1 167:1 168:1 169:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1
179:1 180:1 181:1 182:1 183:1 184:1 185:1 186:1 187:1 188:1 189:1 190:1 19
1:1 192:1 193:1 194:1 195:1 196:1 197:1 198:1 199:1 200:1 201:1 202:1 203:
1 204:1 205:1 206:1 207:1 208:1 209:1 210:1 211:1 212:1 213:1 214:1 215:1
216:1 217:1 218:1 219:1 220:1 221:1 222:1 223:1 224:1 225:1 226:1 227:1 22
8:1 229:1 230:1 231:1 232:1 233:1 234:1 235:1 236:1 237:1 238:1 239:1 240:
1 241:1 242:1 243:1 244:1 245:1 246:1 247:1 248:1 249:1 250:1 251:1 252:1
253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 26
5:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:
1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1
290:1 339:1 386:1 399:1 420:1 429:1 485:1 504:1 648:1 678:1 707:1 710:1 71
5:1 748:1 790:1 803:1 807:1 893:1 914:1 915:1 916:1 1020:1 1059:1 1100:1 1
149:1 1160:1 1168:1 1230:1 1240:1 1242:1 1269:1 1393:1 1400:1 1456:1 1478:
1 1529:1 1545:1 1557:1 1827:1 2018:1 2048:1 2053:1 2061:1 2212:1 2247:1 25
26:1 2763:1 2802:1 2871:1 2990:1 3120:1 3148:1 3238:1 3355:1 3380:1 3529:1
3612:1 3956:1 4130:1 4538:1 4581:1 5019:1 5085:1 5226:1 6196:1 6352:1 656
7:1 6659:1 6800:1 7012:1 7254:1 7719:1 8554:1 8656:1 9802:1 9891:1 10282:1
10393:1 11155:1 15933:1 16684:1 16685:1 16686:1 16687:1 16688:1 16689:1 16
690:1\n',
'-1 11:1 14:1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 32:1 36:1 39:1 45:1 46:1 47:1
48:1 49:1 53:1 54:1 55:1 60:1 65:1 69:1 70:1 71:1 79:1 80:1 84:1 85:1 87:1
92:1 94:1 95:1 98:1 101:1 111:1 113:1 119:1 124:1 126:1 127:1 129:1 131:1
132:1 133:1 134:1 135:1 137:1 138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 15
0:1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 157:1 158:1 161:1 162:1 165:1 166:1 167:
1 168:1 175:1 176:1 177:1 179:1 182:1 183:1 184:1 185:1 187:1 190:1 193:1
198:1 211:1 229:1 234:1 238:1 241:1 248:1 252:1 253:1 257:1 258:1 260:1 26

2:1 265:1 273:1 275:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 297:1 299:1 305:1 311:
1 312:1 339:1 360:1 368:1 371:1 376:1 384:1 398:1 409:1 413:1 420:1 429:1
472:1 533:1 552:1 578:1 583:1 592:1 621:1 625:1 631:1 637:1 639:1 647:1 65
3:1 678:1 685:1 689:1 707:1 747:1 749:1 774:1 781:1 790:1 794:1 796:1 800:
1 801:1 808:1 856:1 887:1 898:1 900:1 962:1 1076:1 1082:1 1102:1 1162:1 11
81:1 1263:1 1350:1 1351:1 1358:1 1361:1 1369:1 1395:1 1460:1 1463:1 1482:1
1494:1 1546:1 1632:1 1715:1 1730:1 1782:1 1802:1 1885:1 1888:1 1987:1 199
8:1 2051:1 2066:1 2153:1 2270:1 2343:1 2363:1 2367:1 2438:1 2470:1 2535:1
2748:1 3119:1 3120:1 3457:1 3506:1 3536:1 3553:1 3845:1 3846:1 3867:1 395
6:1 4087:1 4107:1 4351:1 4405:1 4415:1 4431:1 4600:1 4924:1 4969:1 4970:1
4971:1 4972:1 4973:1 4974:1 4975:1 4976:1 4977:1 4978:1 4979:1 4980:1 498
1:1 4982:1 4983:1 4984:1 4985:1 4986:1 4987:1 4988:1 4989:1 4990:1 4991:1
4992:1 4993:1 4994:1 4995:1 4996:1\n',

'-1 8:1 9:1 435:1 3805:1\n',

'1 15:1 23:1 27:1 31:1 32:1 35:1 47:1 57:1 58:1 63:1 67:1 69:1 71:1 80:1
82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 101:1 105:1 126:1 127:1 130:1 131:
1 133:1 138:1 152:1 154:1 179:1 182:1 206:1 229:1 231:1 232:1 235:1 247:1
248:1 252:1 253:1 257:1 258:1 259:1 262:1 269:1 270:1 281:1 285:1 308:1 31
6:1 358:1 362:1 368:1 373:1 416:1 421:1 484:1 493:1 504:1 559:1 562:1 566:
1 608:1 612:1 647:1 653:1 675:1 678:1 705:1 709:1 714:1 736:1 771:1 796:1
807:1 808:1 812:1 843:1 853:1 857:1 862:1 881:1 882:1 885:1 887:1 903:1 91
8:1 954:1 955:1 972:1 978:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1003:1 1004:1 10
06:1 1009:1 1015:1 1035:1 1102:1 1144:1 1159:1 1166:1 1167:1 1211:1 1253:1
1263:1 1274:1 1337:1 1341:1 1343:1 1347:1 1351:1 1361:1 1413:1 1475:1 149
7:1 1544:1 1553:1 1567:1 1627:1 1658:1 1663:1 1678:1 1679:1 1715:1 1741:1
1774:1 1777:1 1817:1 1878:1 1901:1 1969:1 1978:1 1995:1 2057:1 2058:1 206
3:1 2152:1 2153:1 2214:1 2238:1 2249:1 2317:1 2322:1 2390:1 2410:1 2427:1
2461:1 2470:1 2477:1 2736:1 2757:1 2758:1 2763:1 2764:1 2766:1 2771:1 277
4:1 2787:1 2803:1 2817:1 2834:1 2945:1 2990:1 3060:1 3066:1 3097:1 3099:1
3110:1 3113:1 3171:1 3190:1 3204:1 3217:1 3464:1 3485:1 3506:1 3557:1 359
1:1 3845:1 3846:1 3889:1 3891:1 4313:1 4405:1 4431:1 4445:1 4448:1 4486:1
4832:1 4851:1 4942:1 4974:1 5081:1 5209:1 5210:1 5211:1 5212:1 5213:1 521
4:1 5215:1 5216:1 5217:1 5219:1 5220:1 5221:1 5222:1 5225:1 5226:1 5227:1
5228:1 5229:1 5230:1 5231:1 5232:1 5233:1 5234:1 5235:1 5236:1 5237:1 523
8:1 5239:1 5240:1 5241:1 5242:1 5243:1 5244:1 5245:1 5246:1 5247:1 5248:1
5249:1 5250:1 5251:1 5252:1 5253:1 5254:1 5255:1 5256:1 5257:1 5258:1 525
9:1 5260:1 5261:1 5262:1 5263:1 5264:1 5265:1 5266:1 5267:1 5268:1 5269:1
5270:1 5271:1 5272:1 5273:1 5274:1 5275:1 5276:1 5277:1 5278:1 5279:1 528
0:1 5281:1 5282:1 5283:1 5284:1 5285:1 5286:1 5287:1 5288:1 5289:1 5290:1
5291:1 5292:1 5293:1 5296:1 5297:1 5667:1 6175:1 6213:1 8168:1 8229:1 894
7:1 9206:1 9536:1 9832:1 10406:1 11238:1 11621:1 11741:1 15062:1 15536:1 1
5537:1 16691:1 16692:1 16693:1 16694:1 16695:1 16696:1 16697:1 16698:1 166
99:1 16700:1 16701:1 16702:1 16703:1 16704:1 16705:1 16706:1 16707:1 1670
8:1 16709:1 16710:1 16711:1 16712:1 16713:1 16714:1 16715:1 16716:1 16717:
1 16718:1\n',

'1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 95:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 11
9:1 126:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:
1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1
263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 28
3:1 289:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:
1 407:1 411:1 426:1 436:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1
508:1 518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 56
6:1 567:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:
1 625:1 627:1 628:1 636:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1
704:1 709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 79
3:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 811:1 812:1 816:1 817:
1 819:1 821:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 946:1 954:1 962:1 997:1
1013:1 1015:1 1020:1 1025:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 118
6:1 1188:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1

1217:1 1227:1 1240:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 1269:1 1323:1 1337:1 137
8:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1 1428:1 1450:1
1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 1497:1 1500:1 1507:1 1510:1 1541:1 154
3:1 1546:1 1591:1 1620:1 1621:1 1623:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1 1690:1
1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1732:1 1734:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 177
2:1 1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1 1833:1 1878:1 1881:1 1888:1
1923:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 202
0:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1 2159:1
2193:1 2197:1 2210:1 2211:1 2220:1 2223:1 2228:1 2229:1 2231:1 2245:1 225
5:1 2261:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1 2324:1 2336:1 2340:1 2359:1 2366:1
2367:1 2390:1 2423:1 2435:1 2455:1 2476:1 2497:1 2513:1 2521:1 2536:1 255
8:1 2600:1 2647:1 2671:1 2689:1 2715:1 2737:1 2740:1 2760:1 2763:1 2772:1
2773:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 2824:1 2830:1 2832:1 2887:1 2894:1 289
5:1 2902:1 2911:1 2917:1 2944:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 3077:1
3081:1 3112:1 3134:1 3135:1 3139:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 319
5:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 3233:1 3246:1 3250:1 3254:1 3258:1
3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 347
5:1 3485:1 3510:1 3511:1 3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3598:1 3614:1 3621:1
3626:1 3660:1 3683:1 3687:1 3690:1 3702:1 3723:1 3749:1 3840:1 3866:1 389
0:1 3951:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1 4149:1
4192:1 4249:1 4335:1 4337:1 4373:1 4405:1 4412:1 4445:1 4486:1 4492:1 450
0:1 4549:1 4596:1 4722:1 4736:1 4737:1 4742:1 4788:1 4900:1 4902:1 4904:1
4925:1 4948:1 4988:1 5024:1 5062:1 5077:1 5080:1 5175:1 5187:1 5225:1 530
4:1 5315:1 5391:1 5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1
5786:1 5908:1 5950:1 5983:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 618
6:1 6210:1 6296:1 6662:1 6895:1 7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1 7272:1
7297:1 7368:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7754:1 7802:1 7880:1 8023:1 814
6:1 8220:1 8414:1 8440:1 8469:1 8470:1 8471:1 8472:1 8473:1 8474:1 8475:1
8476:1 8477:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1 848
6:1 8487:1 8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1
8497:1 8498:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 850
7:1 8508:1 8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1
8518:1 8519:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 852
8:1 8529:1 8530:1 8535:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1
8551:1 8552:1 8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 856
1:1 8562:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1
8572:1 8573:1 8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 858
2:1 8583:1 8584:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1
8593:1 8594:1 8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 860
3:1 8604:1 8605:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 8769:1
9525:1 11334:1 13171:1 13825:1 16719:1 16720:1 16721:1 16722:1 16723:1 167
24:1 16725:1 16726:1 16727:1 16728:1 16729:1 16730:1\n',
'-1 8:1 9:1 297:1 299:1 1600:1 4022:1 6684:1 9592:1 13953:1 15894:1 1673
1:1 16732:1 16733:1\n',
'-1 31:1 37:1 39:1 49:1 50:1 55:1 60:1 71:1 77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1
98:1 100:1 101:1 109:1 114:1 129:1 140:1 155:1 198:1 205:1 221:1 222:1 24
8:1 260:1 269:1 273:1 312:1 315:1 321:1 322:1 373:1 399:1 420:1 422:1 453:
1 454:1 455:1 456:1 457:1 458:1 459:1 460:1 461:1 462:1 463:1 464:1 465:1
466:1 467:1 468:1 469:1 470:1 471:1 472:1 473:1 474:1 475:1 476:1 477:1 47
8:1 479:1 480:1 481:1 482:1 483:1 484:1 485:1 486:1 487:1 488:1 489:1 490:
1 491:1 492:1 493:1 494:1 495:1 496:1 497:1 498:1 499:1 500:1 501:1 502:1
503:1 504:1 505:1 506:1 507:1 508:1 509:1 510:1 511:1 512:1 513:1 514:1 51
5:1 516:1 517:1 518:1 519:1 520:1 521:1 522:1 523:1 524:1 525:1 526:1 527:
1 528:1 529:1 530:1 531:1 532:1 533:1 534:1 535:1 536:1 537:1 538:1 539:1
540:1 541:1 542:1 543:1 544:1 545:1 546:1 547:1 548:1 549:1 550:1 551:1 55
2:1 553:1 554:1 555:1 556:1 557:1 558:1 559:1 560:1 561:1 562:1 563:1 564:
1 565:1 566:1 567:1 568:1 569:1 570:1 571:1 572:1 573:1 574:1 575:1 576:1
577:1 578:1 579:1 580:1 581:1 582:1 583:1 584:1 585:1 586:1 587:1 588:1 58
9:1 590:1 591:1 592:1 593:1 594:1 595:1 596:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:
1 602:1 603:1 604:1 605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 613:1
614:1 615:1 616:1 617:1 618:1 619:1 620:1 621:1 622:1 623:1 624:1 625:1 62

6:1 627:1 628:1 629:1 630:1 631:1 632:1 633:1 634:1 635:1 636:1 637:1 638:
1 639:1 640:1 641:1 642:1 643:1 644:1 645:1 646:1 647:1 648:1 649:1 650:1
651:1 652:1 653:1\n',
'-1 9:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 275:1 29
7:1 299:1 321:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 749:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 140
1:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1
2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 330
3:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5114:1 5230:1
5569:1 5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6331:1 6332:1 6333:1 6334:1 6335:1 633
6:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1
6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 635
7:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1
6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 731
0:1 7312:1 15338:1 16734:1\n',
'-1 8:1 9:1 429:1 436:1 6044:1 6045:1 6046:1\n',
'1 23:1 31:1 32:1 52:1 58:1 90:1 100:1 106:1 127:1 128:1 133:1 138:1 179:
1 233:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 268:1 269:1 270:1 275:1 279:1 284:1
285:1 288:1 312:1 331:1 337:1 344:1 345:1 358:1 361:1 368:1 373:1 396:1 39
8:1 408:1 411:1 422:1 426:1 472:1 493:1 498:1 539:1 542:1 583:1 603:1 650:
1 651:1 675:1 697:1 700:1 709:1 748:1 771:1 801:1 807:1 838:1 852:1 859:1
894:1 913:1 926:1 933:1 954:1 955:1 961:1 962:1 965:1 969:1 977:1 978:1 99
5:1 996:1 997:1 1006:1 1008:1 1009:1 1031:1 1054:1 1088:1 1111:1 1117:1 11
88:1 1199:1 1219:1 1243:1 1246:1 1285:1 1544:1 1570:1 1730:1 1740:1 1741:1
1742:1 1793:1 1954:1 2058:1 2060:1 2061:1 2065:1 2142:1 2159:1 2186:1 219
8:1 2219:1 2260:1 2320:1 2388:1 2505:1 2513:1 2546:1 2637:1 2793:1 2886:1
3096:1 3098:1 3224:1 3234:1 3298:1 3725:1 4055:1 4065:1 4139:1 4140:1 424
3:1 4244:1 4606:1 4742:1 4761:1 4802:1 4851:1 4880:1 5052:1 5226:1 5245:1
5469:1 5593:1 5687:1 5786:1 5975:1 6250:1 6276:1 6472:1 6514:1 6610:1 675
5:1 7901:1 8119:1 8137:1 8187:1 8191:1 8568:1 8570:1 8596:1 8602:1 8606:1
8963:1 9029:1 9252:1 10365:1 11164:1 11565:1 12448:1 13281:1 13364:1 1401
9:1 14310:1 15011:1 15019:1 15416:1 15803:1 15822:1 15887:1 15956:1 16314:
1 16735:1 16736:1 16737:1 16738:1 16739:1 16740:1 16741:1 16742:1 16743:1
16744:1 16745:1 16746:1 16747:1 16748:1 16749:1 16750:1 16751:1 16752:1 16
753:1 16754:1 16755:1 16756:1 16757:1 16758:1 16759:1 16760:1 16761:1 1676
2:1 16763:1\n',
'1 46:1 50:1 95:1 100:1 124:1 127:1 129:1 130:1 131:1 134:1 161:1 206:1 2
42:1 257:1 272:1 285:1 324:1 361:1 368:1 373:1 386:1 392:1 415:1 416:1 42
0:1 489:1 542:1 598:1 653:1 679:1 681:1 730:1 748:1 749:1 803:1 805:1 812:
1 855:1 987:1 1006:1 1013:1 1015:1 1020:1 1156:1 1201:1 1219:1 1253:1 136
9:1 1427:1 1443:1 1456:1 1472:1 1544:1 1623:1 1650:1 1656:1 1658:1 1677:1
1679:1 1702:1 1748:1 1812:1 1956:1 2018:1 2212:1 2225:1 2263:1 2300:1 244
1:1 2543:1 2662:1 2892:1 3256:1 3299:1 3334:1 3951:1 4401:1 4851:1 5114:1
5596:1 5878:1 6403:1 6408:1 7401:1 7512:1 7521:1 7732:1 7735:1 7736:1 907
0:1 9522:1 9540:1 9559:1 10380:1 10417:1 11117:1 11465:1 12066:1 13087:1 1
3088:1 13089:1 13090:1 13091:1 13093:1 13094:1 13095:1 13096:1 13097:1 130
98:1 13099:1 13100:1 13101:1 13102:1 13103:1 13104:1 13105:1 13106:1 1310
7:1 13108:1 13109:1 13110:1 13111:1 13112:1 13113:1 13952:1 15494:1\n',
'-1 14:1 32:1 35:1 45:1 49:1 56:1 70:1 78:1 80:1 94:1 99:1 107:1 124:1 14
0:1 148:1 204:1 255:1 259:1 261:1 262:1 263:1 264:1 267:1 268:1 269:1 275:
1 277:1 285:1 297:1 299:1 302:1 311:1 314:1 368:1 371:1 390:1 473:1 559:1
633:1 685:1 721:1 781:1 796:1 803:1 808:1 814:1 893:1 962:1 1008:1 1013:1
1211:1 1227:1 1240:1 1351:1 1358:1 1392:1 1407:1 1460:1 1475:1 1541:1 161
5:1 1677:1 1740:1 1777:1 1940:1 2071:1 2513:1 2657:1 2737:1 2798:1 2860:1
2930:1 2941:1 2949:1 3116:1 3128:1 3171:1 3506:1 3732:1 3845:1 3846:1 400
2:1 4197:1 4244:1 4249:1 4347:1 4491:1 4510:1 4520:1 4817:1 5276:1 5364:1
5468:1 5636:1 5934:1 5949:1 6360:1 6674:1 6682:1 7535:1 8033:1 8037:1 803
9:1 8040:1 8041:1 8042:1 8043:1 8044:1 8045:1 8046:1 8047:1 8048:1 8049:1
8050:1 8051:1 8052:1 8053:1 8054:1 8055:1 8056:1\n',
'1 275:1 297:1 299:1 5573:1 6818:1 8774:1 11171:1 16764:1 16765:1 16766:1

16767:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 71:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 10
7:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:
1 166:1 167:1 179:1 184:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1
268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 32
4:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:
1 519:1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1
715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 89
9:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:
1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1
986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 99
8:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1
009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:
1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 10
30:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1
1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 105
1:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1
1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 107
2:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1
1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 109
3:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1
1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 111
4:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1
1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 113
5:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1
1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 115
7:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1
1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 117
8:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1
1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 119
9:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1
1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 122
0:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1
1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1241:1 1242:1 1243:1 124
4:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1
1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1 1935:1 205
7:1 4235:1 4903:1 5077:1 5702:1 6110:1 8156:1 9045:1 11389:1 12345:1 1323
1:1 13232:1 16768:1 16769:1 16770:1 16771:1\n',

'1 8:1 35:1 37:1 54:1 57:1 91:1 106:1 111:1 121:1 129:1 130:1 131:1 235:1
242:1 248:1 251:1 255:1 259:1 262:1 269:1 271:1 275:1 277:1 325:1 333:1 33
6:1 337:1 341:1 344:1 346:1 374:1 380:1 397:1 399:1 416:1 420:1 485:1 493:
1 498:1 551:1 562:1 566:1 583:1 603:1 644:1 646:1 647:1 652:1 653:1 676:1
691:1 749:1 752:1 776:1 796:1 801:1 803:1 810:1 812:1 814:1 836:1 838:1 85
1:1 882:1 889:1 896:1 911:1 913:1 937:1 949:1 954:1 956:1 962:1 1006:1 101
1:1 1022:1 1036:1 1053:1 1054:1 1114:1 1160:1 1162:1 1191:1 1240:1 1241:1
1246:1 1316:1 1361:1 1391:1 1392:1 1395:1 1418:1 1528:1 1546:1 1592:1 166
3:1 1712:1 1768:1 1817:1 1948:1 1954:1 1956:1 1969:1 1987:1 1999:1 2021:1
2054:1 2068:1 2112:1 2142:1 2186:1 2203:1 2211:1 2251:1 2261:1 2308:1 230
9:1 2321:1 2363:1 2367:1 2441:1 2461:1 2525:1 2536:1 2791:1 2792:1 2869:1
2982:1 3036:1 3047:1 3055:1 3117:1 3192:1 3245:1 3334:1 3358:1 3470:1 347
3:1 3475:1 3547:1 3717:1 3751:1 3772:1 3778:1 3889:1 3908:1 3925:1 3977:1
4005:1 4055:1 4093:1 4211:1 4243:1 4249:1 4446:1 4543:1 4677:1 4740:1 483
4:1 4940:1 5035:1 5075:1 5155:1 5167:1 5206:1 5282:1 5465:1 5466:1 5786:1
5908:1 6029:1 6031:1 6181:1 6210:1 6272:1 6304:1 6320:1 6471:1 6553:1 665
1:1 6754:1 7162:1 7264:1 7300:1 7496:1 7516:1 7545:1 7667:1 7915:1 7973:1
8017:1 8136:1 8153:1 8227:1 8507:1 8725:1 9488:1 9559:1 9617:1 9740:1 977
1:1 10380:1 10417:1 10531:1 10583:1 10673:1 10849:1 11350:1 11766:1 12468:
1 12564:1 13043:1 13096:1 13108:1 13902:1 14187:1 14660:1 14886:1 14961:1
15434:1 15498:1 15601:1 15786:1 16753:1 16772:1 16773:1 16774:1 16775:1 16
776:1 16777:1 16778:1 16779:1 16780:1 16781:1 16782:1 16783:1 16784:1 1678

5:1 16786:1 16787:1 16788:1 16789:1 16790:1 16791:1 16792:1 16793:1 16794:
1 16795:1 16796:1 16797:1 16798:1 16799:1 16800:1 16801:1 16802:1 16803:1
16804:1 16805:1 16806:1 16807:1 16808:1 16809:1 16810:1 16811:1 16812:1 16
813:1 16814:1 16815:1 16816:1 16817:1 16818:1 16819:1 16820:1 16821:1 1682
2:1 16823:1 16824:1\n',
'-1 8:1 9:1 11:1 21:1 26:1 28:1 29:1 38:1 39:1 42:1 43:1 45:1 54:1 60:1 6
3:1 65:1 69:1 71:1 77:1 78:1 79:1 81:1 84:1 90:1 91:1 93:1 94:1 104:1 114:
1 127:1 132:1 133:1 140:1 145:1 157:1 162:1 176:1 184:1 190:1 193:1 198:1
201:1 210:1 211:1 214:1 220:1 229:1 241:1 255:1 259:1 267:1 280:1 281:1 29
7:1 299:1 302:1 310:1 311:1 315:1 316:1 353:1 368:1 379:1 395:1 396:1 398:
1 420:1 429:1 436:1 468:1 477:1 490:1 504:1 505:1 520:1 523:1 525:1 527:1
533:1 536:1 537:1 571:1 585:1 598:1 600:1 603:1 605:1 606:1 609:1 612:1 61
6:1 618:1 621:1 623:1 624:1 627:1 628:1 632:1 635:1 639:1 643:1 661:1 717:
1 734:1 748:1 787:1 790:1 893:1 911:1 912:1 937:1 940:1 962:1 964:1 971:1
1013:1 1088:1 1101:1 1160:1 1174:1 1197:1 1212:1 1218:1 1219:1 1292:1 132
5:1 1351:1 1358:1 1379:1 1394:1 1401:1 1441:1 1475:1 1494:1 1515:1 1740:1
1784:1 1885:1 1903:1 1987:1 2000:1 2053:1 2064:1 2065:1 2159:1 2192:1 234
3:1 2410:1 2417:1 2438:1 2550:1 2558:1 2576:1 2767:1 2851:1 2930:1 2941:1
2959:1 2979:1 2987:1 3011:1 3029:1 3037:1 3061:1 3070:1 3093:1 3113:1 311
9:1 3218:1 3224:1 3332:1 3348:1 3402:1 3468:1 3957:1 4005:1 4080:1 4083:1
4097:1 4102:1 4110:1 4244:1 4308:1 4311:1 4313:1 4351:1 4352:1 4355:1 435
6:1 4362:1 4373:1 4405:1 4587:1 4591:1 4592:1 4605:1 4794:1 4851:1 5061:1
5183:1 5520:1 5569:1 5849:1 6144:1 6177:1 6319:1 7016:1 7268:1 7440:1 819
2:1 8377:1 9045:1 9448:1 9618:1 9619:1 9638:1 9644:1 9646:1 11954:1 12385:
1 12386:1 12387:1 12388:1 12389:1 12390:1 12391:1 12392:1 12393:1 12394:1
12395:1 12396:1 12397:1 12398:1 12399:1 12400:1 12401:1 12402:1 12403:1 12
404:1 12405:1 12406:1 12407:1 12408:1 12409:1 12410:1 12411:1 12412:1 1241
3:1 12414:1 12415:1 12416:1 12417:1 12418:1 12419:1 12420:1 12421:1\n',
'1 58:1 87:1 99:1 106:1 125:1 255:1 267:1 275:1 319:1 324:1 372:1 375:1 4
84:1 499:1 598:1 812:1 862:1 870:1 882:1 1135:1 1186:1 1343:1 1542:1 1543:
1 1623:1 1679:1 1726:1 1995:1 1999:1 2061:1 3233:1 3246:1 3530:1 3729:1 40
08:1 4878:1 4952:1 5298:1 5601:1 8365:1 9374:1 10201:1 10233:1 10365:1 154
05:1 15691:1 16825:1 16826:1 16827:1 16828:1 16829:1 16830:1 16831:1 1683
2:1 16833:1\n',
'1 14:1 31:1 36:1 46:1 47:1 49:1 54:1 58:1 61:1 63:1 80:1 84:1 85:1 87:1
91:1 94:1 95:1 97:1 98:1 104:1 119:1 120:1 123:1 124:1 127:1 130:1 131:1 1
32:1 140:1 151:1 161:1 166:1 179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 242:1 24
7:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 258:1 269:1 270:1 273:1 275:1 279:
1 284:1 285:1 345:1 361:1 373:1 376:1 386:1 417:1 422:1 472:1 483:1 490:1
493:1 498:1 504:1 529:1 538:1 545:1 552:1 559:1 566:1 583:1 603:1 633:1 65
3:1 659:1 675:1 704:1 711:1 716:1 729:1 734:1 747:1 749:1 771:1 790:1 793:
1 794:1 803:1 807:1 812:1 836:1 857:1 881:1 885:1 893:1 897:1 898:1 899:1
911:1 951:1 995:1 996:1 998:1 1004:1 1006:1 1008:1 1010:1 1020:1 1021:1 10
36:1 1075:1 1095:1 1109:1 1112:1 1117:1 1127:1 1142:1 1147:1 1165:1 1166:1
1168:1 1176:1 1178:1 1182:1 1223:1 1243:1 1263:1 1284:1 1299:1 1358:1 136
1:1 1369:1 1389:1 1393:1 1394:1 1400:1 1407:1 1414:1 1456:1 1472:1 1497:1
1504:1 1506:1 1542:1 1543:1 1565:1 1585:1 1623:1 1626:1 1632:1 1660:1 167
3:1 1677:1 1697:1 1707:1 1715:1 1726:1 1730:1 1737:1 1742:1 1743:1 1745:1
1827:1 1837:1 1838:1 1889:1 1905:1 1954:1 1956:1 1984:1 1987:1 1998:1 204
5:1 2057:1 2058:1 2061:1 2073:1 2077:1 2159:1 2197:1 2211:1 2249:1 2302:1
2367:1 2378:1 2381:1 2390:1 2425:1 2441:1 2530:1 2546:1 2640:1 2662:1 267
1:1 2694:1 2728:1 2730:1 2737:1 2739:1 2763:1 2798:1 2800:1 2832:1 2869:1
2886:1 2892:1 2903:1 2923:1 2930:1 2955:1 2985:1 3096:1 3110:1 3179:1 318
1:1 3193:1 3195:1 3206:1 3246:1 3250:1 3267:1 3285:1 3298:1 3366:1 3379:1
3478:1 3547:1 3557:1 3746:1 3767:1 3846:1 3966:1 4184:1 4210:1 4431:1 443
2:1 4561:1 4579:1 4600:1 4623:1 4629:1 4646:1 4647:1 4653:1 4658:1 4706:1
4755:1 4828:1 4920:1 4928:1 4942:1 4948:1 4951:1 5052:1 5127:1 5134:1 520
6:1 5217:1 5231:1 5239:1 5620:1 5636:1 5693:1 5776:1 6236:1 6557:1 6672:1
6678:1 7144:1 7170:1 7213:1 7243:1 7337:1 7338:1 7403:1 7462:1 7494:1 749
5:1 7496:1 7497:1 7498:1 7499:1 7500:1 7501:1 7502:1 7503:1 7504:1 7505:1
7506:1 7507:1 7508:1 7509:1 7510:1 7511:1 7512:1 7513:1 7514:1 7515:1 751

6:1 7517:1 7518:1 7519:1 7520:1 7521:1 7522:1 7523:1 7524:1 7525:1 7526:1
7527:1 7528:1 7529:1 7530:1 7531:1 7532:1 7533:1 7534:1 7535:1 7536:1 753
7:1 7538:1 7539:1 7540:1 7541:1 7542:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1 7547:1
7548:1 7549:1 7550:1 7551:1 7552:1 8114:1 16834:1\n',
 '1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 206:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 551:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:
1 794:1 796:1 800:1 804:1 811:1 812:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1
899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 97
3:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:
1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1
998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1
1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 101
9:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1
1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 104
0:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1
1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 106
1:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1
1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 108
2:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1
1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 110
3:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1
1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 112
4:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1
1135:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1
1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 118
8:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1
1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 120
9:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1
1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 123
0:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1
1271:1 1726:1 2707:1 2832:1 3166:1 3173:1 3288:1 3586:1 3591:1 4952:1 730
4:1 8331:1 9616:1 10337:1 12789:1 12790:1 12953:1 12954:1 14634:1 14635:1
16835:1 16836:1\n',
 '-1 36:1 41:1 126:1 130:1 131:1 255:1 368:1 373:1 402:1 407:1 408:1 545:1
807:1 887:1 951:1 962:1 1258:1 1343:1 1716:1 1723:1 1801:1 1965:1 2706:1 2
779:1 3219:1 3622:1 3805:1 3810:1 4232:1 4235:1 4851:1 5237:1 5289:1 5417:
1 6110:1 6192:1 6638:1 6639:1 6640:1 6705:1 6838:1 6891:1 7491:1 7579:1 81
62:1 9748:1 11298:1 11389:1 14149:1 15298:1 16837:1 16838:1 16839:1 16840:
1 16841:1 16842:1 16843:1 16844:1 16845:1 16846:1 16847:1 16848:1 16849:1
16850:1 16851:1 16852:1 16853:1 16854:1 16855:1 16856:1 16857:1 16858:1 16
859:1 16860:1 16861:1 16862:1 16863:1 16864:1 16865:1 16866:1 16867:1 1686
8:1 16869:1 16870:1 16871:1 16872:1 16873:1 16874:1 16875:1 16876:1 16877:
1 16878:1 16879:1 16880:1 16881:1 16882:1 16883:1 16884:1 16885:1 16886:1
16887:1 16888:1 16889:1 16890:1 16891:1 16892:1 16893:1 16894:1 16895:1 16
896:1 16897:1 16898:1 16899:1 16900:1 16901:1 16902:1 16903:1 16904:1 1690
5:1 16906:1 16907:1 16908:1 16909:1 16910:1 16911:1 16912:1 16913:1 16914:
1 16915:1 16916:1 16917:1 16918:1 16919:1 16920:1 16921:1 16922:1 16923:1
16924:1 16925:1 16926:1 16927:1 16928:1 16929:1 16930:1 16931:1 16932:1 16
933:1 16934:1 16935:1 16936:1 16937:1 16938:1 16939:1 16940:1 16941:1 1694
2:1 16943:1 16944:1 16945:1 16946:1 16947:1 16948:1 16949:1 16950:1 16951:
1 16952:1 16953:1 16954:1 16955:1 16956:1 16957:1 16958:1 16959:1 16960:1

16961:1 16962:1 16963:1 16964:1 16965:1 16966:1 16967:1 16968:1 16969:1 16970:1 16971:1 16972:1 16973:1 16974:1 16975:1 16976:1 16977:1 16978:1 16979:1 16980:1 16981:1 16982:1 16983:1 16984:1 16985:1 16986:1 16987:1 16988:1 16989:1 16990:1 16991:1 16992:1 16993:1 16994:1 16995:1 16996:1 16997:1 16998:1 16999:1 17000:1 17001:1 17002:1 17003:1 17004:1 17005:1 17006:1 17007:1 17008:1 17009:1 17010:1 17011:1 17012:1 17013:1 17014:1 17015:1 17016:1 17017:1 17018:1 17019:1 17020:1 17021:1 17022:1 17023:1 17024:1 17025:1 17026:1 17027:1 17028:1 17029:1 17030:1 17031:1 17032:1 17033:1 17034:1 17035:1 17036:1 17037:1 17038:1 17039:1 17040:1 17041:1 17042:1 17043:1 17044:1 17045:1 17046:1 17047:1 17048:1 17049:1 17050:1 17051:1 17052:1 17053:1 17054:1 17055:1 17056:1 17057:1 17058:1 17059:1 17060:1 17061:1 17062:1 17063:1 17064:1 17065:1 17066:1 17067:1\n',

'1 27:1 29:1 31:1 43:1 49:1 55:1 57:1 61:1 65:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 78:1 84:1 106:1 108:1 120:1 125:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 137:1 140:1 149:1 150:1 151:1 168:1 179:1 198:1 229:1 233:1 241:1 252:1 259:1 272:1 285:1 309:1 321:1 322:1 358:1 368:1 370:1 373:1 376:1 377:1 385:1 411:1 417:1 420:1 422:1 472:1 473:1 475:1 477:1 479:1 496:1 498:1 499:1 502:1 504:1 518:1 525:1 527:1 528:1 532:1 533:1 539:1 542:1 545:1 546:1 549:1 553:1 554:1 566:1 574:1 575:1 581:1 583:1 592:1 598:1 603:1 606:1 608:1 621:1 629:1 653:1 678:1 709:1 716:1 728:1 729:1 747:1 748:1 749:1 782:1 796:1 804:1 819:1 843:1 848:1 850:1 853:1 882:1 885:1 887:1 917:1 926:1 937:1 944:1 961:1 962:1 1006:1 1012:1 1109:1 1154:1 1166:1 1168:1 1180:1 1181:1 1218:1 1220:1 1228:1 1233:1 1240:1 1252:1 1253:1 1323:1 1325:1 1351:1 1358:1 1378:1 1381:1 1390:1 1394:1 1395:1 1401:1 1404:1 1411:1 1470:1 1477:1 1494:1 1505:1 1515:1 1519:1 1543:1 1544:1 1548:1 1623:1 1632:1 1642:1 1648:1 1663:1 1671:1 1677:1 1679:1 1687:1 1690:1 1691:1 1712:1 1722:1 1733:1 1772:1 1790:1 1793:1 1801:1 1926:1 1956:1 1987:1 2061:1 2066:1 2074:1 2076:1 2091:1 2150:1 2153:1 2337:1 2339:1 2340:1 2343:1 2363:1 2395:1 2513:1 2517:1 2593:1 2697:1 2734:1 2737:1 2758:1 2768:1 2805:1 2825:1 2829:1 2849:1 2850:1 2851:1 2861:1 2869:1 2872:1 2876:1 2936:1 2954:1 2956:1 2974:1 2996:1 3046:1 3075:1 3086:1 3108:1 3172:1 3175:1 3186:1 3191:1 3288:1 3292:1 3299:1 3311:1 3382:1 3383:1 3398:1 3424:1 3435:1 3465:1 3529:1 3553:1 3571:1 3587:1 3626:1 3671:1 3673:1 3694:1 3723:1 3751:1 3768:1 3807:1 3864:1 3930:1 3950:1 3959:1 3960:1 4062:1 4097:1 4101:1 4119:1 4140:1 4486:1 4512:1 4594:1 4685:1 4776:1 4826:1 4880:1 4914:1 4923:1 4925:1 4929:1 4966:1 5132:1 5187:1 5330:1 5423:1 5521:1 5562:1 5622:1 5675:1 5695:1 5765:1 5782:1 5801:1 5816:1 5855:1 5909:1 6162:1 6191:1 6213:1 6320:1 6547:1 6557:1 6659:1 6672:1 7020:1 7064:1 7092:1 7254:1 7491:1 7815:1 7874:1 7932:1 8499:1 8517:1 8694:1 8739:1 9080:1 9205:1 9241:1 9349:1 9483:1 9572:1 10052:1 10133:1 10159:1 10592:1 10624:1 10630:1 11165:1 11170:1 11344:1 11479:1 11507:1 11541:1 11554:1 11612:1 11616:1 11684:1 11860:1 11913:1 11953:1 12086:1 12537:1 12623:1 13425:1 13445:1 13457:1 13538:1 13576:1 13579:1 13580:1 13623:1 13625:1 13628:1 13629:1 13797:1 14210:1 14843:1 15437:1 16458:1 16512:1 17068:1 17069:1 17070:1 17071:1 17072:1 17073:1 17074:1 17075:1 17076:1 17077:1 17078:1 17079:1 17080:1 17081:1 17082:1 17083:1 17084:1 17085:1 17086:1 17087:1 17088:1 17089:1 17090:1 17091:1 17092:1 17093:1 17094:1 17095:1 17096:1 17097:1 17098:1 17099:1 17100:1 17101:1 17102:1 17103:1 17104:1 17105:1 17106:1 17107:1 17108:1 17109:1 17110:1 17111:1 17112:1 17113:1 17114:1 17115:1 17116:1 17117:1 17118:1 17119:1 17120:1 17121:1 17122:1 17123:1 17124:1 17125:1 17126:1 17127:1 17128:1 17129:1 17130:1 17131:1 17132:1 17133:1 17134:1 17135:1 17136:1 17137:1 17138:1 17139:1 17140:1 17141:1 17142:1 17143:1 17144:1 17145:1 17146:1 17147:1 17148:1 17149:1 17150:1 17151:1 17152:1 17153:1 17154:1 17155:1 17156:1 17157:1 17158:1\n',

'-1 9:1 44:1 49:1 61:1 63:1 80:1 83:1 87:1 113:1 114:1 127:1 131:1 132:1 186:1 190:1 214:1 255:1 257:1 275:1 285:1 316:1 368:1 490:1 538:1 559:1 566:1 575:1 587:1 604:1 633:1 696:1 790:1 796:1 799:1 807:1 857:1 1121:1 1212:1 1228:1 1240:1 1263:1 1343:1 1358:1 1361:1 1385:1 1391:1 1520:1 1686:1 1782:1 1923:1 1954:1 2052:1 2065:1 2251:1 2261:1 2359:1 2366:1 2497:1 2536:1 2739:1 2802:1 2961:1 3112:1 3113:1 3212:1 3224:1 3235:1 3253:1 3375:1 3435:1 3803:1 3813:1 3841:1 4600:1 4851:1 4953:1 4999:1 5036:1 5378:1 538

8:1 6145:1 6214:1 6307:1 6568:1 7444:1 7719:1 8503:1 8631:1 9438:1 9608:1
9617:1 10544:1 11355:1 11871:1 16634:1 17159:1 17160:1 17161:1 17162:1 171
63:1 17164:1 17165:1 17166:1 17167:1 17168:1 17169:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 8345:1\n',
'1 35:1 49:1 63:1 67:1 120:1 126:1 129:1 138:1 248:1 255:1 256:1 258:1 27
5:1 277:1 285:1 288:1 397:1 437:1 690:1 752:1 804:1 885:1 897:1 911:1 913:
1 987:1 997:1 1006:1 1013:1 1031:1 1098:1 1258:1 1266:1 1269:1 1296:1 129
8:1 1325:1 1343:1 1351:1 1379:1 1394:1 1395:1 1475:1 1500:1 1546:1 1578:1
1596:1 1637:1 1730:1 1857:1 1964:1 1980:1 2045:1 2078:1 2147:1 2183:1 221
2:1 2401:1 2813:1 3007:1 3048:1 3188:1 3256:1 3810:1 4002:1 4154:1 4526:1
4533:1 4539:1 4540:1 4541:1 4542:1 4580:1 4600:1 4631:1 4644:1 5465:1 546
9:1 5792:1 5838:1 6014:1 6110:1 6510:1 6902:1 7013:1 7073:1 7693:1 8009:1
8066:1 8365:1 8543:1 8566:1 9294:1 9861:1 10300:1 11389:1 11423:1 11659:1
11714:1 12154:1 12355:1 12964:1 12965:1 13445:1 14728:1 14879:1 16569:1 16
573:1 16574:1 16575:1 16630:1 17170:1 17171:1 17172:1 17173:1 17174:1 1717
5:1 17176:1 17177:1 17178:1 17179:1 17180:1 17181:1 17182:1 17183:1 17184:
1 17185:1 17186:1 17187:1 17188:1 17189:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 6
4:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1
115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 16
7:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:
1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1
372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 53
8:1 548:1 583:1 614:1 616:1 620:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1
1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1009:1 1010:1 101
1:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1
1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 103
2:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1
1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1051:1 1052:1 1053:1 105
4:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1
1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 107
5:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1
1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 109
6:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1
1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 111
7:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1127:1 1128:1 1129:1
1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 114
0:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1
1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 116
1:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1
1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 118
2:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1
1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 120
3:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1
1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 122
4:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1

1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 124
5:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1
1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1268:1 1270:1 1271:1 2679:1 3031:1 3204:1 406
5:1 4795:1 4960:1 4961:1 4962:1 4963:1 4964:1 4965:1 4966:1 4967:1 7749:1
\n',
'-1 16:1 36:1 39:1 42:1 44:1 49:1 52:1 78:1 79:1 86:1 90:1 91:1 98:1 99:1
100:1 113:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 136:1 142:1 161:1 16
6:1 193:1 252:1 253:1 257:1 260:1 267:1 269:1 270:1 274:1 280:1 285:1 315:
1 316:1 326:1 331:1 368:1 369:1 377:1 420:1 435:1 458:1 462:1 485:1 504:1
566:1 571:1 591:1 598:1 603:1 612:1 645:1 685:1 691:1 696:1 706:1 708:1 71
2:1 716:1 717:1 801:1 803:1 808:1 810:1 836:1 839:1 847:1 852:1 858:1 887:
1 914:1 949:1 957:1 1022:1 1026:1 1121:1 1143:1 1211:1 1240:1 1243:1 1266:
1 1291:1 1320:1 1325:1 1361:1 1366:1 1393:1 1444:1 1500:1 1511:1 1536:1 15
37:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1
1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 156
9:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1
1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 159
0:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1726:1 1730:1 1923:1 1954:1 1987:1 2061:1
2063:1 2064:1 2192:1 2234:1 2246:1 2271:1 2358:1 2417:1 2460:1 2471:1 249
7:1 2535:1 2536:1 2695:1 2746:1 2763:1 2798:1 2805:1 2885:1 2916:1 2929:1
2933:1 2985:1 3060:1 3093:1 3118:1 3167:1 3178:1 3416:1 3437:1 3457:1 357
1:1 3660:1 3726:1 3867:1 3952:1 3962:1 4083:1 4244:1 4258:1 4397:1 4419:1
4592:1 4667:1 4829:1 4842:1 4910:1 5018:1 5035:1 5073:1 5187:1 5477:1 593
7:1 6319:1 6389:1 6574:1 6660:1 6672:1 6841:1 6849:1 6977:1 7040:1 7057:1
7149:1 7358:1 7450:1 7494:1 8558:1 8837:1 9114:1 9193:1 9292:1 9525:1 963
1:1 9820:1 9828:1 9829:1 9832:1 9834:1 9869:1 10392:1 10487:1 10554:1 1062
4:1 11169:1 11465:1 11558:1 11650:1 12163:1 12272:1 12444:1 12942:1 13154:
1 13453:1 13635:1 14187:1 15001:1 15082:1 16873:1 17190:1 17191:1 17192:1
17193:1 17194:1 17195:1 17196:1 17197:1 17198:1 17199:1 17200:1 17201:1 17
202:1 17203:1 17204:1 17205:1 17206:1 17207:1 17208:1 17209:1 17210:1 1721
1:1 17212:1 17213:1 17214:1 17215:1 17216:1 17217:1 17218:1 17219:1\n',
'-1 9:1 39:1 40:1 80:1 89:1 94:1 101:1 123:1 126:1 127:1 128:1 131:1 212:
1 229:1 253:1 257:1 258:1 259:1 262:1 269:1 270:1 276:1 277:1 285:1 288:1
297:1 299:1 319:1 361:1 369:1 373:1 385:1 387:1 389:1 397:1 400:1 420:1 42
2:1 426:1 427:1 428:1 435:1 498:1 504:1 522:1 529:1 547:1 566:1 606:1 675:
1 690:1 721:1 771:1 800:1 801:1 911:1 962:1 1012:1 1075:1 1090:1 1188:1 12
45:1 1266:1 1296:1 1317:1 1369:1 1394:1 1450:1 1475:1 1479:1 1495:1 1546:1
1610:1 1650:1 1663:1 1709:1 1919:1 1956:1 1970:1 1984:1 1987:1 2048:1 206
5:1 2121:1 2146:1 2218:1 2302:1 2401:1 2412:1 2425:1 2439:1 2476:1 2513:1
2514:1 2546:1 2576:1 2647:1 2692:1 2791:1 2796:1 2797:1 2817:1 2832:1 285
1:1 2862:1 2864:1 2869:1 2951:1 2963:1 2970:1 2976:1 2984:1 3180:1 3263:1
3369:1 3435:1 3436:1 3441:1 3506:1 3767:1 3855:1 3878:1 3899:1 3926:1 395
7:1 4106:1 4110:1 4252:1 4409:1 4446:1 4631:1 4739:1 4936:1 4937:1 5078:1
5079:1 5272:1 5348:1 5437:1 5450:1 5515:1 5683:1 5826:1 5948:1 6070:1 630
1:1 6359:1 6544:1 6545:1 6582:1 6615:1 6653:1 6754:1 6784:1 7250:1 7440:1
7478:1 7711:1 7719:1 7815:1 7916:1 7932:1 7995:1 8012:1 8132:1 8638:1 869
1:1 8705:1 8711:1 8712:1 8713:1 8714:1 8755:1 8756:1 8757:1 8758:1 8759:1
8760:1 8894:1 9525:1 9758:1 9760:1 10592:1 10626:1 11335:1 11478:1 11491:1
11553:1 12254:1 12286:1 12377:1 12599:1 12915:1 13521:1 14914:1 15431:1 16
303:1 16642:1 17220:1 17221:1 17222:1 17223:1 17224:1 17225:1 17226:1 1722
7:1 17228:1 17229:1 17230:1 17231:1 17232:1 17233:1 17234:1 17235:1 17236:
1 17237:1 17238:1 17239:1 17240:1 17241:1 17242:1 17243:1 17244:1 17245:1
17246:1 17247:1 17248:1 17249:1 17250:1 17251:1 17252:1 17253:1 17254:1 17
255:1 17256:1 17257:1 17258:1 17259:1\n',
'1 8:1 32:1 46:1 49:1 52:1 87:1 106:1 107:1 119:1 121:1 125:1 129:1 229:1
242:1 275:1 285:1 368:1 411:1 428:1 473:1 490:1 506:1 675:1 711:1 812:1 81
8:1 916:1 996:1 1166:1 1228:1 1238:1 1239:1 1403:1 1482:1 1542:1 1543:1 16
32:1 1721:1 1726:1 1984:1 2054:1 2074:1 2077:1 2249:1 2375:1 2384:1 2449:1
2543:1 2715:1 2737:1 2772:1 3135:1 3146:1 3300:1 3751:1 3760:1 4120:1 445
8:1 4476:1 4492:1 4712:1 4939:1 5078:1 5423:1 5746:1 5763:1 5817:1 5928:1
5929:1 5941:1 6701:1 6804:1 6832:1 7698:1 8476:1 8762:1 9169:1 9213:1 935

7:1 9422:1 9520:1 10401:1 10472:1 11177:1 11329:1 11867:1 12106:1 13088:1
13791:1 15410:1 16005:1 16038:1 17260:1 17261:1 17262:1 17263:1 17264:1 17
265:1 17266:1 17267:1 17268:1 17269:1 17270:1 17271:1 17272:1 17273:1 1727
4:1 17275:1 17276:1 17277:1 17278:1 17279:1 17280:1\n',
 '1 8:1 9:1 297:1 299:1 4066:1 4251:1 4252:1 4524:1 5601:1 17281:1\n',
 '1 8:1 13:1 14:1 36:1 49:1 56:1 58:1 59:1 61:1 63:1 84:1 85:1 87:1 90:1 9
4:1 113:1 119:1 124:1 128:1 130:1 131:1 134:1 138:1 161:1 166:1 179:1 229:
1 231:1 232:1 234:1 235:1 247:1 248:1 252:1 255:1 256:1 257:1 258:1 261:1
267:1 269:1 270:1 275:1 285:1 331:1 342:1 345:1 361:1 373:1 376:1 386:1 41
7:1 420:1 436:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 566:1 583:1 598:1 603:1 606:
1 618:1 675:1 680:1 711:1 747:1 807:1 808:1 812:1 857:1 881:1 884:1 885:1
898:1 900:1 949:1 954:1 996:1 998:1 1004:1 1006:1 1008:1 1013:1 1020:1 102
1:1 1036:1 1075:1 1095:1 1109:1 1135:1 1165:1 1181:1 1212:1 1227:1 1243:1
1246:1 1299:1 1351:1 1361:1 1378:1 1394:1 1414:1 1482:1 1506:1 1542:1 154
3:1 1547:1 1578:1 1580:1 1632:1 1658:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1726:1
1730:1 1737:1 1772:1 1833:1 1837:1 1956:1 1984:1 1998:1 2045:1 2057:1 205
8:1 2061:1 2077:1 2211:1 2359:1 2367:1 2378:1 2381:1 2382:1 2397:1 2404:1
2530:1 2548:1 2671:1 2737:1 2763:1 2798:1 2800:1 2886:1 2892:1 2903:1 311
0:1 3112:1 3143:1 3160:1 3162:1 3164:1 3179:1 3195:1 3206:1 3219:1 3240:1
3246:1 3250:1 3298:1 3475:1 3536:1 3591:1 3767:1 3842:1 3846:1 4210:1 422
8:1 4277:1 4432:1 4629:1 4642:1 4653:1 4658:1 4725:1 4755:1 4828:1 4868:1
4928:1 4951:1 5052:1 5073:1 5111:1 5127:1 5133:1 5134:1 5135:1 5146:1 521
7:1 5385:1 5440:1 5618:1 5620:1 5693:1 5773:1 5777:1 6027:1 6095:1 6114:1
6313:1 6355:1 6389:1 6600:1 7144:1 7172:1 7243:1 7494:1 7495:1 7541:1 754
2:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1 9802:1 11181:1 11355:1 12377:1 12480:1 126
78:1 13688:1 14495:1 14496:1 15357:1 15504:1 16647:1 16648:1 16649:1 1728
2:1 17283:1 17284:1 17285:1 17286:1\n',
 '1 23:1 31:1 32:1 52:1 58:1 90:1 100:1 106:1 127:1 128:1 133:1 138:1 179:
1 233:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 268:1 269:1 270:1 275:1 279:1 284:1
285:1 288:1 312:1 331:1 337:1 344:1 345:1 358:1 361:1 368:1 373:1 396:1 39
8:1 408:1 411:1 422:1 426:1 472:1 493:1 498:1 539:1 542:1 583:1 598:1 603:
1 650:1 651:1 675:1 697:1 700:1 709:1 748:1 771:1 801:1 807:1 838:1 852:1
859:1 894:1 913:1 926:1 933:1 954:1 955:1 961:1 962:1 965:1 969:1 977:1 97
8:1 995:1 996:1 997:1 1006:1 1008:1 1009:1 1031:1 1054:1 1088:1 1111:1 111
7:1 1135:1 1186:1 1188:1 1199:1 1219:1 1243:1 1246:1 1285:1 1544:1 1570:1
1730:1 1740:1 1741:1 1742:1 1793:1 1954:1 2058:1 2060:1 2061:1 2065:1 214
2:1 2159:1 2186:1 2198:1 2219:1 2260:1 2320:1 2388:1 2505:1 2513:1 2546:1
2637:1 2793:1 2886:1 3096:1 3098:1 3224:1 3233:1 3234:1 3298:1 3470:1 372
5:1 4055:1 4059:1 4065:1 4139:1 4140:1 4243:1 4244:1 4606:1 4679:1 4742:1
4761:1 4802:1 4851:1 4880:1 4900:1 5052:1 5226:1 5245:1 5469:1 5593:1 568
7:1 5786:1 5975:1 6250:1 6276:1 6472:1 6514:1 6610:1 6755:1 7901:1 8119:1
8137:1 8187:1 8191:1 8568:1 8570:1 8596:1 8602:1 8606:1 8963:1 9029:1 925
2:1 10219:1 10365:1 11164:1 11565:1 12448:1 13281:1 13364:1 14019:1 14310:
1 15011:1 15019:1 15416:1 15803:1 15822:1 15887:1 15956:1 16314:1 16735:1
16736:1 16737:1 16738:1 16739:1 16740:1 16741:1 16742:1 16743:1 16744:1 16
745:1 16746:1 16747:1 16748:1 16749:1 16750:1 16751:1 16752:1 16753:1 1675
4:1 16755:1 16756:1 16757:1 16758:1 16759:1 16760:1 16761:1 16762:1 16763:
1\n',
 '1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:
1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1
997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:
1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1 3273:1 32
74:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1
3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 3294:1 329
5:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1 3305:1
3306:1 7673:1 17287:1\n',
 '-1 8:1 9:1 299:1 3754:1 4251:1 4254:1 4524:1 4743:1 6328:1 6329:1 6681:1
\n',
 '1 40:1 41:1 49:1 54:1 58:1 73:1 83:1 104:1 107:1 114:1 127:1 128:1 131:1
133:1 154:1 161:1 230:1 240:1 253:1 259:1 264:1 266:1 267:1 268:1 279:1 28
5:1 297:1 299:1 358:1 373:1 422:1 548:1 551:1 566:1 581:1 592:1 651:1 708:

1 709:1 748:1 804:1 894:1 916:1 1022:1 1026:1 1027:1 1028:1 1030:1 1031:1
1165:1 1195:1 1240:1 1323:1 1352:1 1401:1 1408:1 1413:1 1547:1 1579:1 167
7:1 1710:1 1730:1 1740:1 1753:1 1805:1 1901:1 2007:1 2061:1 2074:1 2208:1
2309:1 2338:1 2339:1 2340:1 2381:1 2395:1 2409:1 2476:1 2548:1 2800:1 281
3:1 2869:1 2877:1 2945:1 3034:1 3077:1 3089:1 3326:1 3352:1 3533:1 3591:1
3606:1 3855:1 3901:1 3959:1 4016:1 4023:1 4042:1 4043:1 4045:1 4046:1 406
0:1 4062:1 4120:1 4139:1 4140:1 4144:1 4404:1 4445:1 4450:1 4605:1 4851:1
4878:1 5235:1 5469:1 5478:1 5479:1 5628:1 5683:1 5699:1 5820:1 5890:1 596
7:1 6009:1 6069:1 6191:1 6435:1 6818:1 6850:1 7085:1 7096:1 7101:1 7232:1
7508:1 7623:1 7692:1 7714:1 7849:1 7859:1 8765:1 8949:1 9032:1 9059:1 921
0:1 9755:1 10124:1 10133:1 10293:1 10491:1 10495:1 11087:1 11168:1 11169:1
11293:1 11556:1 12128:1 13010:1 13247:1 13999:1 14120:1 14121:1 14124:1 14
125:1 14126:1 14127:1 14128:1 14129:1 14132:1 14133:1 14134:1 14135:1 1413
6:1 14137:1 14138:1 14139:1 14140:1 14141:1 14142:1 14143:1 14144:1 14145:
1 14146:1 14147:1 14148:1 14149:1 14150:1 14151:1 14152:1 14153:1 14154:1
14155:1 14156:1 14157:1 14158:1 14159:1 14160:1 14161:1 14162:1 14163:1 14
164:1 14165:1 14166:1 14167:1 14168:1 14169:1 15804:1 17288:1 17289:1 1729
0:1 17291:1 17292:1 17293:1 17294:1\n',
'-1 46:1 47:1 49:1 52:1 80:1 100:1 120:1 126:1 129:1 216:1 235:1 248:1 25
2:1 255:1 262:1 285:1 312:1 343:1 368:1 385:1 402:1 407:1 409:1 484:1 493:
1 498:1 566:1 650:1 652:1 653:1 748:1 749:1 794:1 801:1 803:1 887:1 916:1
954:1 1012:1 1013:1 1128:1 1185:1 1188:1 1263:1 1322:1 1383:1 1391:1 1395:
1 1400:1 1403:1 1472:1 1506:1 1510:1 1546:1 1615:1 1624:1 1632:1 1641:1 16
58:1 1698:1 1830:1 1872:1 1934:1 1948:1 1967:1 2217:1 2234:1 2246:1 2300:1
2411:1 2476:1 2793:1 2885:1 2892:1 3256:1 3298:1 3376:1 3465:1 3496:1 353
0:1 3593:1 3772:1 4085:1 4090:1 4142:1 4333:1 4652:1 4700:1 4924:1 4929:1
4936:1 5175:1 5201:1 5217:1 5490:1 5622:1 5878:1 6255:1 6531:1 6895:1 719
3:1 7470:1 7506:1 7545:1 7729:1 7888:1 8849:1 9367:1 10506:1 11371:1 1263
6:1 12934:1 14554:1 14752:1 14756:1 14758:1 14760:1 14766:1 14767:1 14770:
1 14772:1 14776:1 14781:1 14782:1 14783:1 14784:1 14785:1 14786:1 17295:1
17296:1 17297:1 17298:1 17299:1 17300:1 17301:1 17302:1 17303:1 17304:1 17
305:1 17306:1 17307:1 17308:1 17309:1 17310:1 17311:1 17312:1\n',
'-1 11:1 14:1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 32:1 36:1 39:1 45:1 46:1 47:1
48:1 49:1 53:1 54:1 55:1 60:1 65:1 69:1 70:1 71:1 79:1 80:1 84:1 85:1 87:1
92:1 94:1 95:1 98:1 101:1 111:1 113:1 119:1 124:1 126:1 127:1 129:1 131:1
132:1 133:1 134:1 135:1 137:1 138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 15
0:1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 157:1 158:1 161:1 162:1 165:1 166:1 167:
1 168:1 175:1 176:1 177:1 179:1 182:1 183:1 184:1 185:1 187:1 190:1 193:1
198:1 211:1 229:1 234:1 238:1 241:1 248:1 252:1 253:1 257:1 258:1 260:1 26
2:1 265:1 273:1 275:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 297:1 299:1 305:1 311:
1 312:1 339:1 360:1 368:1 371:1 376:1 384:1 398:1 409:1 413:1 420:1 429:1
472:1 533:1 552:1 578:1 583:1 592:1 621:1 625:1 631:1 637:1 639:1 647:1 65
3:1 678:1 685:1 689:1 707:1 747:1 749:1 774:1 781:1 790:1 794:1 796:1 800:
1 801:1 808:1 856:1 887:1 898:1 900:1 962:1 1076:1 1082:1 1102:1 1162:1 11
81:1 1263:1 1350:1 1351:1 1358:1 1361:1 1369:1 1395:1 1460:1 1463:1 1482:1
1494:1 1546:1 1632:1 1715:1 1730:1 1782:1 1802:1 1885:1 1888:1 1987:1 199
8:1 2051:1 2066:1 2153:1 2270:1 2343:1 2363:1 2367:1 2438:1 2470:1 2535:1
2748:1 3119:1 3120:1 3457:1 3506:1 3536:1 3553:1 3845:1 3846:1 3867:1 395
6:1 4087:1 4107:1 4351:1 4405:1 4415:1 4431:1 4600:1 4924:1 4969:1 4970:1
4971:1 4972:1 4973:1 4974:1 4975:1 4976:1 4977:1 4978:1 4979:1 4980:1 498
1:1 4982:1 4983:1 4984:1 4985:1 4986:1 4987:1 4988:1 4989:1 4990:1 4991:1
4992:1 4993:1 4994:1 4995:1 4996:1\n',
'1 32:1 58:1 67:1 87:1 100:1 103:1 119:1 126:1 131:1 134:1 211:1 229:1 23
3:1 235:1 242:1 248:1 253:1 255:1 262:1 270:1 302:1 324:1 333:1 346:1 365:
1 368:1 435:1 485:1 548:1 583:1 603:1 606:1 651:1 653:1 746:1 769:1 803:1
836:1 840:1 850:1 884:1 897:1 900:1 913:1 1008:1 1009:1 1020:1 1026:1 110
3:1 1186:1 1211:1 1222:1 1241:1 1243:1 1259:1 1274:1 1379:1 1384:1 1390:1
1482:1 1542:1 1543:1 1567:1 1568:1 1587:1 1588:1 1593:1 1606:1 1658:1 167
3:1 1726:1 1741:1 1743:1 1745:1 1748:1 1772:1 1776:1 1777:1 1817:1 1838:1
1897:1 1923:1 2061:1 2074:1 2125:1 2207:1 2223:1 2260:1 2271:1 2337:1 238
2:1 2390:1 2397:1 2401:1 2409:1 2497:1 2600:1 2737:1 2798:1 2997:1 3034:1

3089:1 3110:1 3182:1 3208:1 3212:1 3246:1 3256:1 3261:1 3506:1 3564:1 374
7:1 3845:1 3846:1 4059:1 4139:1 4232:1 4405:1 4515:1 4530:1 4679:1 4879:1
4880:1 4900:1 4902:1 4981:1 5272:1 5380:1 5548:1 5551:1 5584:1 5766:1 577
2:1 5775:1 5777:1 5781:1 5784:1 5811:1 5882:1 6002:1 6087:1 6108:1 6276:1
6312:1 6381:1 6462:1 6708:1 6714:1 6754:1 6796:1 7012:1 7456:1 7759:1 781
2:1 7859:1 8034:1 8082:1 8641:1 8752:1 9076:1 9122:1 9289:1 9696:1 10555:1
10890:1 10964:1 11297:1 11334:1 12478:1 13106:1 13246:1 13479:1 13826:1 16
156:1 16314:1 16327:1 16519:1 17313:1 17314:1 17315:1 17316:1 17317:1 1731
8:1 17319:1 17320:1 17321:1 17322:1 17323:1 17324:1 17325:1 17326:1 17327:
1 17328:1 17329:1 17330:1 17331:1 17332:1 17333:1 17334:1 17335:1 17336:1
17337:1 17338:1 17339:1 17340:1 17341:1 17342:1 17343:1 17344:1 17345:1 17
346:1 17347:1 17348:1 17349:1 17350:1 17351:1 17352:1 17353:1 17354:1 1735
5:1 17356:1 17357:1 17358:1 17359:1 17360:1 17361:1 17362:1 17363:1 17364:
1 17365:1 17366:1 17367:1 17368:1 17369:1 17370:1 17371:1 17372:1 17373:1
17374:1\n',

'-1 8:1 16:1 29:1 32:1 39:1 41:1 45:1 55:1 56:1 58:1 60:1 61:1 63:1 78:1
79:1 80:1 84:1 87:1 90:1 94:1 100:1 108:1 127:1 128:1 131:1 133:1 134:1 13
8:1 140:1 153:1 160:1 176:1 198:1 215:1 219:1 222:1 244:1 252:1 257:1 269:
1 270:1 273:1 275:1 276:1 280:1 285:1 302:1 314:1 315:1 316:1 321:1 324:1
325:1 327:1 344:1 368:1 384:1 398:1 407:1 409:1 426:1 472:1 479:1 487:1 50
4:1 523:1 554:1 566:1 575:1 583:1 598:1 603:1 625:1 632:1 637:1 639:1 643:
1 644:1 648:1 679:1 685:1 691:1 700:1 704:1 725:1 746:1 748:1 794:1 796:1
800:1 813:1 848:1 858:1 884:1 902:1 957:1 1020:1 1023:1 1088:1 1168:1 118
1:1 1186:1 1188:1 1213:1 1220:1 1227:1 1238:1 1241:1 1263:1 1317:1 1324:1
1358:1 1414:1 1426:1 1450:1 1460:1 1472:1 1484:1 1490:1 1494:1 1497:1 149
8:1 1536:1 1544:1 1546:1 1551:1 1557:1 1643:1 1677:1 1678:1 1726:1 1805:1
1878:1 1908:1 1940:1 1986:1 1987:1 2048:1 2060:1 2065:1 2068:1 2091:1 221
2:1 2219:1 2343:1 2396:1 2455:1 2513:1 2515:1 2586:1 2671:1 2768:1 2793:1
2834:1 2837:1 2860:1 2957:1 2959:1 3023:1 3038:1 3039:1 3048:1 3055:1 307
6:1 3079:1 3081:1 3112:1 3113:1 3148:1 3155:1 3156:1 3186:1 3194:1 3233:1
3243:1 3407:1 3475:1 3529:1 3634:1 3709:1 3722:1 3737:1 3928:1 3957:1 400
5:1 4055:1 4070:1 4082:1 4083:1 4091:1 4092:1 4093:1 4100:1 4113:1 4118:1
4122:1 4139:1 4151:1 4299:1 4300:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1 4310:1 431
1:1 4312:1 4313:1 4314:1 4315:1 4316:1 4317:1 4318:1 4319:1 4320:1 4321:1
4322:1 4323:1 4324:1 4325:1 4326:1 4327:1 4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 433
2:1 4333:1 4334:1 4335:1 4336:1 4337:1 4338:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1
4343:1 4344:1 4345:1 4348:1 4366:1 4370:1 4375:1 4376:1 4377:1 4383:1 438
4:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4412:1 4496:1 4501:1
4633:1 4794:1 4922:1 5006:1 5012:1 5043:1 5080:1 5371:1 5967:1 6210:1 635
2:1 6577:1 6658:1 8137:1 8516:1 8666:1 9078:1 9202:1 9467:1 9621:1 10057:1
10300:1 11954:1 12345:1 12394:1 12466:1 13154:1 15002:1 16463:1 17088:1 17
089:1 17375:1 17376:1 17377:1 17378:1 17379:1 17380:1 17381:1 17382:1 1738
3:1 17384:1 17385:1 17386:1 17387:1 17388:1 17389:1 17390:1 17391:1 17392:
1 17393:1 17394:1 17395:1 17396:1 17397:1\n',

'1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 41:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 5
2:1 53:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1
82:1 87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 11
9:1 126:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:
1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1
263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 28
3:1 289:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:
1 411:1 422:1 426:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1 508:1
518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 566:1 56
7:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:1 625:
1 627:1 628:1 636:1 652:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1
704:1 709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 79
3:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 811:1 812:1 816:1 817:
1 819:1 821:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 946:1 954:1 962:1 997:1
1015:1 1020:1 1025:1 1031:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 118
6:1 1188:1 1191:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1
1212:1 1217:1 1227:1 1240:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 1269:1 1323:1 133

7:1 1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1 1428:1
1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 1497:1 1500:1 1507:1 1510:1 154
1:1 1543:1 1546:1 1591:1 1620:1 1621:1 1623:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1
1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1734:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 177
2:1 1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1 1833:1 1878:1 1881:1 1888:1
1923:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 202
0:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2061:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1
2159:1 2193:1 2197:1 2220:1 2223:1 2228:1 2229:1 2231:1 2245:1 2255:1 226
1:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1 2320:1 2324:1 2336:1 2340:1 2359:1 2366:1
2367:1 2390:1 2423:1 2435:1 2436:1 2455:1 2476:1 2497:1 2513:1 2521:1 253
6:1 2558:1 2600:1 2647:1 2671:1 2689:1 2715:1 2737:1 2740:1 2763:1 2772:1
2773:1 2774:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 2824:1 2830:1 2832:1 2887:1 289
4:1 2895:1 2911:1 2917:1 2944:1 2946:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1
3077:1 3081:1 3112:1 3135:1 3139:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 319
5:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 3233:1 3237:1 3250:1 3254:1 3258:1
3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 347
5:1 3485:1 3510:1 3511:1 3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3614:1 3621:1 3626:1
3660:1 3683:1 3687:1 3690:1 3702:1 3717:1 3723:1 3749:1 3751:1 3840:1 386
6:1 3890:1 3915:1 3951:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1
4137:1 4149:1 4192:1 4337:1 4373:1 4405:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 454
9:1 4596:1 4722:1 4736:1 4742:1 4788:1 4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 4948:1
4988:1 5024:1 5077:1 5080:1 5175:1 5187:1 5225:1 5304:1 5315:1 5391:1 545
9:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 5786:1 5908:1 5950:1
5980:1 5981:1 5982:1 5984:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6171:1 618
0:1 6210:1 6296:1 6457:1 6662:1 6895:1 7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1
7272:1 7297:1 7368:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7802:1 7880:1 8023:1 814
6:1 8220:1 8414:1 8440:1 8471:1 8472:1 8473:1 8474:1 8475:1 8476:1 8477:1
8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1 8486:1 8487:1 848
8:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1 8498:1
8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 8508:1 850
9:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1 8519:1
8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 8529:1 853
0:1 8535:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1 8552:1
8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 8562:1 856
3:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1 8573:1
8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 8582:1 8583:1 858
4:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1 8593:1 8594:1
8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 8603:1 8604:1 860
5:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 8761:1 8763:1 8765:1
8768:1 8771:1 9277:1 11201:1 11472:1 16165:1 17398:1 17399:1 17400:1 1740
1:1 17402:1 17403:1 17404:1 17405:1\n',
'-1 31:1 36:1 49:1 66:1 87:1 94:1 106:1 124:1 125:1 131:1 252:1 257:1 25
9:1 262:1 269:1 270:1 285:1 299:1 368:1 369:1 370:1 373:1 377:1 422:1 478:
1 510:1 529:1 581:1 583:1 606:1 634:1 645:1 684:1 691:1 695:1 702:1 807:1
850:1 882:1 899:1 913:1 1006:1 1012:1 1181:1 1401:1 1472:1 1482:1 1536:1 1
542:1 1543:1 1546:1 1603:1 1610:1 1675:1 1740:1 2219:1 2249:1 2397:1 2515:
1 2798:1 2817:1 2849:1 2862:1 3079:1 3240:1 3591:1 3606:1 3882:1 4058:1 44
59:1 4700:1 5077:1 5085:1 5111:1 5135:1 5233:1 5305:1 5739:1 5847:1 5876:1
6027:1 6031:1 6895:1 7114:1 7144:1 7352:1 7466:1 7470:1 8858:1 10300:1 117
56:1 12204:1 13697:1 13951:1 15649:1 15818:1 17406:1 17407:1 17408:1 1740
9:1 17410:1 17411:1 17412:1 17413:1 17414:1 17415:1 17416:1 17417:1\n',
'1 13:1 27:1 47:1 49:1 83:1 87:1 95:1 106:1 116:1 127:1 130:1 235:1 248:1
252:1 257:1 262:1 268:1 275:1 281:1 285:1 331:1 368:1 373:1 411:1 472:1 49
0:1 493:1 562:1 566:1 595:1 600:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 711:1 712:
1 730:1 749:1 790:1 794:1 796:1 807:1 812:1 814:1 848:1 850:1 853:1 855:1
857:1 916:1 1116:1 1181:1 1188:1 1217:1 1243:1 1263:1 1284:1 1296:1 1361:1
1387:1 1391:1 1542:1 1543:1 1623:1 1686:1 1709:1 1721:1 1725:1 1726:1 173
4:1 1741:1 1776:1 1817:1 1954:1 1956:1 1987:1 2058:1 2065:1 2142:1 2261:1
2303:1 2408:1 2449:1 2737:1 2767:1 2832:1 2875:1 2894:1 3153:1 3182:1 319
5:1 3246:1 3261:1 3378:1 3475:1 3537:1 3542:1 3746:1 4171:1 4174:1 4209:1
4373:1 4374:1 4736:1 4897:1 4951:1 5377:1 6042:1 7090:1 7100:1 7306:1 739

2:1 7546:1 7688:1 8563:1 8725:1 9331:1 9488:1 9522:1 9559:1 10380:1 13043:
1 13096:1 13536:1 14171:1 14567:1 17418:1 17419:1 17420:1 17421:1 17422:1
17423:1 17424:1 17425:1 17426:1 17427:1 17428:1 17429:1 17430:1\n',
 '1 8:1 9:1 31:1 40:1 46:1 74:1 94:1 120:1 124:1 126:1 129:1 131:1 174:1 1
79:1 255:1 256:1 257:1 270:1 285:1 288:1 297:1 299:1 337:1 373:1 483:1 58
3:1 587:1 678:1 685:1 793:1 794:1 796:1 803:1 873:1 885:1 961:1 1004:1 100
6:1 1012:1 1093:1 1094:1 1217:1 1253:1 1295:1 1325:1 1615:1 1633:1 1634:1
1651:1 1660:1 1880:1 1899:1 2061:1 2249:1 2410:1 2764:1 2887:1 2892:1 303
4:1 3179:1 3236:1 3299:1 3330:1 3529:1 3752:1 4065:1 4256:1 4265:1 4272:1
4407:1 4629:1 4644:1 4646:1 4647:1 4658:1 4674:1 4734:1 4917:1 4923:1 494
7:1 5077:1 5131:1 5305:1 5601:1 5618:1 5640:1 5765:1 5889:1 6034:1 6076:1
6387:1 7328:1 8692:1 9935:1 12046:1 12377:1 12787:1 13945:1 14815:1 16069:
1 16338:1 17253:1 17431:1 17432:1 17433:1 17434:1 17435:1 17436:1 17437:1
17438:1 17439:1 17440:1 17441:1 17442:1 17443:1 17444:1 17445:1 17446:1 17
447:1 17448:1 17449:1 17450:1 17451:1 17452:1 17453:1 17454:1\n',
 '1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 93:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 10
7:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 140:1 152:
1 161:1 166:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1
268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 32
4:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:
1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1
794:1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 94
9:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:
1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1
987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 99
9:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1
1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 102
0:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 114
7:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1
1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 116
8:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1
1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 118
9:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1
1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 121
0:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1
1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 123
1:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1
1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 125
2:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 1271:1
2679:1 3031:1 3204:1 4795:1 4903:1 4961:1 4962:1 4963:1 4964:1 8225:1 1220
0:1 14113:1\n',
 '1 49:1 131:1 247:1 270:1 368:1 490:1 493:1 566:1 653:1 700:1 732:1 801:1
859:1 893:1 917:1 961:1 1296:1 1316:1 1369:1 1400:1 1503:1 1506:1 1623:1 1
659:1 1663:1 1805:1 1859:1 1956:1 1967:1 1987:1 2142:1 2793:1 2826:1 2990:
1 3234:1 3482:1 3674:1 4258:1 4658:1 4928:1 5117:1 5420:1 5575:1 6610:1 70
19:1 7212:1 7911:1 7914:1 8247:1 8278:1 8690:1 9637:1 17455:1 17456:1 1745
7:1 17458:1 17459:1 17460:1\n',
 '-1 8:1 9:1 16:1 40:1 47:1 49:1 50:1 55:1 57:1 87:1 99:1 106:1 126:1 129:
1 130:1 131:1 166:1 252:1 259:1 262:1 273:1 337:1 349:1 368:1 373:1 385:1

400:1 420:1 428:1 484:1 542:1 566:1 598:1 606:1 649:1 666:1 675:1 679:1 79
4:1 803:1 812:1 813:1 882:1 1012:1 1046:1 1135:1 1211:1 1233:1 1253:1 136
9:1 1398:1 1462:1 1489:1 1511:1 1547:1 1623:1 1626:1 1629:1 1643:1 1679:1
1686:1 1722:1 1726:1 1903:1 1984:1 2065:1 2078:1 2534:1 2689:1 2791:1 284
9:1 2850:1 2892:1 2932:1 3034:1 3233:1 3239:1 3299:1 3436:1 3587:1 3645:1
3710:1 3837:1 3926:1 3969:1 4002:1 4110:1 4155:1 4373:1 4631:1 4868:1 490
0:1 4922:1 4923:1 4928:1 4930:1 4937:1 4940:1 5075:1 5450:1 5878:1 6191:1
6337:1 6531:1 6582:1 6593:1 6939:1 7104:1 7260:1 7376:1 7698:1 7768:1 791
8:1 7953:1 8690:1 8692:1 9239:1 9986:1 10554:1 11034:1 11160:1 11297:1 122
24:1 12226:1 13139:1 13382:1 13389:1 13641:1 13931:1 14182:1 14186:1 1427
0:1 14373:1 15439:1 17123:1 17142:1 17461:1 17462:1 17463:1 17464:1 17465:
1 17466:1 17467:1 17468:1 17469:1 17470:1 17471:1 17472:1 17473:1 17474:1
17475:1 17476:1 17477:1 17478:1 17479:1 17480:1 17481:1 17482:1 17483:1 17
484:1\n',
'-1 299:1 436:1 1600:1 4299:1 5512:1 6114:1 17485:1 17486:1 17487:1\n',
'1 8:1 31:1 32:1 45:1 47:1 49:1 52:1 58:1 78:1 82:1 100:1 101:1 123:1 12
6:1 127:1 129:1 130:1 131:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:
1 255:1 257:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 322:1 334:1 371:1
372:1 373:1 522:1 542:1 566:1 583:1 653:1 678:1 685:1 690:1 736:1 769:1 77
4:1 787:1 812:1 854:1 857:1 882:1 887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:1 914:
1 915:1 962:1 969:1 981:1 986:1 987:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1002:
1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1012:1 1017:1 1077:1 1120:1 1166:1 1195:1 12
53:1 1269:1 1295:1 1299:1 1391:1 1398:1 1475:1 1528:1 1546:1 1593:1 1596:1
1601:1 1606:1 1620:1 1621:1 1622:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1629:1 165
8:1 1663:1 1673:1 1679:1 1686:1 1692:1 1701:1 1705:1 1713:1 1727:1 1736:1
1910:1 1935:1 1956:1 2064:1 2142:1 2263:1 2363:1 2410:1 2449:1 2461:1 247
7:1 2522:1 2534:1 2546:1 2549:1 2560:1 2737:1 2764:1 2766:1 2791:1 2798:1
2837:1 2846:1 2885:1 2892:1 3167:1 3250:1 3331:1 3668:1 3892:1 4063:1 406
4:1 4065:1 4066:1 4445:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1 4659:1 4870:1 4921:1
4922:1 4923:1 4924:1 4925:1 4926:1 4927:1 4928:1 4929:1 4930:1 4948:1 494
9:1 4950:1 4951:1 4952:1 4953:1 4954:1 4955:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1
5127:1 5132:1 5324:1 5406:1 5407:1 5410:1 5519:1 6076:1 6438:1 6443:1 718
5:1 7958:1 17488:1 17489:1 17490:1 17491:1 17492:1 17493:1 17494:1 17495:1
17496:1\n',
'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:
1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1
997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:
1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3176:1 3233:1 3270:1 3271:1 3272:1 32
73:1 3274:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1
3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 329
4:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1
3305:1 3306:1 17497:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 50:1 53:1 70:1 90:1 102:1 119:1 127:1 129:1 134:1 235:1
236:1 248:1 251:1 256:1 258:1 259:1 275:1 285:1 372:1 409:1 484:1 522:1 62
0:1 746:1 774:1 811:1 812:1 887:1 893:1 896:1 918:1 1119:1 1135:1 1166:1 1
191:1 1215:1 1216:1 1217:1 1220:1 1263:1 1415:1 1529:1 1553:1 1690:1 1740:
1 1805:1 2013:1 2064:1 2210:1 2335:1 2367:1 2395:1 2397:1 2548:1 2600:1 26
91:1 2706:1 2864:1 2898:1 2899:1 2918:1 2979:1 3112:1 3153:1 3250:1 3298:1
3396:1 3555:1 3688:1 3717:1 3806:1 4137:1 4139:1 4157:1 4185:1 4405:1 445
9:1 4475:1 4740:1 4879:1 5021:1 5165:1 5596:1 5677:1 5752:1 5803:1 5997:1
6071:1 6801:1 6818:1 7791:1 7867:1 7879:1 8487:1 8774:1 8775:1 8776:1 877
7:1 8782:1 8783:1 8784:1 8785:1 8786:1 8787:1 8788:1 8789:1 8790:1 8791:1
8792:1 8793:1 8794:1 8795:1 8796:1 8797:1 8810:1 8811:1 8813:1 8814:1 881
5:1 8816:1 8817:1 8818:1 9112:1 9113:1 9115:1 9125:1 11372:1 17498:1 1749
9:1 17500:1 17501:1 17502:1 17503:1 17504:1 17505:1 17506:1 17507:1 17508:
1 17509:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
'1 8:1 15:1 23:1 31:1 32:1 39:1 44:1 45:1 47:1 49:1 51:1 52:1 53:1 54:1 5
6:1 59:1 69:1 70:1 71:1 80:1 85:1 87:1 98:1 100:1 106:1 113:1 115:1 119:1
121:1 128:1 129:1 130:1 133:1 148:1 153:1 154:1 161:1 166:1 167:1 174:1 18

7:1 214:1 229:1 230:1 231:1 232:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:
1 259:1 262:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 280:1 281:1 285:1 321:1 344:1
345:1 353:1 368:1 371:1 405:1 406:1 472:1 475:1 484:1 506:1 548:1 557:1 56
6:1 583:1 591:1 598:1 621:1 625:1 644:1 653:1 691:1 697:1 747:1 748:1 749:
1 787:1 789:1 796:1 800:1 807:1 808:1 812:1 819:1 857:1 887:1 897:1 911:1
973:1 996:1 1008:1 1009:1 1035:1 1088:1 1110:1 1160:1 1162:1 1176:1 1181:1
1185:1 1195:1 1211:1 1219:1 1258:1 1263:1 1285:1 1315:1 1351:1 1352:1 139
0:1 1391:1 1398:1 1407:1 1470:1 1543:1 1546:1 1632:1 1641:1 1658:1 1670:1
1698:1 1736:1 1805:1 1836:1 1901:1 1903:1 1949:1 2050:1 2053:1 2110:1 222
9:1 2235:1 2249:1 2261:1 2321:1 2359:1 2402:1 2423:1 2470:1 2476:1 2497:1
2536:1 2748:1 2812:1 2862:1 2892:1 2970:1 2979:1 3023:1 3055:1 3113:1 311
6:1 3232:1 3300:1 3334:1 3396:1 3475:1 3485:1 3506:1 3530:1 3542:1 3575:1
3722:1 3845:1 3846:1 3924:1 3949:1 4021:1 4040:1 4060:1 4085:1 4123:1 413
9:1 4140:1 4157:1 4184:1 4189:1 4244:1 4367:1 4392:1 4412:1 4729:1 4959:1
4974:1 5077:1 5100:1 5168:1 5225:1 5269:1 5341:1 6000:1 6012:1 6038:1 611
4:1 6218:1 6320:1 6457:1 7802:1 8121:1 8135:1 8231:1 8331:1 8492:1 9150:1
9294:1 9654:1 9655:1 9672:1 9929:1 10793:1 11121:1 12837:1 14012:1 14598:1
14899:1 15669:1 16000:1 17510:1 17511:1 17512:1 17513:1 17514:1 17515:1 17
516:1 17517:1 17518:1 17519:1 17520:1 17521:1 17522:1 17523:1\n',
'-1 16:1 34:1 36:1 39:1 40:1 44:1 50:1 57:1 75:1 80:1 85:1 87:1 89:1 97:1
101:1 111:1 112:1 114:1 115:1 127:1 131:1 132:1 133:1 161:1 184:1 187:1 20
3:1 258:1 260:1 273:1 285:1 368:1 373:1 397:1 398:1 458:1 475:1 478:1 489:
1 496:1 513:1 539:1 560:1 583:1 600:1 616:1 675:1 679:1 691:1 736:1 747:1
776:1 783:1 796:1 810:1 851:1 911:1 947:1 1082:1 1087:1 1144:1 1154:1 121
0:1 1219:1 1227:1 1233:1 1260:1 1351:1 1400:1 1401:1 1418:1 1465:1 1470:1
1475:1 1477:1 1503:1 1520:1 1544:1 1611:1 1664:1 1710:1 1740:1 1748:1 178
4:1 1987:1 2020:1 2028:1 2064:1 2065:1 2076:1 2142:1 2198:1 2212:1 2267:1
2278:1 2308:1 2340:1 2376:1 2408:1 2425:1 2445:1 2503:1 2515:1 2930:1 294
1:1 2958:1 3029:1 3043:1 3075:1 3076:1 3079:1 3098:1 3116:1 3333:1 3542:1
3558:1 3571:1 3582:1 3674:1 3799:1 3869:1 3949:1 3952:1 4089:1 4092:1 410
1:1 4111:1 4120:1 4130:1 4412:1 4497:1 4543:1 4596:1 4703:1 4704:1 4826:1
4828:1 4898:1 4910:1 5029:1 5195:1 5360:1 5465:1 5475:1 5956:1 6032:1 635
2:1 6601:1 6984:1 7186:1 7358:1 8198:1 8395:1 8815:1 9393:1 9439:1 9454:1
9456:1 10134:1 10297:1 10449:1 10785:1 10799:1 10823:1 11334:1 11489:1 116
23:1 11937:1 11938:1 11941:1 11942:1 11943:1 11944:1 11945:1 11946:1 1194
7:1 11948:1 11949:1 11950:1 11951:1 11952:1 11953:1 11954:1 11955:1 11956:
1 11957:1 11958:1 11959:1 11960:1 11961:1 11962:1 11963:1 11964:1 11965:1
11966:1 11967:1 11968:1 11969:1 11970:1 11971:1 11972:1 11973:1\n',
'-1 9:1 27:1 28:1 29:1 31:1 32:1 33:1 39:1 42:1 49:1 55:1 60:1 61:1 63:1
67:1 68:1 69:1 70:1 72:1 73:1 75:1 76:1 77:1 78:1 79:1 82:1 85:1 87:1 90:1
91:1 93:1 94:1 99:1 100:1 101:1 113:1 114:1 115:1 120:1 121:1 123:1 125:1
127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 140:1 141:1 142:1 148:1 153:1 154:1 15
5:1 162:1 166:1 167:1 172:1 182:1 190:1 191:1 192:1 193:1 196:1 198:1 205:
1 206:1 212:1 226:1 229:1 240:1 241:1 251:1 252:1 255:1 256:1 268:1 269:1
272:1 273:1 277:1 280:1 308:1 315:1 336:1 346:1 358:1 368:1 373:1 386:1 40
3:1 422:1 436:1 458:1 465:1 468:1 469:1 472:1 475:1 477:1 479:1 480:1 484:
1 485:1 490:1 496:1 504:1 512:1 514:1 519:1 520:1 521:1 522:1 525:1 529:1
531:1 532:1 533:1 534:1 536:1 539:1 542:1 545:1 546:1 547:1 549:1 553:1 55
9:1 560:1 566:1 567:1 569:1 572:1 573:1 575:1 576:1 584:1 585:1 592:1 600:
1 602:1 604:1 606:1 611:1 612:1 614:1 616:1 618:1 621:1 627:1 631:1 632:1
640:1 643:1 647:1 675:1 679:1 681:1 690:1 697:1 707:1 709:1 710:1 729:1 77
3:1 774:1 776:1 781:1 782:1 787:1 790:1 796:1 800:1 801:1 803:1 805:1 806:
1 807:1 809:1 843:1 853:1 894:1 907:1 911:1 913:1 918:1 948:1 1020:1 1021:
1 1035:1 1074:1 1110:1 1160:1 1161:1 1162:1 1193:1 1195:1 1202:1 1210:1 12
12:1 1217:1 1218:1 1219:1 1228:1 1231:1 1233:1 1240:1 1241:1 1243:1 1244:1
1246:1 1253:1 1257:1 1260:1 1263:1 1297:1 1309:1 1325:1 1340:1 1346:1 134
8:1 1351:1 1355:1 1369:1 1373:1 1381:1 1385:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1
1418:1 1426:1 1441:1 1444:1 1463:1 1476:1 1479:1 1489:1 1493:1 1500:1 150
4:1 1532:1 1539:1 1545:1 1587:1 1623:1 1663:1 1674:1 1675:1 1691:1 1709:1
1710:1 1724:1 1726:1 1740:1 1745:1 1752:1 1753:1 1754:1 1777:1 1800:1 182
2:1 1837:1 1838:1 1849:1 1900:1 1919:1 1924:1 1926:1 1940:1 1954:1 1980:1

1981:1 1987:1 2051:1 2066:1 2071:1 2078:1 2110:1 2186:1 2187:1 2195:1 221
1:1 2238:1 2249:1 2260:1 2267:1 2320:1 2338:1 2340:1 2343:1 2358:1 2359:1
2409:1 2423:1 2425:1 2445:1 2471:1 2503:1 2508:1 2513:1 2520:1 2535:1 255
8:1 2561:1 2593:1 2628:1 2629:1 2637:1 2647:1 2657:1 2677:1 2692:1 2802:1
2805:1 2809:1 2834:1 2851:1 2887:1 2912:1 2915:1 2923:1 2944:1 2947:1 296
3:1 2983:1 2987:1 2990:1 2996:1 3012:1 3023:1 3029:1 3034:1 3037:1 3039:1
3055:1 3061:1 3070:1 3075:1 3076:1 3077:1 3079:1 3089:1 3107:1 3135:1 313
9:1 3166:1 3195:1 3200:1 3206:1 3217:1 3218:1 3224:1 3250:1 3258:1 3285:1
3296:1 3351:1 3352:1 3366:1 3368:1 3381:1 3401:1 3417:1 3443:1 3451:1 347
1:1 3474:1 3478:1 3488:1 3535:1 3555:1 3558:1 3573:1 3574:1 3586:1 3591:1
3611:1 3612:1 3614:1 3635:1 3673:1 3678:1 3683:1 3701:1 3723:1 3882:1 388
4:1 3890:1 3919:1 3921:1 3945:1 3956:1 3962:1 4060:1 4102:1 4103:1 4130:1
4147:1 4313:1 4363:1 4372:1 4377:1 4405:1 4419:1 4447:1 4450:1 4474:1 449
2:1 4494:1 4497:1 4552:1 4600:1 4644:1 4695:1 4725:1 4788:1 4804:1 4828:1
4829:1 4833:1 4849:1 4862:1 4895:1 4925:1 4929:1 4937:1 4950:1 4988:1 498
9:1 5041:1 5077:1 5085:1 5140:1 5146:1 5148:1 5276:1 5351:1 5380:1 5423:1
5450:1 5520:1 5595:1 5807:1 5844:1 5855:1 5999:1 6162:1 6191:1 6319:1 637
0:1 6388:1 6520:1 6560:1 6571:1 6668:1 6670:1 6678:1 6764:1 6801:1 6935:1
7064:1 7185:1 7377:1 7412:1 7440:1 7505:1 7528:1 7719:1 7793:1 7806:1 788
1:1 7932:1 7946:1 8101:1 8142:1 8176:1 8502:1 8517:1 8518:1 8596:1 8600:1
8665:1 8836:1 9164:1 9202:1 9205:1 9241:1 9404:1 9439:1 9454:1 9472:1 961
8:1 9722:1 9742:1 10033:1 10044:1 10088:1 10144:1 10232:1 10271:1 10273:1
10303:1 10621:1 10626:1 11102:1 11138:1 11155:1 11158:1 11231:1 11250:1 11
284:1 11371:1 11556:1 11602:1 11605:1 11608:1 11619:1 11621:1 11652:1 1165
3:1 11856:1 11917:1 11951:1 12128:1 12251:1 12289:1 12300:1 12393:1 12410:
1 12543:1 12676:1 12809:1 12941:1 12942:1 13064:1 13172:1 13443:1 13494:1
13545:1 13791:1 13802:1 13992:1 14215:1 14339:1 14528:1 14666:1 14845:1 14
966:1 14981:1 15312:1 15313:1 15454:1 15461:1 17276:1 17524:1 17525:1 1752
6:1 17527:1 17528:1 17529:1 17530:1 17531:1 17532:1 17533:1 17534:1 17535:
1 17536:1 17537:1 17538:1 17539:1 17540:1 17541:1 17542:1 17543:1 17544:1
17545:1 17546:1 17547:1 17548:1 17549:1 17550:1 17551:1 17552:1 17553:1 17
554:1 17555:1 17556:1 17557:1 17558:1 17559:1 17560:1 17561:1 17562:1 1756
3:1 17564:1 17565:1 17566:1 17567:1 17568:1 17569:1 17570:1 17571:1 17572:
1 17573:1 17574:1 17575:1 17576:1 17577:1 17578:1 17579:1 17580:1 17581:1
17582:1 17583:1 17584:1 17585:1 17586:1 17587:1 17588:1 17589:1 17590:1 17
591:1 17592:1 17593:1 17594:1 17595:1 17596:1 17597:1 17598:1 17599:1 1760
0:1 17601:1 17602:1 17603:1 17604:1 17605:1 17606:1 17607:1 17608:1 17609:
1\n',

'-1 8:1 31:1 57:1 67:1 86:1 87:1 99:1 112:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1
131:1 161:1 166:1 185:1 229:1 232:1 253:1 255:1 257:1 258:1 262:1 264:1 26
8:1 270:1 277:1 285:1 299:1 302:1 320:1 324:1 336:1 339:1 358:1 361:1 365:
1 368:1 372:1 375:1 409:1 426:1 498:1 499:1 559:1 562:1 600:1 653:1 675:1
678:1 683:1 690:1 707:1 711:1 724:1 801:1 812:1 819:1 839:1 853:1 856:1 87
3:1 877:1 882:1 885:1 893:1 911:1 954:1 960:1 962:1 1008:1 1012:1 1013:1 1
025:1 1035:1 1046:1 1075:1 1094:1 1117:1 1188:1 1197:1 1215:1 1216:1 1219:
1 1282:1 1309:1 1361:1 1368:1 1398:1 1401:1 1403:1 1475:1 1543:1 1544:1 15
46:1 1564:1 1583:1 1615:1 1623:1 1626:1 1636:1 1659:1 1663:1 1670:1 1676:1
1679:1 1715:1 1798:1 1808:1 1838:1 1896:1 1903:1 1929:1 1939:1 1969:1 199
5:1 2045:1 2110:1 2138:1 2142:1 2337:1 2461:1 2462:1 2476:1 2551:1 2707:1
2728:1 3043:1 3154:1 3185:1 3246:1 3300:1 3332:1 3499:1 3500:1 3589:1 362
2:1 3674:1 3751:1 3752:1 4051:1 4139:1 4140:1 4184:1 4285:1 4404:1 4406:1
4431:1 4457:1 4478:1 4523:1 4542:1 4553:1 4560:1 4618:1 4622:1 4623:1 462
8:1 4629:1 4634:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1 4649:1 4650:1 4651:1 4664:1
4712:1 4713:1 4718:1 4733:1 4735:1 4737:1 4740:1 4783:1 4950:1 4966:1 502
1:1 5168:1 5169:1 5175:1 5779:1 5816:1 6003:1 6076:1 6098:1 6111:1 6125:1
6344:1 6387:1 6403:1 6688:1 6691:1 6692:1 6695:1 6696:1 6697:1 6698:1 669
9:1 6700:1 6701:1 6702:1 6703:1 6704:1 6705:1 6706:1 6707:1 6708:1 6709:1
6710:1 6711:1 6712:1 6713:1 6714:1 6715:1 6729:1 6782:1 6783:1 6784:1 679
5:1 6796:1 6797:1 6798:1 6799:1 6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1
6806:1 6807:1 6808:1 6809:1 6810:1 6811:1 6812:1 6813:1 6814:1 6815:1 681
6:1 7160:1 7401:1 7462:1 7517:1 9370:1 11252:1 11253:1 11254:1 11255:1 112

56:1 11257:1 11258:1 12014:1 17610:1\n',
'1 32:1 36:1 40:1 46:1 57:1 106:1 107:1 119:1 120:1 126:1 131:1 161:1 25
5:1 267:1 273:1 275:1 368:1 373:1 386:1 471:1 506:1 551:1 559:1 566:1 583:
1 598:1 608:1 649:1 679:1 748:1 796:1 812:1 839:1 857:1 885:1 887:1 960:1
974:1 996:1 1012:1 1154:1 1166:1 1242:1 1253:1 1392:1 1519:1 1632:1 1658:1
1679:1 1686:1 1691:1 1698:1 1710:1 1712:1 1736:1 1740:1 1743:1 1888:1 190
3:1 1910:1 1956:1 1961:1 2003:1 2337:1 2691:1 2695:1 2748:1 2768:1 2862:1
2892:1 2948:1 2982:1 3298:1 3299:1 3742:1 3752:1 3800:1 3807:1 4040:1 418
4:1 4272:1 4284:1 4285:1 4286:1 4405:1 4476:1 4629:1 4878:1 4923:1 4981:1
5061:1 5077:1 5407:1 5673:1 5675:1 5739:1 5831:1 6078:1 6079:1 6824:1 740
1:1 7764:1 7897:1 8017:1 8347:1 8596:1 10401:1 10585:1 10889:1 11260:1 112
65:1 11268:1 11274:1 11275:1 11280:1 11520:1 11850:1 11915:1 12128:1 1212
9:1 12249:1 12271:1 12673:1 12926:1 17611:1 17612:1 17613:1 17614:1 17615:
1 17616:1 17617:1 17618:1 17619:1 17620:1 17621:1 17622:1\n',
'-1 8:1 32:1 49:1 57:1 100:1 106:1 107:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:1 13
1:1 150:1 161:1 166:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 263:
1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 359:1 361:1 365:1
373:1 376:1 380:1 493:1 523:1 542:1 552:1 559:1 564:1 625:1 648:1 711:1 79
0:1 794:1 804:1 816:1 882:1 885:1 913:1 962:1 998:1 1006:1 1008:1 1012:1 1
014:1 1023:1 1055:1 1100:1 1109:1 1176:1 1218:1 1229:1 1270:1 1350:1 1392:
1 1446:1 1461:1 1475:1 1544:1 1614:1 1623:1 1627:1 1629:1 1633:1 1658:1 16
60:1 1662:1 1663:1 1678:1 1679:1 1683:1 1686:1 1719:1 1736:1 1798:1 1802:1
1817:1 1915:1 1934:1 1954:1 1982:1 1986:1 2045:1 2057:1 2064:1 2213:1 236
7:1 2378:1 2401:1 2526:1 2558:1 2561:1 2568:1 2679:1 2685:1 2738:1 2771:1
2785:1 2811:1 2813:1 2822:1 2837:1 2976:1 3113:1 3159:1 3161:1 3163:1 316
4:1 3182:1 3212:1 3267:1 3285:1 3583:1 3751:1 4085:1 4137:1 4138:1 4152:1
4168:1 4345:1 4403:1 4739:1 4762:1 4795:1 4851:1 4996:1 5816:1 5976:1 624
6:1 6659:1 6682:1 7247:1 7248:1 7249:1 7250:1 7253:1 7254:1 7255:1 7256:1
7268:1 7269:1 7270:1 7271:1 7272:1 7841:1 7914:1 8965:1 9082:1 9536:1 1132
1:1 11323:1 11332:1 11714:1 11866:1 12176:1 12468:1 13586:1 14191:1 14270:
1 14594:1 17623:1 17624:1 17625:1 17626:1 17627:1 17628:1 17629:1 17630:1
17631:1 17632:1 17633:1 17634:1 17635:1 17636:1 17637:1 17638:1 17639:1 17
640:1 17641:1 17642:1\n',
'1 8:1 61:1 73:1 74:1 90:1 106:1 120:1 124:1 126:1 127:1 131:1 134:1 150:
1 155:1 184:1 198:1 259:1 261:1 267:1 270:1 273:1 275:1 358:1 368:1 373:1
420:1 472:1 475:1 504:1 545:1 551:1 554:1 566:1 574:1 576:1 578:1 583:1 60
3:1 606:1 614:1 709:1 749:1 788:1 872:1 884:1 885:1 913:1 917:1 974:1 121
9:1 1227:1 1259:1 1316:1 1400:1 1441:1 1452:1 1545:1 1574:1 1610:1 1629:1
1665:1 1677:1 1753:1 1802:1 1963:1 2000:1 2096:1 2142:1 2156:1 2159:1 226
1:1 2319:1 2322:1 2337:1 2340:1 2397:1 2406:1 2445:1 2468:1 2545:1 2672:1
2791:1 2860:1 2862:1 2979:1 3015:1 3034:1 3089:1 3164:1 3182:1 3248:1 330
0:1 3407:1 3470:1 3555:1 3849:1 3915:1 4013:1 4016:1 4041:1 4147:1 4344:1
4407:1 4642:1 4772:1 4883:1 4891:1 4925:1 5041:1 5305:1 5416:1 5562:1 565
0:1 5717:1 5732:1 5733:1 5777:1 5782:1 5804:1 5852:1 5954:1 6071:1 6079:1
6225:1 6305:1 6577:1 6965:1 7019:1 7516:1 7816:1 7956:1 8100:1 9219:1 923
7:1 9241:1 9243:1 9451:1 12041:1 12128:1 13586:1 15043:1 16950:1 17097:1 1
7643:1 17644:1 17645:1 17646:1 17647:1 17648:1 17649:1 17650:1 17651:1 176
52:1 17653:1 17654:1 17655:1 17656:1 17657:1 17658:1 17659:1 17660:1 1766
1:1 17662:1 17663:1 17664:1 17665:1 17666:1\n',
'1 46:1 69:1 119:1 121:1 131:1 134:1 140:1 142:1 229:1 257:1 275:1 285:1
331:1 345:1 368:1 373:1 411:1 417:1 562:1 566:1 620:1 690:1 836:1 893:1 91
1:1 937:1 962:1 1022:1 1233:1 1259:1 1325:1 1352:1 1385:1 1414:1 1515:1 16
32:1 1679:1 1714:1 1740:1 1753:1 1956:1 2060:1 2064:1 2077:1 2088:1 2102:1
2335:1 2381:1 2395:1 2410:1 2555:1 2737:1 2748:1 2798:1 2819:1 3087:1 343
5:1 3503:1 3580:1 3746:1 3875:1 3984:1 3998:1 4022:1 4052:1 4120:1 4139:1
4185:1 4475:1 4476:1 4602:1 4698:1 4712:1 4745:1 5259:1 5315:1 5323:1 533
0:1 5473:1 5677:1 5777:1 5803:1 5807:1 5985:1 6082:1 6105:1 6209:1 6248:1
7082:1 7085:1 7201:1 7319:1 7476:1 7477:1 7860:1 7917:1 8040:1 8487:1 876
2:1 8797:1 8823:1 8965:1 8992:1 10113:1 10645:1 10793:1 11280:1 11361:1 11
367:1 11856:1 13244:1 15271:1 15279:1 15293:1 16055:1 17667:1 17668:1 1766
9:1 17670:1 17671:1 17672:1 17673:1 17674:1 17675:1 17676:1 17677:1 17678:

1 17679:1 17680:1 17681:1 17682:1 17683:1 17684:1 17685:1 17686:1 17687:1
17688:1 17689:1 17690:1 17691:1 17692:1 17693:1 17694:1 17695:1 17696:1 17
697:1 17698:1 17699:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1
115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 16
7:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:
1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1 372:1
379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 538:1 54
8:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:1 796:1 800:
1 804:1 807:1 808:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1
963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 97
5:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:
1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1
1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 101
0:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1
1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 103
1:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1
1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 105
2:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1
1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 107
3:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1
1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 109
4:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1
1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 111
5:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1
1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 113
6:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1
1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 115
8:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1
1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 117
9:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1
1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 120
0:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1
1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 122
1:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1
1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 124
5:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1
1256:1 1257:1 1258:1 1269:1 1270:1 1271:1 1715:1 2366:1 2962:1 4663:1 472
4:1 10441:1 13231:1 13232:1 17700:1\n',

'1 27:1 37:1 39:1 47:1 49:1 54:1 55:1 56:1 59:1 63:1 67:1 69:1 78:1 79:1
80:1 85:1 87:1 90:1 91:1 93:1 104:1 106:1 108:1 119:1 124:1 125:1 127:1 12
8:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 143:1 153:1 167:1 187:1 190:1 193:1 202:
1 207:1 216:1 229:1 244:1 248:1 255:1 257:1 260:1 262:1 267:1 268:1 269:1
270:1 272:1 273:1 275:1 280:1 285:1 311:1 321:1 368:1 371:1 386:1 407:1 49
3:1 506:1 510:1 514:1 519:1 539:1 548:1 564:1 566:1 574:1 585:1 592:1 600:
1 612:1 629:1 681:1 748:1 752:1 790:1 794:1 796:1 800:1 808:1 811:1 812:1
848:1 953:1 962:1 1095:1 1160:1 1168:1 1211:1 1213:1 1217:1 1227:1 1228:1
1233:1 1246:1 1270:1 1352:1 1391:1 1475:1 1490:1 1511:1 1515:1 1520:1 154
1:1 1544:1 1546:1 1547:1 1625:1 1658:1 1688:1 1690:1 1724:1 1729:1 1736:1
1801:1 1901:1 1923:1 1940:1 1987:1 2066:1 2076:1 2088:1 2142:1 2226:1 238
1:1 2410:1 2427:1 2503:1 2513:1 2520:1 2545:1 2834:1 2925:1 2930:1 2941:1
2942:1 2999:1 3044:1 3048:1 3135:1 3153:1 3298:1 3366:1 3496:1 3526:1 354
2:1 3582:1 3747:1 3841:1 3952:1 4042:1 4051:1 4058:1 4097:1 4138:1 4139:1
4140:1 4189:1 4209:1 4213:1 4232:1 4249:1 4285:1 4368:1 4450:1 4518:1 458
5:1 4592:1 4602:1 4603:1 4605:1 4804:1 4826:1 4929:1 5080:1 5323:1 5386:1
5595:1 5679:1 5717:1 5994:1 6012:1 6020:1 6078:1 6210:1 6248:1 6265:1 630
8:1 7084:1 7101:1 7185:1 7267:1 7673:1 7782:1 7836:1 7849:1 7850:1 7968:1
8142:1 8583:1 8652:1 8653:1 8655:1 8666:1 8668:1 8669:1 9210:1 9368:1 949
4:1 10274:1 10531:1 11163:1 11280:1 11284:1 11378:1 11675:1 11711:1 12809:
1 12938:1 12939:1 12953:1 13038:1 14217:1 14550:1 14740:1 15277:1 16055:1

17697:1 17701:1 17702:1 17703:1 17704:1 17705:1 17706:1 17707:1 17708:1 17
709:1 17710:1 17711:1 17712:1 17713:1 17714:1 17715:1 17716:1 17717:1 1771
8:1 17719:1 17720:1 17721:1 17722:1 17723:1 17724:1 17725:1 17726:1 17727:
1 17728:1 17729:1 17730:1 17731:1\n',
'-1 8:1 16:1 17:1 31:1 32:1 39:1 41:1 44:1 47:1 49:1 50:1 54:1 58:1 63:1
68:1 69:1 70:1 78:1 79:1 87:1 93:1 100:1 106:1 107:1 111:1 125:1 126:1 12
9:1 131:1 140:1 141:1 148:1 152:1 170:1 174:1 187:1 192:1 193:1 195:1 216:
1 222:1 233:1 242:1 248:1 253:1 262:1 267:1 275:1 281:1 285:1 290:1 297:1
299:1 324:1 331:1 345:1 368:1 373:1 377:1 398:1 413:1 433:1 436:1 458:1 47
3:1 485:1 490:1 491:1 506:1 527:1 548:1 566:1 567:1 573:1 585:1 598:1 600:
1 603:1 607:1 612:1 614:1 625:1 675:1 676:1 678:1 681:1 700:1 747:1 748:1
774:1 780:1 782:1 786:1 787:1 790:1 807:1 836:1 839:1 843:1 853:1 855:1 88
7:1 891:1 898:1 910:1 912:1 916:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 10
82:1 1088:1 1089:1 1111:1 1123:1 1149:1 1156:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1
1212:1 1233:1 1257:1 1272:1 1273:1 1275:1 1278:1 1281:1 1282:1 1283:1 128
4:1 1285:1 1286:1 1287:1 1288:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1
1295:1 1296:1 1297:1 1298:1 1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 130
5:1 1306:1 1307:1 1308:1 1309:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1
1316:1 1317:1 1318:1 1319:1 1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 132
6:1 1327:1 1328:1 1329:1 1330:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1
1337:1 1338:1 1339:1 1340:1 1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 134
7:1 1348:1 1349:1 1350:1 1351:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1
1358:1 1359:1 1360:1 1361:1 1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 136
8:1 1369:1 1370:1 1371:1 1372:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1
1379:1 1380:1 1381:1 1382:1 1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 139
1:1 1407:1 1413:1 1417:1 1425:1 1450:1 1452:1 1453:1 1460:1 1463:1 1491:1
1492:1 1493:1 1494:1 1498:1 1505:1 1515:1 1517:1 1539:1 1541:1 1542:1 154
3:1 1544:1 1545:1 1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1 1551:1 1552:1 1553:1
1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 1561:1 1562:1 1563:1 156
4:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1 1572:1 1573:1 1574:1
1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 1582:1 1583:1 1584:1 158
5:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1 1593:1 1594:1 1595:1
1709:1 1721:1 1777:1 1782:1 1987:1 2063:1 2071:1 2078:1 2156:1 2235:1 229
9:1 2319:1 2343:1 2397:1 2486:1 2637:1 2798:1 2923:1 2930:1 2941:1 2951:1
2990:1 3012:1 3077:1 3120:1 3135:1 3189:1 3224:1 3368:1 3402:1 3468:1 350
6:1 3571:1 3622:1 3751:1 3845:1 3846:1 3882:1 3915:1 4004:1 4120:1 4204:1
4209:1 4305:1 4476:1 4482:1 4489:1 4492:1 4494:1 4495:1 4497:1 4498:1 449
9:1 4500:1 4502:1 4511:1 4514:1 4518:1 4941:1 4989:1 5024:1 5041:1 5135:1
5669:1 5763:1 6008:1 6653:1 7018:1 8101:1 8655:1 8978:1 9439:1 10441:1 115
86:1 13067:1 13076:1 14964:1 15444:1 15445:1 15446:1 15447:1 15448:1 1544
9:1 15450:1 15451:1 15452:1 15453:1 15454:1 15455:1 15456:1 15457:1 15458:
1 15459:1 15460:1 15461:1 15462:1 15463:1\n',
'1 8:1 32:1 37:1 57:1 84:1 100:1 126:1 128:1 130:1 131:1 161:1 232:1 234:
1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 267:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1
368:1 373:1 427:1 473:1 525:1 566:1 583:1 598:1 685:1 724:1 737:1 794:1 81
2:1 850:1 856:1 857:1 881:1 885:1 889:1 911:1 922:1 962:1 1009:1 1090:1 12
11:1 1263:1 1296:1 1325:1 1361:1 1411:1 1475:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1
1544:1 1574:1 1615:1 1623:1 1658:1 1674:1 1736:1 1817:1 1926:1 1954:1 198
4:1 2077:1 2211:1 2309:1 2363:1 2382:1 2813:1 2880:1 2886:1 2892:1 3110:1
3220:1 3222:1 3298:1 3396:1 3506:1 3583:1 3751:1 3790:1 3845:1 3846:1 421
0:1 4251:1 4284:1 4652:1 4658:1 4736:1 4740:1 4776:1 4788:1 4834:1 4951:1
5052:1 5214:1 5346:1 5601:1 5602:1 5603:1 5605:1 5606:1 5607:1 5608:1 561
0:1 5619:1 5620:1 5621:1 5622:1 5623:1 5639:1 5646:1 5647:1 6095:1 6300:1
7252:1 7256:1 8346:1 8348:1 8349:1 9850:1 12356:1 12357:1 12360:1 12361:1
16469:1 17732:1 17733:1 17734:1 17735:1 17736:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 14:1 16:1 17:1 826:1 14796:1 17737:1\n',
'-1 27:1 36:1 49:1 52:1 62:1 63:1 80:1 84:1 87:1 89:1 97:1 101:1 113:1 12
7:1 131:1 138:1 152:1 166:1 214:1 256:1 267:1 270:1 273:1 276:1 280:1 324:
1 339:1 368:1 369:1 371:1 372:1 373:1 376:1 400:1 420:1 421:1 422:1 488:1
493:1 504:1 510:1 539:1 559:1 560:1 566:1 582:1 583:1 592:1 598:1 600:1 62
1:1 675:1 678:1 685:1 690:1 691:1 693:1 700:1 717:1 723:1 729:1 747:1 796:

1 801:1 802:1 807:1 812:1 817:1 839:1 891:1 899:1 994:1 1101:1 1164:1 118
5:1 1202:1 1204:1 1227:1 1228:1 1266:1 1291:1 1300:1 1325:1 1407:1 1456:1
1460:1 1520:1 1542:1 1578:1 1582:1 1623:1 1632:1 1663:1 1730:1 1740:1 177
2:1 1948:1 1956:1 1987:1 2219:1 2261:1 2358:1 2375:1 2408:1 2425:1 2504:1
2548:1 2549:1 2551:1 2737:1 2852:1 2885:1 2988:1 3046:1 3055:1 3057:1 306
3:1 3079:1 3098:1 3180:1 3221:1 3224:1 3234:1 3246:1 3288:1 3334:1 3376:1
3380:1 3529:1 3724:1 3848:1 3853:1 3926:1 4083:1 4244:1 4390:1 4600:1 473
6:1 4788:1 4878:1 5035:1 5342:1 5483:1 5495:1 5635:1 5786:1 5847:1 5974:1
6312:1 6319:1 6353:1 6418:1 6593:1 6615:1 6848:1 6926:1 6954:1 6983:1 705
4:1 7100:1 7412:1 7426:1 7431:1 7434:1 7716:1 7717:1 8597:1 9311:1 10549:1
10823:1 12531:1 12651:1 12942:1 13154:1 13427:1 13498:1 13851:1 14428:1 14
489:1 14774:1 14831:1 14846:1 15371:1 15887:1 16018:1 17738:1 17739:1 1774
0:1 17741:1 17742:1 17743:1 17744:1 17745:1 17746:1 17747:1 17748:1 17749:
1 17750:1 17751:1 17752:1 17753:1 17754:1 17755:1 17756:1 17757:1 17758:1
17759:1\n',

'1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
'1 8:1 31:1 32:1 65:1 71:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:1
373:1 533:1 553:1 554:1 566:1 649:1 684:1 747:1 794:1 899:1 996:1 997:1 10
04:1 1012:1 1135:1 1361:1 1477:1 1494:1 2534:1 2800:1 2885:1 3176:1 3233:1
3271:1 3274:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 328
8:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 3294:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1
3299:1 3303:1 3304:1 3305:1 3306:1 4139:1 4254:1 4344:1 4345:1 8031:1 1668
4:1 17760:1 17761:1\n',

'-1 14:1 31:1 32:1 47:1 49:1 53:1 58:1 59:1 67:1 68:1 70:1 76:1 80:1 87:1
90:1 91:1 92:1 100:1 102:1 112:1 113:1 115:1 119:1 120:1 124:1 126:1 127:1
131:1 133:1 140:1 142:1 147:1 148:1 150:1 157:1 161:1 174:1 184:1 185:1 19
8:1 229:1 231:1 232:1 233:1 240:1 251:1 252:1 253:1 257:1 264:1 266:1 280:
1 285:1 297:1 299:1 322:1 324:1 345:1 346:1 361:1 362:1 368:1 372:1 373:1
376:1 402:1 408:1 409:1 410:1 472:1 475:1 490:1 493:1 539:1 560:1 566:1 59
8:1 600:1 675:1 678:1 683:1 714:1 716:1 729:1 737:1 781:1 790:1 794:1 796:
1 797:1 802:1 803:1 808:1 843:1 848:1 849:1 853:1 857:1 893:1 899:1 911:1
913:1 924:1 946:1 949:1 951:1 953:1 962:1 1020:1 1021:1 1035:1 1076:1 109
4:1 1102:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1149:1 1154:1 1181:1 1200:1
1217:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 1243:1 1263:1 1269:1 1298:1 1341:1 135
1:1 1355:1 1368:1 1369:1 1379:1 1391:1 1392:1 1403:1 1407:1 1411:1 1414:1
1423:1 1479:1 1497:1 1499:1 1504:1 1544:1 1626:1 1632:1 1638:1 1642:1 166
0:1 1678:1 1697:1 1715:1 1718:1 1737:1 1741:1 1757:1 1769:1 1771:1 1782:1
1799:1 1805:1 1821:1 1827:1 1833:1 1838:1 1925:1 1954:1 1984:1 2000:1 202
0:1 2063:1 2065:1 2067:1 2073:1 2078:1 2096:1 2193:1 2197:1 2198:1 2203:1
2249:1 2267:1 2317:1 2321:1 2335:1 2343:1 2356:1 2363:1 2367:1 2384:1 239
6:1 2411:1 2423:1 2435:1 2470:1 2497:1 2503:1 2510:1 2629:1 2644:1 2718:1
2746:1 2802:1 2836:1 2864:1 2887:1 2982:1 3016:1 3037:1 3046:1 3054:1 318
1:1 3212:1 3221:1 3233:1 3235:1 3249:1 3254:1 3263:1 3298:1 3303:1 3305:1
3340:1 3450:1 3451:1 3457:1 3547:1 3575:1 3578:1 3604:1 3804:1 3840:1 387
2:1 3889:1 3963:1 4021:1 4039:1 4086:1 4168:1 4192:1 4204:1 4404:1 4431:1
4476:1 4491:1 4496:1 4499:1 4553:1 4644:1 4752:1 4851:1 4890:1 4939:1 495
2:1 4982:1 4988:1 5061:1 5101:1 5155:1 5217:1 5351:1 5360:1 5393:1 5455:1
5521:1 5526:1 5750:1 5777:1 5808:1 5811:1 5897:1 5937:1 5962:1 6000:1 611
4:1 6122:1 6124:1 6154:1 6213:1 6218:1 6261:1 6288:1 6308:1 6318:1 6382:1
6389:1 6404:1 6500:1 6674:1 6705:1 6815:1 6832:1 6965:1 7101:1 7126:1 718
5:1 7369:1 7412:1 7496:1 7499:1 7513:1 7565:1 7754:1 8068:1 8376:1 8503:1
8544:1 9116:1 9225:1 9232:1 9559:1 9837:1 9838:1 9839:1 9840:1 9841:1 984
2:1 9843:1 9854:1 9855:1 9856:1 9857:1 9858:1 9859:1 9860:1 9861:1 9862:1
9863:1 9864:1 9865:1 9866:1 9867:1 9868:1 9869:1 9870:1 9871:1 9872:1 987
3:1 9874:1 9898:1 9902:1 9903:1 9904:1 9905:1 9906:1 9907:1 9908:1 9909:1
9930:1 9931:1 10040:1 11769:1 12204:1 12687:1 13065:1 13122:1 13196:1 1339
3:1 14137:1 14209:1 14320:1 14642:1 14765:1 16055:1 16064:1 16511:1 17186:
1 17679:1 17762:1 17763:1 17764:1 17765:1 17766:1 17767:1 17768:1 17769:1
17770:1 17771:1 17772:1 17773:1 17774:1 17775:1 17776:1 17777:1 17778:1 17
779:1 17780:1 17781:1 17782:1 17783:1 17784:1 17785:1 17786:1 17787:1 1778
8:1 17789:1 17790:1 17791:1 17792:1 17793:1\n',

'1 9:1 31:1 32:1 42:1 49:1 57:1 66:1 73:1 95:1 96:1 106:1 120:1 124:1 12
6:1 127:1 128:1 129:1 131:1 174:1 184:1 185:1 190:1 198:1 215:1 219:1 229:
1 242:1 248:1 253:1 255:1 257:1 258:1 262:1 267:1 269:1 270:1 273:1 275:1
278:1 281:1 285:1 290:1 308:1 336:1 337:1 362:1 373:1 379:1 380:1 385:1 38
6:1 410:1 415:1 428:1 475:1 493:1 494:1 495:1 498:1 542:1 554:1 566:1 627:
1 639:1 653:1 675:1 678:1 697:1 700:1 704:1 709:1 712:1 715:1 716:1 723:1
728:1 747:1 790:1 815:1 853:1 882:1 911:1 937:1 949:1 962:1 1008:1 1011:1
1012:1 1035:1 1055:1 1075:1 1089:1 1096:1 1097:1 1100:1 1113:1 1156:1 117
6:1 1205:1 1219:1 1240:1 1245:1 1266:1 1270:1 1296:1 1316:1 1334:1 1335:1
1343:1 1350:1 1368:1 1378:1 1403:1 1420:1 1446:1 1472:1 1475:1 1499:1 151
5:1 1529:1 1542:1 1546:1 1578:1 1589:1 1592:1 1604:1 1627:1 1629:1 1632:1
1633:1 1634:1 1637:1 1638:1 1645:1 1647:1 1649:1 1651:1 1652:1 1655:1 165
9:1 1660:1 1662:1 1664:1 1665:1 1666:1 1669:1 1670:1 1679:1 1686:1 1691:1
1705:1 1735:1 1772:1 1802:1 1808:1 1817:1 1838:1 1848:1 1880:1 1900:1 196
9:1 1970:1 1998:1 2019:1 2023:1 2064:1 2068:1 2074:1 2083:1 2110:1 2193:1
2234:1 2254:1 2291:1 2340:1 2347:1 2348:1 2367:1 2390:1 2397:1 2408:1 243
5:1 2461:1 2468:1 2503:1 2509:1 2514:1 2530:1 2546:1 2556:1 2593:1 2711:1
2716:1 2718:1 2719:1 2757:1 2772:1 2785:1 2796:1 2822:1 2836:1 2885:1 293
0:1 3089:1 3112:1 3153:1 3159:1 3160:1 3161:1 3162:1 3163:1 3164:1 3201:1
3246:1 3263:1 3267:1 3529:1 3558:1 3615:1 3688:1 3741:1 3805:1 3810:1 385
7:1 3901:1 3952:1 4041:1 4051:1 4345:1 4396:1 4407:1 4410:1 4431:1 4445:1
4558:1 4628:1 4634:1 4635:1 4639:1 4667:1 4706:1 5527:1 5601:1 5773:1 579
9:1 5816:1 5830:1 6070:1 6082:1 6280:1 6344:1 6353:1 6382:1 6386:1 6387:1
6754:1 6792:1 6811:1 6891:1 6999:1 7049:1 7705:1 7811:1 8276:1 8409:1 872
4:1 9237:1 9238:1 9241:1 9243:1 9718:1 9931:1 9989:1 10131:1 10400:1 1132
1:1 11375:1 12189:1 12226:1 12778:1 13017:1 13693:1 13773:1 14110:1 14592:
1 14593:1 14792:1 15044:1 15397:1 15854:1 15858:1 15863:1 16367:1 16420:1
16421:1 16422:1 16423:1 16424:1 16425:1 16426:1 16428:1 17249:1 17664:1 17
794:1 17795:1 17796:1 17797:1 17798:1 17799:1 17800:1 17801:1 17802:1 1780
3:1 17804:1 17805:1 17806:1 17807:1 17808:1 17809:1 17810:1 17811:1 17812:
1 17813:1 17814:1 17815:1 17816:1 17817:1 17818:1 17819:1 17820:1 17821:1
17822:1 17823:1 17824:1 17825:1 17826:1 17827:1 17828:1 17829:1 17830:1 17
831:1 17832:1 17833:1 17834:1 17835:1 17836:1 17837:1 17838:1 17839:1\n',
'-1 8:1 9:1 31:1 32:1 35:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 83:1 87:1 98:1 100:1
104:1 106:1 120:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 184:1 219:1 229:1 23
5:1 248:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:1 270:1 273:
1 275:1 285:1 299:1 316:1 319:1 320:1 324:1 331:1 336:1 337:1 346:1 365:1
372:1 373:1 385:1 400:1 402:1 403:1 408:1 413:1 416:1 427:1 435:1 472:1 52
2:1 557:1 559:1 560:1 566:1 587:1 653:1 656:1 675:1 678:1 683:1 690:1 695:
1 696:1 710:1 711:1 733:1 746:1 748:1 769:1 774:1 781:1 790:1 794:1 796:1
801:1 803:1 812:1 839:1 856:1 882:1 884:1 885:1 887:1 900:1 911:1 913:1 94
9:1 954:1 961:1 995:1 1006:1 1008:1 1009:1 1010:1 1012:1 1091:1 1095:1 110
9:1 1127:1 1155:1 1176:1 1181:1 1186:1 1195:1 1215:1 1216:1 1220:1 1243:1
1248:1 1258:1 1263:1 1265:1 1271:1 1274:1 1282:1 1296:1 1316:1 1325:1 138
7:1 1392:1 1398:1 1407:1 1410:1 1441:1 1450:1 1475:1 1482:1 1497:1 1544:1
1546:1 1623:1 1631:1 1653:1 1658:1 1663:1 1670:1 1674:1 1675:1 1676:1 167
8:1 1683:1 1722:1 1726:1 1749:1 1776:1 1777:1 1798:1 1802:1 1812:1 1929:1
1956:1 1998:1 2003:1 2013:1 2048:1 2065:1 2110:1 2142:1 2200:1 2203:1 221
0:1 2218:1 2237:1 2249:1 2267:1 2320:1 2322:1 2335:1 2382:1 2390:1 2401:1
2470:1 2510:1 2543:1 2548:1 2562:1 2593:1 2737:1 2765:1 2813:1 2816:1 286
1:1 2892:1 2898:1 2899:1 2945:1 3112:1 3139:1 3166:1 3202:1 3219:1 3246:1
3249:1 3270:1 3298:1 3358:1 3368:1 3369:1 3376:1 3418:1 3475:1 3499:1 352
6:1 3674:1 3687:1 3728:1 3751:1 3760:1 3796:1 3840:1 3924:1 4059:1 4081:1
4120:1 4137:1 4139:1 4228:1 4345:1 4399:1 4404:1 4405:1 4406:1 4407:1 445
0:1 4523:1 4542:1 4560:1 4566:1 4620:1 4621:1 4622:1 4625:1 4626:1 4627:1
4628:1 4631:1 4632:1 4633:1 4634:1 4635:1 4636:1 4637:1 4638:1 4639:1 464
0:1 4641:1 4642:1 4643:1 4644:1 4652:1 4655:1 4656:1 4657:1 4658:1 4659:1
4660:1 4662:1 4663:1 4664:1 4665:1 4666:1 4667:1 4668:1 4669:1 4670:1 467
3:1 4674:1 4675:1 4676:1 4677:1 4678:1 4679:1 4680:1 4698:1 4700:1 4701:1
4702:1 4703:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4709:1 4710:1 4711:1 471
2:1 4713:1 4714:1 4715:1 4716:1 4717:1 4718:1 4719:1 4720:1 4721:1 4722:1

4723:1 4724:1 4725:1 4726:1 4727:1 4728:1 4729:1 4730:1 4731:1 4732:1 473
3:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 4738:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1 4743:1
4748:1 4774:1 4783:1 5709:1 5784:1 6030:1 6403:1 6678:1 6776:1 7172:1 848
4:1 8487:1 8488:1 8491:1 8535:1 8566:1 9454:1 10981:1 11197:1 12076:1 1212
0:1 13767:1 14835:1 16069:1 17633:1 17753:1 17840:1 17841:1 17842:1 17843:
1 17844:1 17845:1 17846:1 17847:1 17848:1 17849:1 17850:1 17851:1\n',
'1 8:1 32:1 46:1 47:1 49:1 54:1 56:1 62:1 87:1 98:1 100:1 112:1 120:1 12
5:1 126:1 127:1 130:1 161:1 198:1 214:1 229:1 233:1 247:1 248:1 253:1 257:
1 258:1 259:1 260:1 262:1 265:1 267:1 270:1 273:1 283:1 285:1 299:1 302:1
320:1 336:1 345:1 385:1 410:1 411:1 422:1 472:1 473:1 490:1 493:1 498:1 50
5:1 545:1 552:1 559:1 560:1 562:1 564:1 587:1 598:1 600:1 609:1 651:1 652:
1 653:1 679:1 690:1 691:1 711:1 737:1 776:1 794:1 796:1 803:1 812:1 817:1
839:1 848:1 857:1 882:1 897:1 911:1 913:1 937:1 944:1 949:1 962:1 973:1 10
14:1 1020:1 1021:1 1022:1 1026:1 1027:1 1034:1 1035:1 1093:1 1094:1 1135:1
1176:1 1186:1 1195:1 1215:1 1216:1 1217:1 1219:1 1231:1 1238:1 1239:1 124
2:1 1320:1 1358:1 1361:1 1368:1 1390:1 1391:1 1392:1 1398:1 1407:1 1427:1
1472:1 1482:1 1504:1 1507:1 1511:1 1519:1 1543:1 1545:1 1546:1 1568:1 157
9:1 1591:1 1592:1 1593:1 1601:1 1602:1 1604:1 1674:1 1700:1 1709:1 1710:1
1748:1 1768:1 1772:1 1776:1 1816:1 1817:1 1824:1 1857:1 1901:1 1903:1 191
2:1 1927:1 1934:1 1977:1 1987:1 1993:1 1995:1 2019:1 2039:1 2054:1 2061:1
2110:1 2138:1 2142:1 2159:1 2212:1 2216:1 2219:1 2234:1 2269:1 2363:1 237
4:1 2444:1 2461:1 2476:1 2485:1 2503:1 2535:1 2546:1 2551:1 2586:1 2600:1
2737:1 2748:1 2765:1 2771:1 2783:1 2791:1 2837:1 2884:1 2923:1 2946:1 295
6:1 3146:1 3165:1 3185:1 3202:1 3233:1 3238:1 3246:1 3250:1 3264:1 3499:1
3500:1 3530:1 3751:1 3880:1 3905:1 3916:1 3921:1 4021:1 4055:1 4092:1 413
9:1 4140:1 4272:1 4342:1 4404:1 4425:1 4478:1 4546:1 4549:1 4552:1 4578:1
4600:1 4637:1 4718:1 4724:1 4730:1 4736:1 4737:1 4830:1 4834:1 4842:1 490
4:1 4925:1 4929:1 4973:1 5168:1 5169:1 5214:1 5285:1 5360:1 5385:1 5393:1
5401:1 5515:1 5556:1 5557:1 5584:1 5811:1 5816:1 5887:1 5943:1 6004:1 609
8:1 6111:1 6195:1 6300:1 6344:1 6345:1 6452:1 6492:1 6662:1 6679:1 6754:1
6795:1 6799:1 6806:1 6807:1 6809:1 6842:1 6848:1 6849:1 6859:1 6860:1 689
4:1 6908:1 7093:1 7502:1 7694:1 7810:1 7815:1 7915:1 8365:1 8528:1 8529:1
8812:1 9328:1 9617:1 9700:1 9821:1 9825:1 9859:1 9860:1 9927:1 10180:1 101
95:1 10208:1 10220:1 10265:1 10387:1 10403:1 10407:1 10511:1 10709:1 1078
8:1 11295:1 11334:1 11509:1 11522:1 11902:1 11905:1 12106:1 12150:1 12213:
1 12360:1 12645:1 13247:1 13314:1 13342:1 14022:1 14250:1 14328:1 15033:1
15099:1 16791:1 16805:1 16811:1 17416:1 17685:1 17852:1 17853:1 17854:1 17
855:1 17856:1 17857:1 17858:1 17859:1 17860:1 17861:1 17862:1 17863:1 1786
4:1 17865:1 17866:1 17867:1 17868:1 17869:1 17870:1 17871:1 17872:1 17873:
1 17874:1 17875:1 17876:1 17877:1 17878:1 17879:1 17880:1 17881:1 17882:1
17883:1 17884:1 17885:1 17886:1 17887:1 17888:1 17889:1 17890:1 17891:1 17
892:1 17893:1 17894:1 17895:1 17896:1 17897:1 17898:1 17899:1 17900:1 1790
1:1 17902:1 17903:1 17904:1 17905:1 17906:1 17907:1 17908:1 17909:1 17910:
1 17911:1 17912:1 17913:1 17914:1 17915:1 17916:1 17917:1 17918:1 17919:1
17920:1 17921:1\n',
'-1 39:1 46:1 52:1 55:1 91:1 161:1 190:1 270:1 504:1 648:1 716:1 720:1 79
6:1 803:1 839:1 848:1 893:1 911:1 946:1 1035:1 1110:1 1111:1 1202:1 1258:1
1259:1 1264:1 1291:1 1296:1 1298:1 1325:1 1391:1 1507:1 1632:1 1642:1 168
6:1 1987:1 2038:1 2425:1 2435:1 2728:1 2990:1 3435:1 3450:1 3490:1 3825:1
3840:1 4276:1 4335:1 4412:1 4600:1 4761:1 5347:1 5923:1 5924:1 5929:1 593
3:1 5934:1 5960:1 5977:1 5994:1 6123:1 6491:1 6628:1 7012:1 7138:1 8017:1
8271:1 8595:1 8658:1 9358:1 9479:1 9480:1 10165:1 10354:1 11096:1 11111:1
12162:1 13011:1 14797:1 14801:1 15899:1 17922:1 17923:1 17924:1 17925:1 17
926:1 17927:1 17928:1 17929:1 17930:1 17931:1 17932:1 17933:1 17934:1 1793
5:1 17936:1 17937:1 17938:1 17939:1 17940:1 17941:1 17942:1 17943:1 17944:
1 17945:1\n',
'1 8:1 9:1 437:1 438:1 439:1 440:1 441:1 442:1\n',
'-1 31:1 37:1 39:1 49:1 50:1 55:1 60:1 71:1 77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1
98:1 100:1 101:1 109:1 114:1 129:1 140:1 155:1 198:1 205:1 221:1 222:1 24
8:1 260:1 269:1 273:1 312:1 315:1 321:1 322:1 373:1 399:1 420:1 422:1 453:
1 454:1 455:1 456:1 457:1 458:1 459:1 460:1 461:1 462:1 463:1 464:1 465:1

466:1 467:1 468:1 469:1 470:1 471:1 472:1 473:1 474:1 475:1 476:1 477:1 478:1 479:1 480:1 481:1 482:1 483:1 484:1 485:1 486:1 487:1 488:1 489:1 490:1 491:1 492:1 493:1 494:1 495:1 496:1 497:1 498:1 499:1 500:1 501:1 502:1 503:1 504:1 505:1 506:1 507:1 508:1 509:1 510:1 511:1 512:1 513:1 514:1 515:1 516:1 517:1 518:1 519:1 520:1 521:1 522:1 523:1 524:1 525:1 526:1 527:1 528:1 529:1 530:1 531:1 532:1 533:1 534:1 535:1 536:1 537:1 538:1 539:1 540:1 541:1 542:1 543:1 544:1 545:1 546:1 547:1 548:1 549:1 550:1 551:1 552:1 553:1 554:1 555:1 556:1 557:1 558:1 559:1 560:1 561:1 562:1 563:1 564:1 565:1 566:1 567:1 568:1 569:1 570:1 571:1 572:1 573:1 574:1 575:1 576:1 577:1 578:1 579:1 580:1 581:1 582:1 583:1 584:1 585:1 586:1 587:1 588:1 589:1 590:1 591:1 592:1 593:1 594:1 595:1 596:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:1 602:1 603:1 604:1 605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 613:1 614:1 615:1 616:1 617:1 618:1 619:1 620:1 621:1 622:1 623:1 624:1 625:1 626:1 627:1 628:1 629:1 630:1 631:1 632:1 633:1 634:1 635:1 636:1 637:1 638:1 639:1 640:1 641:1 642:1 643:1 644:1 645:1 646:1 647:1 648:1 649:1 650:1 651:1 652:1 653:1\n',

'-1 16:1 36:1 39:1 46:1 49:1 52:1 55:1 95:1 113:1 127:1 128:1 133:1 176:1 190:1 233:1 253:1 257:1 266:1 267:1 269:1 272:1 280:1 285:1 302:1 305:1 315:1 324:1 343:1 368:1 411:1 467:1 490:1 564:1 574:1 587:1 633:1 675:1 678:1 681:1 685:1 691:1 693:1 710:1 746:1 747:1 790:1 807:1 810:1 812:1 962:1 1102:1 1219:1 1228:1 1243:1 1263:1 1264:1 1268:1 1269:1 1343:1 1361:1 1447:1 1498:1 1542:1 1543:1 1726:1 1777:1 1805:1 1837:1 1923:1 1927:1 1987:1 2249:1 2435:1 2476:1 2536:1 2730:1 2737:1 3110:1 3146:1 3156:1 3208:1 3294:1 3435:1 3571:1 3841:1 4021:1 4139:1 4140:1 4633:1 4904:1 5025:1 5051:1 5114:1 5347:1 5364:1 5472:1 6001:1 6145:1 6151:1 6173:1 6478:1 6491:1 6511:1 6912:1 7020:1 7190:1 7699:1 7700:1 7705:1 7710:1 8439:1 9069:1 9455:1 9469:1 13522:1 13790:1 14791:1 14903:1 16677:1 16678:1 16679:1 16680:1 16681:1 16682:1 16683:1 17946:1 17947:1 17948:1\n',

'1 31:1 42:1 44:1 47:1 54:1 56:1 59:1 70:1 71:1 76:1 77:1 78:1 80:1 84:1 90:1 95:1 119:1 130:1 131:1 140:1 151:1 153:1 154:1 167:1 168:1 229:1 231:1 233:1 235:1 247:1 252:1 253:1 257:1 258:1 265:1 267:1 275:1 281:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 314:1 316:1 402:1 417:1 420:1 468:1 472:1 477:1 485:1 498:1 504:1 566:1 581:1 609:1 616:1 621:1 678:1 681:1 685:1 712:1 751:1 793:1 808:1 812:1 853:1 913:1 962:1 999:1 1011:1 1259:1 1325:1 1391:1 1400:1 1407:1 1460:1 1632:1 1663:1 1677:1 1737:1 1741:1 1928:1 1984:1 2088:1 2192:1 2208:1 2321:1 2335:1 2338:1 2381:1 2450:1 2485:1 2644:1 2657:1 2671:1 2957:1 3023:1 3096:1 3113:1 3218:1 3271:1 3436:1 3484:1 3580:1 3717:1 3719:1 3915:1 3963:1 4005:1 4081:1 4087:1 4138:1 4284:1 4290:1 4413:1 4602:1 4802:1 4851:1 4985:1 4998:1 5198:1 5393:1 5555:1 5661:1 5690:1 5746:1 6674:1 6838:1 7185:1 7465:1 7476:1 7477:1 7737:1 7748:1 8013:1 8132:1 8692:1 8823:1 8862:1 9202:1 9210:1 9295:1 9968:1 10474:1 11096:1 11260:1 11280:1 11378:1 11556:1 11598:1 12129:1 15585:1 15588:1 15706:1 15707:1 15709:1 15723:1 15725:1 17263:1 17514:1 17574:1 17905:1 17949:1 17950:1 17951:1 17952:1 17953:1 17954:1 17955:1 17956:1 17957:1 17958:1 17959:1 17960:1 17961:1 17962:1 17963:1 17964:1\n',

'-1 14:1 16:1 17:1 31:1 36:1 39:1 44:1 49:1 52:1 80:1 126:1 140:1 253:1 255:1 260:1 262:1 267:1 277:1 285:1 315:1 343:1 368:1 371:1 386:1 433:1 436:1 446:1 458:1 548:1 790:1 803:1 951:1 1219:1 1270:1 1323:1 1401:1 1472:1 1546:1 1752:1 1817:1 2153:1 3113:1 3116:1 3213:1 3538:1 4198:1 4200:1 4201:1 4202:1 4203:1 4204:1 4205:1 4206:1 4207:1 4208:1 4209:1 4210:1 4211:1 4212:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1 4218:1 4219:1 4220:1 4221:1 4222:1 4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 4228:1 4229:1 4230:1 4231:1 4232:1 4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4240:1 4242:1 4243:1 4244:1 4245:1 4246:1 4247:1 4248:1 4249:1 6055:1 6058:1 9973:1 9974:1 9975:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 64:1 70:1 78:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 538:1 540:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 643:1 651:1 678:1 700:1

712:1 715:1 740:1 794:1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 87
3:1 885:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:
1 972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1
984:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 99
6:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 100
7:1 1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1
1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 102
8:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1
1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 104
9:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1
1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 107
0:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1
1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 109
1:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1
1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 111
2:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1
1123:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 113
3:1 1134:1 1135:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1
1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 115
5:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1
1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 117
6:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1
1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 119
7:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1
1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 121
8:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1
1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 123
9:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1
1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 126
9:1 1270:1 1271:1 1336:1 1543:1 2237:1 2263:1 3822:1 4600:1 6040:1 6356:1
7545:1 8629:1 9206:1 10075:1 12948:1 12949:1 12950:1 12951:1 12952:1 1323
3:1 14491:1\n',

'-1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 38:1 39:1 45:1 49:1 54:1 55:1 60:1 63:1
65:1 69:1 76:1 78:1 79:1 90:1 98:1 99:1 104:1 131:1 133:1 150:1 178:1 193:
1 198:1 199:1 219:1 251:1 252:1 263:1 280:1 345:1 353:1 404:1 429:1 436:1
458:1 472:1 538:1 637:1 639:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:1 67
6:1 678:1 787:1 790:1 796:1 1020:1 1160:1 1166:1 1206:1 1325:1 1336:1 135
8:1 1364:1 1409:1 1505:1 1511:1 1843:1 1885:1 1898:1 1903:1 1923:1 2000:1
2054:1 2067:1 2267:1 2343:1 2444:1 2558:1 2671:1 2802:1 2959:1 2988:1 299
8:1 3031:1 3079:1 3093:1 3119:1 3186:1 3195:1 3468:1 3730:1 3924:1 4147:1
4149:1 4228:1 4313:1 4413:1 4838:1 5019:1 5146:1 5458:1 5506:1 6549:1 732
4:1 8021:1 8411:1 8558:1 8621:1 8988:1 9684:1 10239:1 11250:1 11284:1 1239
1:1 13381:1 13742:1 13796:1 14721:1 14968:1 14969:1 14970:1 14971:1 14972:
1 14973:1 14974:1 14975:1 14976:1 14977:1 14978:1 14979:1 14980:1 14981:1
14982:1\n',

'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 5563:1 5566:1 12804:1\n',

'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 8345:1\n',
'-1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 39:1 42:1 43:1 46:1 47:1 48:1 49:1 53:1 54:1
55:1 56:1 57:1 69:1 70:1 71:1 77:1 78:1 79:1 80:1 83:1 92:1 94:1 98:1 104:
1 111:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1

138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 154:1 155:1 16
2:1 165:1 166:1 167:1 168:1 175:1 176:1 177:1 183:1 184:1 186:1 190:1 192:
1 193:1 194:1 198:1 211:1 214:1 229:1 233:1 238:1 248:1 252:1 253:1 255:1
257:1 258:1 259:1 260:1 262:1 265:1 273:1 279:1 280:1 281:1 282:1 285:1 29
9:1 305:1 311:1 315:1 321:1 339:1 344:1 345:1 368:1 370:1 372:1 397:1 398:
1 409:1 420:1 429:1 433:1 465:1 468:1 469:1 472:1 479:1 480:1 485:1 487:1
493:1 505:1 525:1 533:1 536:1 552:1 559:1 566:1 573:1 575:1 583:1 585:1 60
2:1 616:1 621:1 625:1 631:1 678:1 681:1 685:1 691:1 707:1 726:1 747:1 790:
1 794:1 800:1 801:1 811:1 812:1 848:1 853:1 856:1 887:1 889:1 899:1 900:1
911:1 962:1 1008:1 1010:1 1023:1 1076:1 1102:1 1174:1 1222:1 1240:1 1246:1
1269:1 1281:1 1285:1 1315:1 1325:1 1337:1 1351:1 1361:1 1391:1 1392:1 139
4:1 1395:1 1441:1 1460:1 1474:1 1482:1 1546:1 1632:1 1658:1 1670:1 1740:1
1782:1 1783:1 1797:1 1802:1 1837:1 1987:1 1998:1 2054:1 2063:1 2065:1 206
6:1 2438:1 2470:1 2510:1 2757:1 2827:1 2911:1 2922:1 2937:1 2938:1 2941:1
2942:1 2957:1 3004:1 3063:1 3119:1 3143:1 3339:1 3542:1 3583:1 3867:1 392
4:1 3956:1 4062:1 4083:1 4087:1 4103:1 4107:1 4158:1 4197:1 4204:1 4305:1
4351:1 4405:1 4415:1 4591:1 4600:1 4969:1 4978:1 4979:1 4980:1 4981:1 498
7:1 4988:1 4995:1 4996:1 5090:1 5176:1 5407:1 5536:1 5556:1 5557:1 5686:1
5808:1 6139:1 6411:1 7100:1 8606:1 8655:1 9624:1 10270:1 10271:1 10272:1 1
0273:1 10274:1 10275:1 10276:1 10277:1 10278:1 10279:1 10280:1 10281:1 102
82:1 10283:1 10284:1 11520:1 12445:1 12486:1 14075:1 14076:1 14079:1 1408
0:1 14081:1 14082:1 14083:1 14086:1 14087:1 17965:1 17966:1 17967:1 17968:
1 17969:1\n',

'-1 16:1 34:1 36:1 39:1 40:1 44:1 50:1 57:1 75:1 80:1 85:1 87:1 89:1 97:1
101:1 111:1 112:1 114:1 115:1 127:1 131:1 132:1 133:1 161:1 184:1 187:1 20
3:1 258:1 260:1 273:1 285:1 368:1 373:1 397:1 398:1 458:1 475:1 478:1 489:
1 496:1 513:1 539:1 560:1 583:1 600:1 616:1 675:1 679:1 691:1 736:1 747:1
776:1 783:1 796:1 810:1 851:1 911:1 947:1 1082:1 1087:1 1144:1 1154:1 121
0:1 1219:1 1227:1 1233:1 1260:1 1351:1 1400:1 1401:1 1418:1 1465:1 1470:1
1475:1 1477:1 1503:1 1520:1 1544:1 1611:1 1664:1 1710:1 1740:1 1748:1 178
4:1 1987:1 2020:1 2028:1 2064:1 2065:1 2076:1 2142:1 2198:1 2212:1 2267:1
2278:1 2308:1 2340:1 2376:1 2408:1 2425:1 2445:1 2503:1 2515:1 2930:1 294
1:1 2958:1 3029:1 3043:1 3075:1 3076:1 3079:1 3098:1 3116:1 3333:1 3542:1
3558:1 3571:1 3582:1 3674:1 3799:1 3869:1 3949:1 3952:1 4089:1 4092:1 410
1:1 4111:1 4120:1 4130:1 4412:1 4497:1 4543:1 4596:1 4703:1 4704:1 4826:1
4828:1 4898:1 4910:1 5029:1 5195:1 5360:1 5465:1 5475:1 5956:1 6032:1 635
2:1 6601:1 6984:1 7186:1 7358:1 8198:1 8395:1 8815:1 9393:1 9439:1 9454:1
9456:1 10134:1 10297:1 10449:1 10785:1 10799:1 10823:1 11334:1 11489:1 116
23:1 11937:1 11938:1 11939:1 11940:1 11941:1 11942:1 11943:1 11944:1 1194
5:1 11946:1 11947:1 11948:1 11949:1 11950:1 11951:1 11952:1 11953:1 11954:
1 11955:1 11956:1 11957:1 11958:1 11959:1 11960:1 11961:1 11962:1 11963:1
11964:1 11965:1 11966:1 11967:1 11968:1 11969:1 11970:1 11971:1 11972:1 11
973:1\n',

'-1 8:1 9:1 6471:1 6472:1 8653:1 11180:1 17376:1 17377:1 17970:1 17971:1
17972:1\n',

'-1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 297:1 299:1 348:1 349:1 350:1 355:1 356:1
357:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 367:1 368:1 36
9:1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:1 380:1 381:
1 382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1 392:1 393:1
394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 404:1 405:1 40
6:1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:1 417:1 418:
1 419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1 6051:1 7194:
1 11170:1\n',

'1 8:1 32:1 34:1 44:1 45:1 49:1 56:1 62:1 71:1 87:1 90:1 91:1 100:1 106:1
107:1 120:1 124:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 174:1 184:1 198:1 242:1 24
6:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:
1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 359:1 361:1 365:1 373:1 376:1 380:1
385:1 414:1 428:1 485:1 490:1 493:1 506:1 523:1 542:1 545:1 552:1 564:1 56
6:1 574:1 598:1 603:1 625:1 647:1 648:1 653:1 678:1 683:1 685:1 690:1 697:
1 709:1 711:1 716:1 724:1 728:1 732:1 774:1 790:1 794:1 807:1 815:1 816:1

818:1 850:1 853:1 855:1 889:1 907:1 918:1 933:1 937:1 962:1 974:1 1008:1 1
011:1 1012:1 1023:1 1035:1 1036:1 1043:1 1053:1 1055:1 1075:1 1100:1 1103:
1 1109:1 1160:1 1168:1 1176:1 1238:1 1260:1 1270:1 1291:1 1316:1 1350:1 13
61:1 1368:1 1378:1 1391:1 1400:1 1409:1 1414:1 1427:1 1443:1 1456:1 1461:1
1472:1 1475:1 1479:1 1495:1 1544:1 1565:1 1573:1 1574:1 1580:1 1592:1 160
2:1 1603:1 1604:1 1605:1 1611:1 1612:1 1613:1 1614:1 1623:1 1627:1 1629:1
1633:1 1634:1 1658:1 1660:1 1672:1 1678:1 1679:1 1702:1 1705:1 1709:1 171
9:1 1730:1 1736:1 1743:1 1757:1 1772:1 1796:1 1798:1 1802:1 1838:1 1878:1
1903:1 1926:1 1934:1 1954:1 1969:1 1982:1 2045:1 2118:1 2138:1 2146:1 218
7:1 2210:1 2300:1 2401:1 2408:1 2425:1 2455:1 2462:1 2467:1 2497:1 2509:1
2536:1 2558:1 2561:1 2685:1 2712:1 2738:1 2763:1 2775:1 2791:1 2798:1 281
3:1 2822:1 2837:1 2869:1 2918:1 2970:1 3017:1 3047:1 3113:1 3177:1 3202:1
3212:1 3240:1 3299:1 3330:1 3334:1 3354:1 3435:1 3436:1 3470:1 3555:1 358
3:1 3587:1 3623:1 3635:1 3745:1 3749:1 3751:1 3764:1 3778:1 3858:1 3875:1
4022:1 4060:1 4085:1 4111:1 4137:1 4138:1 4152:1 4345:1 4644:1 4677:1 473
4:1 4772:1 4851:1 4869:1 4996:1 5054:1 5080:1 5097:1 5689:1 5792:1 5976:1
6227:1 6292:1 6382:1 6408:1 6431:1 6553:1 6659:1 6761:1 6837:1 6964:1 703
3:1 7160:1 7248:1 7253:1 7254:1 7255:1 7256:1 7268:1 7269:1 7270:1 7271:1
7272:1 7516:1 7529:1 7545:1 7856:1 7918:1 8725:1 8869:1 8947:1 9331:1 934
4:1 9488:1 9522:1 9559:1 9560:1 9675:1 9684:1 9743:1 10040:1 10144:1 1030
0:1 10380:1 10400:1 10703:1 11201:1 11329:1 11491:1 11509:1 11692:1 12219:
1 12468:1 12575:1 12867:1 13043:1 13108:1 13281:1 14266:1 14660:1 15483:1
15665:1 16326:1 16529:1 16536:1 16789:1 16814:1 16815:1 16817:1 16821:1 17
955:1 17973:1 17974:1 17975:1 17976:1 17977:1 17978:1 17979:1 17980:1 1798
1:1 17982:1 17983:1 17984:1 17985:1 17986:1 17987:1 17988:1 17989:1 17990:
1 17991:1 17992:1 17993:1 17994:1 17995:1 17996:1 17997:1 17998:1 17999:1
18000:1 18001:1 18002:1 18003:1 18004:1 18005:1 18006:1 18007:1 18008:1 18
009:1 18010:1 18011:1 18012:1 18013:1 18014:1 18015:1 18016:1 18017:1 1801
8:1 18019:1 18020:1 18021:1 18022:1 18023:1 18024:1 18025:1 18026:1 18027:
1 18028:1 18029:1 18030:1\n',

' 1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 37:1 39:1 40:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 6
1:1 63:1 69:1 70:1 74:1 80:1 83:1 84:1 85:1 88:1 94:1 95:1 98:1 106:1 107:
1 113:1 114:1 120:1 124:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 140:1
154:1 161:1 170:1 174:1 179:1 189:1 190:1 229:1 231:1 232:1 242:1 248:1 25
0:1 252:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:
1 270:1 271:1 273:1 275:1 285:1 302:1 312:1 314:1 316:1 322:1 324:1 345:1
358:1 361:1 365:1 368:1 369:1 373:1 376:1 379:1 408:1 410:1 413:1 422:1 42
8:1 471:1 473:1 475:1 482:1 498:1 504:1 510:1 529:1 539:1 548:1 552:1 559:
1 560:1 564:1 566:1 575:1 583:1 592:1 598:1 600:1 606:1 620:1 648:1 650:1
651:1 675:1 678:1 679:1 680:1 681:1 691:1 695:1 696:1 697:1 712:1 714:1 71
5:1 716:1 717:1 723:1 728:1 729:1 733:1 734:1 747:1 774:1 779:1 787:1 793:
1 796:1 797:1 799:1 803:1 805:1 807:1 812:1 816:1 848:1 853:1 856:1 858:1
881:1 882:1 885:1 887:1 897:1 911:1 912:1 928:1 937:1 954:1 999:1 1004:1 1
005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1014:1 1034:1 1035:1 1055:1 1090:1 1096:
1 1097:1 1100:1 1103:1 1130:1 1160:1 1165:1 1168:1 1176:1 1186:1 1217:1 12
18:1 1219:1 1223:1 1228:1 1240:1 1243:1 1245:1 1253:1 1258:1 1284:1 1285:1
1291:1 1310:1 1316:1 1317:1 1325:1 1334:1 1335:1 1343:1 1355:1 1361:1 136
3:1 1368:1 1378:1 1379:1 1386:1 1387:1 1392:1 1394:1 1398:1 1400:1 1401:1
1418:1 1427:1 1441:1 1472:1 1475:1 1482:1 1516:1 1540:1 1542:1 1543:1 154
4:1 1545:1 1547:1 1578:1 1601:1 1602:1 1603:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1
1613:1 1614:1 1615:1 1621:1 1623:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1 163
5:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1
1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 165
6:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1
1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1673:1 1674:1 1676:1 1677:1 1679:1 1693:1 169
8:1 1700:1 1709:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1
1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1736:1 1737:1 1740:1 174
8:1 1749:1 1772:1 1795:1 1797:1 1798:1 1801:1 1802:1 1808:1 1817:1 1830:1
1838:1 1843:1 1910:1 1912:1 1919:1 1923:1 1927:1 1940:1 1948:1 1963:1 197
6:1 1985:1 1986:1 1987:1 1995:1 2003:1 2044:1 2045:1 2048:1 2061:1 2063:1
2064:1 2065:1 2066:1 2068:1 2071:1 2077:1 2142:1 2153:1 2156:1 2213:1 224

9:1 2261:1 2263:1 2271:1 2287:1 2337:1 2375:1 2382:1 2408:1 2412:1 2461:1
2497:1 2515:1 2526:1 2527:1 2534:1 2546:1 2548:1 2697:1 2736:1 2737:1 274
8:1 2762:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1 2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1
2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 2816:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 282
6:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1 2834:1 2837:1 2869:1
2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 288
6:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1
2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 2918:1 2927:1 2945:1 2951:1 2955:1 295
8:1 2963:1 2990:1 3014:1 3060:1 3074:1 3077:1 3079:1 3112:1 3153:1 3164:1
3217:1 3219:1 3238:1 3249:1 3270:1 3272:1 3293:1 3530:1 3560:1 3569:1 357
0:1 3603:1 3696:1 3760:1 3785:1 3855:1 3866:1 3867:1 3880:1 3891:1 3949:1
3961:1 3963:1 4184:1 4235:1 4251:1 4273:1 4278:1 4284:1 4306:1 4374:1 448
1:1 4491:1 4500:1 4538:1 4579:1 4600:1 4629:1 4648:1 4649:1 4652:1 4658:1
4674:1 4706:1 4774:1 4776:1 4788:1 4792:1 4833:1 4870:1 4878:1 4948:1 498
2:1 5078:1 5081:1 5087:1 5148:1 5155:1 5219:1 5226:1 5275:1 5605:1 5620:1
5622:1 5784:1 5878:1 5889:1 5940:1 6095:1 6246:1 6403:1 6589:1 6658:1 667
2:1 6722:1 6782:1 6785:1 6786:1 6788:1 6791:1 6832:1 7012:1 7101:1 7109:1
7204:1 7379:1 7399:1 7440:1 7508:1 7516:1 7567:1 7695:1 7880:1 8225:1 833
0:1 8416:1 8451:1 8708:1 8710:1 8815:1 9396:1 9421:1 9983:1 10598:1 11107:
1 11183:1 11190:1 11336:1 11371:1 11552:1 11951:1 12075:1 12076:1 12163:1
12221:1 12377:1 12714:1 12759:1 12942:1 12995:1 13139:1 13408:1 13710:1 13
850:1 14569:1 14845:1 15795:1 16338:1 17084:1 17451:1 17539:1 18031:1 1803
2:1 18033:1 18034:1 18035:1 18036:1 18037:1 18038:1 18039:1 18040:1 18041:
1 18042:1 18043:1 18044:1 18045:1 18046:1 18047:1 18048:1 18049:1 18050:1
18051:1 18052:1 18053:1 18054:1 18055:1 18056:1 18057:1 18058:1 18059:1 18
060:1 18061:1 18062:1 18063:1 18064:1 18065:1 18066:1 18067:1 18068:1 1806
9:1 18070:1 18071:1 18072:1 18073:1 18074:1 18075:1 18076:1 18077:1 18078:
1 18079:1 18080:1 18081:1 18082:1 18083:1 18084:1 18085:1 18086:1 18087:1
18088:1 18089:1 18090:1 18091:1 18092:1 18093:1 18094:1 18095:1 18096:1 18
097:1 18098:1 18099:1 18100:1 18101:1 18102:1 18103:1 18104:1 18105:1 1810
6:1 18107:1 18108:1 18109:1 18110:1\n',
'-1 9:1 39:1 80:1 94:1 101:1 123:1 126:1 127:1 128:1 131:1 212:1 253:1 25
7:1 258:1 259:1 262:1 269:1 270:1 276:1 277:1 285:1 288:1 297:1 299:1 319:
1 322:1 361:1 373:1 385:1 387:1 389:1 391:1 420:1 422:1 426:1 427:1 435:1
498:1 504:1 510:1 566:1 675:1 709:1 721:1 749:1 787:1 800:1 801:1 911:1 96
2:1 1012:1 1075:1 1090:1 1188:1 1245:1 1266:1 1291:1 1296:1 1317:1 1325:1
1346:1 1394:1 1450:1 1475:1 1495:1 1546:1 1610:1 1629:1 1677:1 1679:1 170
9:1 1736:1 1790:1 1859:1 1914:1 1915:1 1919:1 1970:1 1984:1 1987:1 2048:1
2065:1 2159:1 2218:1 2302:1 2408:1 2412:1 2425:1 2453:1 2471:1 2476:1 251
3:1 2647:1 2692:1 2741:1 2772:1 2791:1 2796:1 2817:1 2832:1 2851:1 2960:1
2963:1 2964:1 3089:1 3108:1 3263:1 3369:1 3436:1 3569:1 3622:1 3671:1 376
7:1 3855:1 3858:1 3878:1 3899:1 3926:1 3969:1 4106:1 4110:1 4409:1 4446:1
4528:1 4739:1 4936:1 4937:1 5045:1 5078:1 5230:1 5272:1 5348:1 5437:1 551
5:1 5623:1 5826:1 6301:1 6305:1 6343:1 6582:1 6615:1 6754:1 7250:1 7711:1
7719:1 7815:1 7916:1 7932:1 7995:1 8012:1 8226:1 8676:1 8691:1 8705:1 871
1:1 8712:1 8713:1 8714:1 8725:1 8755:1 8756:1 8757:1 8758:1 8759:1 8760:1
8894:1 9422:1 10592:1 10599:1 10626:1 11478:1 11551:1 11553:1 12142:1 1228
6:1 12377:1 12599:1 13373:1 14914:1 15431:1 16262:1 16505:1 16642:1 17123:
1 17220:1 17221:1 17222:1 17230:1 17231:1 17232:1 17233:1 17234:1 17236:1
17254:1 17255:1 17256:1 17257:1 17258:1 17259:1 17478:1 18111:1 18112:1 18
113:1 18114:1 18115:1 18116:1 18117:1 18118:1 18119:1 18120:1 18121:1 1812
2:1 18123:1\n',
'1 14:1 36:1 47:1 49:1 54:1 58:1 61:1 63:1 80:1 84:1 85:1 87:1 91:1 94:1
95:1 97:1 98:1 104:1 119:1 123:1 124:1 127:1 130:1 131:1 132:1 140:1 151:1
161:1 166:1 179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 242:1 247:1 248:1 251:1 25
2:1 255:1 256:1 257:1 258:1 269:1 270:1 273:1 275:1 279:1 284:1 285:1 345:
1 361:1 373:1 376:1 386:1 417:1 422:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 504:1
529:1 538:1 545:1 566:1 583:1 603:1 633:1 659:1 675:1 704:1 710:1 711:1 71
6:1 729:1 734:1 747:1 749:1 771:1 790:1 793:1 794:1 799:1 803:1 807:1 812:
1 836:1 857:1 881:1 885:1 893:1 897:1 898:1 911:1 915:1 995:1 996:1 998:1
1004:1 1006:1 1008:1 1010:1 1013:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:1 110

9:1 1112:1 1117:1 1127:1 1142:1 1147:1 1165:1 1166:1 1168:1 1178:1 1182:1
1223:1 1243:1 1263:1 1284:1 1299:1 1358:1 1361:1 1369:1 1389:1 1393:1 139
4:1 1400:1 1407:1 1414:1 1456:1 1472:1 1497:1 1504:1 1506:1 1542:1 1543:1
1565:1 1573:1 1585:1 1626:1 1632:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1707:1 171
5:1 1726:1 1730:1 1737:1 1742:1 1743:1 1745:1 1827:1 1837:1 1889:1 1954:1
1956:1 1984:1 1998:1 2045:1 2057:1 2058:1 2061:1 2077:1 2159:1 2197:1 221
1:1 2302:1 2367:1 2378:1 2381:1 2382:1 2390:1 2425:1 2441:1 2530:1 2640:1
2662:1 2671:1 2694:1 2728:1 2730:1 2737:1 2739:1 2763:1 2798:1 2800:1 283
2:1 2869:1 2886:1 2892:1 2903:1 2923:1 2930:1 2955:1 2985:1 3096:1 3110:1
3179:1 3181:1 3193:1 3195:1 3206:1 3246:1 3250:1 3267:1 3285:1 3298:1 336
6:1 3379:1 3478:1 3547:1 3557:1 3746:1 3767:1 3846:1 3966:1 4184:1 4210:1
4431:1 4432:1 4579:1 4600:1 4623:1 4629:1 4646:1 4647:1 4653:1 4658:1 470
6:1 4755:1 4828:1 4920:1 4928:1 4942:1 4948:1 4951:1 5052:1 5127:1 5134:1
5206:1 5217:1 5231:1 5239:1 5440:1 5618:1 5620:1 5636:1 5693:1 5776:1 623
6:1 6557:1 6672:1 6678:1 7144:1 7170:1 7213:1 7243:1 7337:1 7338:1 7462:1
7494:1 7495:1 7496:1 7506:1 7507:1 7508:1 7509:1 7510:1 7511:1 7512:1 751
3:1 7514:1 7515:1 7516:1 7517:1 7518:1 7519:1 7520:1 7521:1 7522:1 7523:1
7524:1 7525:1 7526:1 7527:1 7528:1 7529:1 7530:1 7531:1 7532:1 7533:1 753
4:1 7535:1 7536:1 7537:1 7538:1 7539:1 7540:1 7541:1 7542:1 7543:1 7544:1
7545:1 7546:1 7547:1 7548:1 7549:1 7550:1 7551:1 7552:1 7976:1 12480:1 144
94:1 14495:1 14496:1 18124:1\n',

'1 8:1 32:1 37:1 57:1 84:1 100:1 126:1 128:1 130:1 131:1 161:1 232:1 234:
1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 267:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1
368:1 373:1 427:1 473:1 566:1 583:1 685:1 724:1 794:1 812:1 850:1 856:1 85
7:1 881:1 885:1 889:1 911:1 922:1 962:1 1009:1 1075:1 1211:1 1263:1 1296:1
1325:1 1361:1 1475:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1574:1 1615:1 162
3:1 1658:1 1674:1 1736:1 1817:1 1926:1 1954:1 1984:1 2077:1 2211:1 2309:1
2363:1 2382:1 2452:1 2880:1 2886:1 2892:1 3110:1 3219:1 3220:1 3222:1 329
8:1 3396:1 3506:1 3583:1 3751:1 3790:1 3845:1 3846:1 4210:1 4251:1 4284:1
4652:1 4658:1 4736:1 4740:1 4776:1 4788:1 4834:1 4951:1 5052:1 5214:1 534
6:1 5600:1 5601:1 5602:1 5603:1 5604:1 5605:1 5606:1 5607:1 5608:1 5609:1
5610:1 5618:1 5619:1 5620:1 5621:1 5622:1 5623:1 5639:1 5646:1 5647:1 630
0:1 7108:1 7252:1 7256:1 12356:1 12357:1 12358:1 12360:1 12361:1 12362:1 1
6469:1 17734:1 17736:1\n',

'1 8:1 16:1 21:1 29:1 36:1 39:1 49:1 54:1 55:1 60:1 61:1 65:1 68:1 70:1 7
3:1 77:1 79:1 82:1 83:1 87:1 90:1 91:1 97:1 100:1 121:1 131:1 161:1 198:1
199:1 251:1 255:1 259:1 269:1 275:1 285:1 316:1 322:1 343:1 352:1 373:1 37
6:1 384:1 458:1 472:1 473:1 475:1 479:1 484:1 485:1 487:1 493:1 506:1 512:
1 527:1 534:1 545:1 553:1 559:1 564:1 566:1 567:1 571:1 574:1 575:1 585:1
592:1 598:1 600:1 619:1 644:1 649:1 681:1 683:1 690:1 709:1 723:1 771:1 79
6:1 810:1 812:1 853:1 887:1 913:1 1008:1 1125:1 1181:1 1202:1 1246:1 1263:
1 1284:1 1394:1 1403:1 1407:1 1475:1 1490:1 1623:1 1663:1 1740:1 1753:1 17
72:1 1776:1 1784:1 1817:1 1987:1 2019:1 2051:1 2063:1 2065:1 2340:1 2367:1
2435:1 2503:1 2513:1 2558:1 2590:1 2647:1 2745:1 2757:1 2959:1 3029:1 305
4:1 3076:1 3079:1 3182:1 3424:1 3568:1 3591:1 3663:1 3672:1 3959:1 3996:1
4062:1 4299:1 4360:1 4362:1 4373:1 4486:1 4503:1 4511:1 4804:1 4870:1 492
5:1 5006:1 5010:1 5079:1 5132:1 5276:1 5468:1 5506:1 5666:1 5712:1 5713:1
6526:1 7054:1 7094:1 7260:1 8021:1 8142:1 8568:1 9237:1 9241:1 9433:1 1012
8:1 11639:1 11739:1 13038:1 13579:1 15738:1 16643:1 18125:1 18126:1 18127:
1 18128:1 18129:1 18130:1\n',

'1 27:1 42:1 49:1 69:1 70:1 80:1 86:1 119:1 121:1 124:1 128:1 154:1 161:1
179:1 229:1 253:1 345:1 373:1 427:1 475:1 490:1 513:1 542:1 545:1 552:1 59
2:1 711:1 751:1 790:1 801:1 808:1 884:1 893:1 907:1 918:1 969:1 977:1 996:
1 997:1 1020:1 1427:1 1462:1 1660:1 1690:1 1697:1 1743:1 1749:1 1753:1 206
0:1 2065:1 2261:1 2320:1 2339:1 2340:1 2359:1 2381:1 2476:1 2599:1 3248:1
3270:1 3560:1 3582:1 3586:1 3745:1 4016:1 4184:1 4419:1 4450:1 4629:1 500
4:1 5582:1 5742:1 5746:1 5990:1 6824:1 6971:1 7179:1 7197:1 7450:1 7465:1
7714:1 7806:1 8119:1 8597:1 9036:1 9302:1 9902:1 9903:1 10569:1 12012:1 12
077:1 12907:1 13128:1 13676:1 14630:1 15055:1 15298:1 15299:1 15416:1 1638
7:1 16879:1 18131:1 18132:1 18133:1 18134:1 18135:1 18136:1 18137:1 18138:
1 18139:1 18140:1 18141:1 18142:1 18143:1 18144:1\n',

'-1 16:1 33:1 39:1 52:1 54:1 60:1 78:1 79:1 80:1 90:1 98:1 100:1 133:1 16
2:1 166:1 193:1 204:1 252:1 255:1 259:1 267:1 344:1 377:1 398:1 429:1 603:
1 796:1 850:1 853:1 962:1 1008:1 1020:1 1162:1 1270:1 1325:1 1425:1 1460:1
1476:1 1741:1 1998:1 2182:1 3115:1 3152:1 3154:1 3730:1 4004:1 4005:1 410
1:1 4313:1 4373:1 4454:1 4600:1 4742:1 4885:1 4902:1 5332:1 5512:1 5513:1
5763:1 6200:1 6201:1 6355:1 6449:1 7667:1 8046:1 9435:1 10948:1 12365:1 12
403:1 12592:1 12593:1 12596:1 15336:1 15389:1 18145:1 18146:1 18147:1 1814
8:1 18149:1 18150:1 18151:1 18152:1 18153:1 18154:1 18155:1 18156:1 18157:
1 18158:1 18159:1\n',

'-1 8:1 16:1 27:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 42:1 44:1 47:1 49:1 50:1 54:1
58:1 60:1 61:1 63:1 70:1 78:1 79:1 80:1 82:1 83:1 85:1 87:1 93:1 98:1 100:
1 106:1 107:1 111:1 112:1 125:1 126:1 131:1 133:1 138:1 140:1 141:1 148:1
152:1 170:1 174:1 186:1 216:1 233:1 242:1 248:1 253:1 262:1 267:1 275:1 28
1:1 285:1 290:1 297:1 299:1 311:1 324:1 331:1 345:1 353:1 359:1 368:1 373:
1 377:1 386:1 398:1 407:1 413:1 420:1 433:1 458:1 473:1 475:1 485:1 490:1
493:1 506:1 514:1 523:1 527:1 534:1 546:1 548:1 559:1 560:1 566:1 567:1 57
3:1 587:1 592:1 593:1 595:1 598:1 600:1 603:1 614:1 629:1 634:1 675:1 678:
1 691:1 700:1 716:1 726:1 727:1 732:1 748:1 778:1 781:1 786:1 787:1 790:1
792:1 793:1 796:1 799:1 803:1 807:1 808:1 836:1 839:1 855:1 887:1 897:1 89
9:1 916:1 917:1 949:1 956:1 957:1 1011:1 1026:1 1074:1 1082:1 1088:1 1089:
1 1104:1 1111:1 1123:1 1149:1 1160:1 1186:1 1197:1 1211:1 1213:1 1233:1 12
40:1 1246:1 1259:1 1263:1 1269:1 1272:1 1273:1 1274:1 1275:1 1276:1 1277:1
1278:1 1279:1 1280:1 1281:1 1282:1 1283:1 1284:1 1285:1 1286:1 1287:1 128
8:1 1289:1 1290:1 1291:1 1292:1 1293:1 1294:1 1295:1 1296:1 1297:1 1298:1
1299:1 1300:1 1301:1 1302:1 1303:1 1304:1 1305:1 1306:1 1307:1 1308:1 130
9:1 1310:1 1311:1 1312:1 1313:1 1314:1 1315:1 1316:1 1317:1 1318:1 1319:1
1320:1 1321:1 1322:1 1323:1 1324:1 1325:1 1326:1 1327:1 1328:1 1329:1 133
0:1 1331:1 1332:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1337:1 1338:1 1339:1 1340:1
1341:1 1342:1 1343:1 1344:1 1345:1 1346:1 1347:1 1348:1 1349:1 1350:1 135
1:1 1352:1 1353:1 1354:1 1355:1 1356:1 1357:1 1358:1 1359:1 1360:1 1361:1
1362:1 1363:1 1364:1 1365:1 1366:1 1367:1 1368:1 1369:1 1370:1 1371:1 137
2:1 1373:1 1374:1 1375:1 1376:1 1377:1 1378:1 1379:1 1380:1 1381:1 1382:1
1383:1 1384:1 1385:1 1386:1 1387:1 1388:1 1389:1 1390:1 1391:1 1392:1 139
3:1 1394:1 1395:1 1396:1 1397:1 1398:1 1399:1 1400:1 1401:1 1402:1 1403:1
1404:1 1405:1 1406:1 1407:1 1408:1 1409:1 1410:1 1411:1 1412:1 1413:1 141
4:1 1415:1 1416:1 1417:1 1418:1 1419:1 1420:1 1421:1 1422:1 1423:1 1424:1
1425:1 1426:1 1427:1 1428:1 1429:1 1430:1 1431:1 1432:1 1433:1 1434:1 143
5:1 1436:1 1437:1 1438:1 1439:1 1440:1 1441:1 1442:1 1443:1 1444:1 1445:1
1446:1 1447:1 1448:1 1449:1 1450:1 1451:1 1452:1 1453:1 1454:1 1455:1 145
6:1 1457:1 1458:1 1459:1 1460:1 1461:1 1462:1 1463:1 1464:1 1465:1 1466:1
1467:1 1468:1 1469:1 1470:1 1471:1 1472:1 1473:1 1474:1 1475:1 1476:1 147
7:1 1478:1 1479:1 1480:1 1481:1 1482:1 1483:1 1484:1 1485:1 1486:1 1487:1
1488:1 1489:1 1490:1 1491:1 1492:1 1493:1 1494:1 1495:1 1496:1 1497:1 149
8:1 1499:1 1500:1 1501:1 1502:1 1503:1 1504:1 1505:1 1506:1 1507:1 1508:1
1509:1 1510:1 1511:1 1512:1 1513:1 1514:1 1515:1 1516:1 1517:1 1518:1 151
9:1 1520:1 1521:1 1522:1 1523:1 1524:1 1525:1 1526:1 1527:1 1528:1 1529:1
1530:1 1531:1 1532:1 1533:1 1534:1 1535:1 1536:1 1537:1 1538:1 1539:1 154
0:1 1541:1 1542:1 1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 1547:1 1548:1 1549:1 1550:1
1551:1 1552:1 1553:1 1554:1 1555:1 1556:1 1557:1 1558:1 1559:1 1560:1 156
1:1 1562:1 1563:1 1564:1 1565:1 1566:1 1567:1 1568:1 1569:1 1570:1 1571:1
1572:1 1573:1 1574:1 1575:1 1576:1 1577:1 1578:1 1579:1 1580:1 1581:1 158
2:1 1583:1 1584:1 1585:1 1586:1 1587:1 1588:1 1589:1 1590:1 1591:1 1592:1
1593:1 1594:1 1595:1 14790:1 14791:1\n',

'1 23:1 31:1 32:1 52:1 58:1 90:1 100:1 106:1 127:1 128:1 133:1 138:1 179:
1 233:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 268:1 269:1 270:1 275:1 279:1 284:1
285:1 288:1 312:1 331:1 337:1 344:1 345:1 358:1 361:1 368:1 373:1 396:1 39
8:1 408:1 411:1 422:1 426:1 472:1 493:1 498:1 539:1 542:1 583:1 603:1 650:
1 651:1 675:1 697:1 700:1 709:1 748:1 771:1 801:1 807:1 838:1 852:1 859:1
894:1 913:1 926:1 933:1 954:1 955:1 961:1 962:1 965:1 969:1 977:1 978:1 99
5:1 996:1 997:1 1006:1 1008:1 1009:1 1031:1 1054:1 1088:1 1111:1 1117:1 11
88:1 1199:1 1219:1 1243:1 1246:1 1285:1 1544:1 1570:1 1730:1 1740:1 1741:1

1742:1 1793:1 1954:1 2058:1 2060:1 2061:1 2065:1 2142:1 2159:1 2186:1 219
8:1 2219:1 2260:1 2320:1 2388:1 2505:1 2513:1 2546:1 2637:1 2793:1 2886:1
3096:1 3098:1 3224:1 3234:1 3298:1 3725:1 4055:1 4065:1 4139:1 4140:1 424
3:1 4244:1 4606:1 4742:1 4761:1 4802:1 4851:1 4880:1 5052:1 5226:1 5245:1
5469:1 5593:1 5687:1 5786:1 5975:1 6250:1 6276:1 6472:1 6514:1 6610:1 675
5:1 7901:1 8119:1 8137:1 8187:1 8191:1 8568:1 8570:1 8596:1 8602:1 8606:1
8963:1 9029:1 9252:1 10365:1 11164:1 11565:1 12448:1 13281:1 13364:1 1401
9:1 14310:1 15011:1 15019:1 15416:1 15803:1 15822:1 15887:1 15956:1 16314:
1 16735:1 16736:1 16737:1 16738:1 16739:1 16740:1 16741:1 16742:1 16743:1
16744:1 16745:1 16746:1 16747:1 16748:1 16749:1 16750:1 16751:1 16752:1 16
753:1 16754:1 16755:1 16756:1 16757:1 16758:1 16759:1 16760:1 16761:1 1676
2:1 16763:1\n',

'-1 36:1 49:1 61:1 71:1 133:1 270:1 273:1 276:1 288:1 316:1 324:1 325:1 3
69:1 373:1 385:1 475:1 545:1 583:1 598:1 606:1 647:1 723:1 730:1 801:1 81
2:1 945:1 961:1 1074:1 1174:1 1240:1 1246:1 1305:1 1316:1 1389:1 1394:1 14
95:1 1516:1 1610:1 1677:1 1697:1 1727:1 1733:1 1740:1 1748:1 1771:1 1777:1
1954:1 1981:1 1987:1 2156:1 2192:1 2396:1 2408:1 2467:1 2741:1 2816:1 295
5:1 2985:1 3079:1 3089:1 3224:1 3298:1 3356:1 3558:1 3647:1 3694:1 3926:1
4192:1 4221:1 4437:1 4676:1 5021:1 5078:1 5115:1 5409:1 5447:1 5561:1 556
2:1 5699:1 6076:1 6274:1 6323:1 6403:1 6839:1 7013:1 7158:1 7551:1 7674:1
7933:1 7970:1 8082:1 8734:1 8823:1 9107:1 9722:1 12120:1 12781:1 13613:1 1
4034:1 14110:1 14283:1 15656:1 15881:1 16126:1 16554:1 17102:1 17846:1 181
60:1 18161:1 18162:1 18163:1 18164:1 18165:1 18166:1 18167:1 18168:1 1816
9:1 18170:1 18171:1 18172:1 18173:1 18174:1 18175:1 18176:1 18177:1 18178:
1 18179:1 18180:1 18181:1 18182:1 18183:1 18184:1 18185:1 18186:1 18187:1
18188:1 18189:1 18190:1 18191:1 18192:1 18193:1 18194:1 18195:1 18196:1 18
197:1 18198:1 18199:1 18200:1 18201:1 18202:1 18203:1 18204:1 18205:1 1820
6:1 18207:1 18208:1 18209:1 18210:1 18211:1 18212:1 18213:1 18214:1 18215:
1\n',

'1 31:1 39:1 40:1 41:1 45:1 47:1 55:1 82:1 87:1 93:1 101:1 112:1 130:1 13
1:1 170:1 247:1 253:1 255:1 262:1 269:1 270:1 272:1 275:1 285:1 302:1 305:
1 308:1 309:1 310:1 311:1 315:1 320:1 361:1 368:1 371:1 396:1 397:1 398:1
400:1 404:1 428:1 462:1 493:1 499:1 548:1 591:1 598:1 603:1 621:1 644:1 65
2:1 678:1 685:1 712:1 726:1 747:1 794:1 812:1 819:1 827:1 847:1 853:1 887:
1 894:1 899:1 914:1 954:1 956:1 970:1 972:1 994:1 995:1 1004:1 1017:1 106
1:1 1075:1 1077:1 1088:1 1101:1 1117:1 1122:1 1123:1 1149:1 1155:1 1168:1
1186:1 1203:1 1294:1 1350:1 1391:1 1396:1 1400:1 1498:1 1544:1 1546:1 156
1:1 1591:1 1592:1 1593:1 1643:1 1654:1 1709:1 1740:1 1741:1 1792:1 1801:1
1802:1 1805:1 1817:1 1888:1 1948:1 1987:1 2036:1 2203:1 2229:1 2246:1 224
8:1 2320:1 2425:1 2461:1 2471:1 2506:1 2508:1 2548:1 2737:1 2771:1 2851:1
2909:1 3043:1 3100:1 3156:1 3158:1 3171:1 3194:1 3238:1 3277:1 3279:1 330
6:1 3353:1 3686:1 3717:1 3899:1 3963:1 4139:1 4209:1 4265:1 4351:1 4412:1
4427:1 4560:1 4663:1 4737:1 4757:1 4780:1 4795:1 4880:1 4924:1 4981:1 498
3:1 5025:1 5035:1 5053:1 5128:1 5346:1 5382:1 5635:1 5960:1 5972:1 6002:1
6135:1 6246:1 6352:1 6508:1 6532:1 6594:1 6615:1 6653:1 6712:1 6759:1 676
3:1 6838:1 6952:1 7134:1 7149:1 7190:1 7264:1 7450:1 7545:1 7756:1 7911:1
8031:1 8132:1 8416:1 8440:1 8596:1 8764:1 9358:1 9465:1 10205:1 10341:1 10
363:1 10450:1 10451:1 10823:1 11592:1 11612:1 11676:1 11756:1 12095:1 1264
6:1 13038:1 13267:1 13289:1 13678:1 14002:1 14408:1 15048:1 15367:1 15672:
1 16194:1 16317:1 16690:1 17389:1 17891:1 18216:1 18217:1 18218:1 18219:1
18220:1 18221:1 18222:1 18223:1 18224:1 18225:1 18226:1 18227:1 18228:1 18
229:1 18230:1 18231:1 18232:1 18233:1 18234:1 18235:1 18236:1 18237:1 1823
8:1 18239:1 18240:1 18241:1 18242:1 18243:1 18244:1 18245:1 18246:1 18247:
1 18248:1 18249:1 18250:1 18251:1 18252:1 18253:1 18254:1 18255:1 18256:1
18257:1 18258:1 18259:1 18260:1 18261:1 18262:1 18263:1 18264:1 18265:1 18
266:1 18267:1 18268:1 18269:1 18270:1 18271:1 18272:1\n',

'-1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 19:1 20:1 21:1 22:1 23:1 24:1 25:1
26:1 27:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 33:1 34:1 35:1 36:1 37:1 38:1 39:1 40:1
41:1 42:1 43:1 44:1 45:1 46:1 47:1 48:1 49:1 50:1 51:1 52:1 53:1 54:1 55:1
56:1 57:1 58:1 59:1 60:1 61:1 62:1 63:1 64:1 65:1 66:1 67:1 68:1 69:1 70:1
71:1 72:1 73:1 74:1 75:1 76:1 77:1 78:1 79:1 80:1 81:1 82:1 83:1 84:1 85:1

86:1 87:1 88:1 89:1 90:1 91:1 92:1 93:1 94:1 95:1 96:1 97:1 98:1 99:1 100:
1 101:1 102:1 103:1 104:1 105:1 106:1 107:1 108:1 109:1 110:1 111:1 112:1
113:1 114:1 115:1 116:1 117:1 118:1 119:1 120:1 121:1 122:1 123:1 124:1 12
5:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 136:1 137:
1 138:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 145:1 146:1 147:1 148:1 149:1
150:1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 156:1 157:1 158:1 159:1 160:1 161:1 16
2:1 163:1 164:1 165:1 166:1 167:1 168:1 169:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:
1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 180:1 181:1 182:1 183:1 184:1 185:1 186:1
187:1 188:1 189:1 190:1 191:1 192:1 193:1 194:1 195:1 196:1 197:1 198:1 19
9:1 200:1 201:1 202:1 203:1 204:1 205:1 206:1 207:1 208:1 209:1 210:1 211:
1 212:1 213:1 214:1 215:1 216:1 217:1 218:1 219:1 220:1 221:1 222:1 223:1
224:1 225:1 226:1 227:1 228:1 229:1 230:1 231:1 232:1 233:1 234:1 235:1 23
6:1 237:1 238:1 239:1 240:1 241:1 242:1 243:1 244:1 245:1 246:1 247:1 248:
1 249:1 250:1 251:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1
261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 27
3:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:
1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 10196:1 15339:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 14:1 16:1 17:1 826:1 14255:1 14796:1\n',
'1 8:1 40:1 49:1 50:1 106:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 133:1 19
8:1 252:1 262:1 268:1 275:1 277:1 283:1 297:1 299:1 367:1 368:1 373:1 385:
1 397:1 475:1 545:1 653:1 794:1 882:1 962:1 1011:1 1043:1 1195:1 1229:1 12
53:1 1368:1 1400:1 1420:1 1427:1 1546:1 1623:1 1662:1 1711:1 1718:1 1719:1
1736:1 2337:1 2397:1 2748:1 2768:1 2872:1 2918:1 3015:1 3110:1 3182:1 329
9:1 3730:1 3755:1 3800:1 3807:1 3809:1 3849:1 4042:1 4397:1 4878:1 5679:1
5717:1 6316:1 6965:1 7114:1 7302:1 7516:1 7795:1 8685:1 8986:1 9219:1 1149
5:1 11498:1 13072:1 13383:1 17646:1 17664:1 18273:1 18274:1 18275:1 18276:
1 18277:1 18278:1 18279:1 18280:1 18281:1 18282:1 18283:1 18284:1 18285:1
18286:1 18287:1\n',
'1 27:1 31:1 33:1 34:1 39:1 46:1 49:1 54:1 55:1 64:1 76:1 79:1 90:1 91:1
94:1 95:1 101:1 103:1 104:1 106:1 113:1 120:1 127:1 131:1 133:1 161:1 170:
1 179:1 204:1 210:1 251:1 262:1 267:1 269:1 270:1 272:1 273:1 275:1 280:1
281:1 282:1 288:1 290:1 299:1 342:1 361:1 368:1 369:1 372:1 373:1 386:1 39
0:1 391:1 395:1 403:1 420:1 421:1 483:1 491:1 493:1 498:1 499:1 504:1 510:
1 546:1 559:1 582:1 583:1 591:1 605:1 627:1 633:1 643:1 644:1 645:1 646:1
678:1 679:1 690:1 697:1 705:1 712:1 724:1 741:1 746:1 747:1 771:1 776:1 78
1:1 796:1 803:1 804:1 806:1 810:1 811:1 848:1 850:1 882:1 887:1 898:1 949:
1 954:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 992:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1003:1 1004:1 1009:1 1012:1 1013:1 1015:1 1017:1 1018:1 1020:1 1021:
1 1023:1 1033:1 1035:1 1055:1 1059:1 1076:1 1089:1 1097:1 1100:1 1110:1 11
17:1 1160:1 1162:1 1180:1 1195:1 1205:1 1211:1 1217:1 1219:1 1225:1 1228:1
1231:1 1243:1 1244:1 1245:1 1258:1 1259:1 1290:1 1325:1 1347:1 1393:1 140
5:1 1424:1 1456:1 1472:1 1479:1 1500:1 1511:1 1518:1 1540:1 1645:1 1654:1
1655:1 1678:1 1707:1 1709:1 1730:1 1746:1 1758:1 1802:1 1833:1 1923:1 194
8:1 1954:1 2050:1 2052:1 2064:1 2097:1 2161:1 2217:1 2219:1 2249:1 2322:1
2410:1 2506:1 2509:1 2535:1 2546:1 2657:1 2734:1 2737:1 2760:1 2763:1 276
8:1 2791:1 2802:1 2827:1 2830:1 2834:1 2862:1 2865:1 2882:1 2886:1 2937:1
2972:1 2980:1 2988:1 3011:1 3055:1 3089:1 3093:1 3134:1 3154:1 3166:1 318
2:1 3186:1 3195:1 3198:1 3218:1 3234:1 3235:1 3263:1 3274:1 3303:1 3486:1
3490:1 3496:1 3591:1 3603:1 3674:1 3791:1 3961:1 4090:1 4135:1 4149:1 424
5:1 4321:1 4338:1 4380:1 4394:1 4454:1 4481:1 4549:1 4596:1 4700:1 4742:1
4834:1 4868:1 4873:1 4981:1 5024:1 5081:1 5084:1 5352:1 5447:1 5519:1 594
8:1 5950:1 5975:1 6137:1 6386:1 6450:1 6810:1 6935:1 6961:1 7060:1 7072:1
7090:1 7100:1 7657:1 7688:1 8274:1 8560:1 8568:1 8583:1 8585:1 8626:1 873
5:1 8988:1 9038:1 9039:1 9362:1 9617:1 9719:1 9809:1 10252:1 10259:1 1054
7:1 10823:1 11084:1 11127:1 12008:1 12163:1 12399:1 12564:1 12648:1 12657:
1 12980:1 12981:1 12982:1 12983:1 13417:1 13542:1 13585:1 13843:1 14247:1
14741:1 18212:1 18288:1 18289:1 18290:1 18291:1 18292:1 18293:1 18294:1 18
295:1 18296:1 18297:1 18298:1 18299:1 18300:1 18301:1 18302:1 18303:1 1830
4:1 18305:1 18306:1 18307:1 18308:1 18309:1 18310:1 18311:1 18312:1 18313:
1 18314:1 18315:1 18316:1 18317:1 18318:1 18319:1 18320:1 18321:1 18322:1
18323:1 18324:1 18325:1 18326:1 18327:1\n',

'-1 9:1 29:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 44:1 57:1 58:1 60:1 64:1 71:1 76:1
77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 93:1 94:1 98:1 113:1 115:1 126:1 130:1 131:1 132:
1 140:1 142:1 153:1 154:1 155:1 161:1 169:1 170:1 176:1 184:1 190:1 193:1
196:1 198:1 205:1 211:1 214:1 216:1 221:1 222:1 229:1 234:1 255:1 257:1 25
8:1 259:1 262:1 265:1 267:1 268:1 269:1 275:1 280:1 282:1 285:1 316:1 321:
1 368:1 371:1 373:1 386:1 420:1 429:1 433:1 454:1 458:1 468:1 469:1 477:1
519:1 525:1 533:1 537:1 566:1 571:1 573:1 587:1 600:1 601:1 603:1 605:1 61
1:1 612:1 616:1 621:1 625:1 631:1 643:1 653:1 675:1 678:1 716:1 747:1 812:
1 837:1 853:1 856:1 894:1 1008:1 1024:1 1088:1 1090:1 1095:1 1160:1 1165:1
1253:1 1259:1 1351:1 1361:1 1386:1 1390:1 1391:1 1401:1 1407:1 1414:1 144
1:1 1444:1 1460:1 1475:1 1545:1 1546:1 1670:1 1679:1 1724:1 1736:1 1740:1
1741:1 1805:1 1817:1 1827:1 1982:1 1987:1 2018:1 2020:1 2050:1 2053:1 206
5:1 2066:1 2159:1 2410:1 2449:1 2471:1 2513:1 2546:1 2836:1 2849:1 2851:1
2869:1 2915:1 2920:1 2922:1 2925:1 2928:1 2930:1 2933:1 2936:1 2941:1 296
2:1 2965:1 2966:1 2971:1 2979:1 3012:1 3025:1 3061:1 3093:1 3113:1 3135:1
3148:1 3216:1 3238:1 3366:1 3516:1 3542:1 3704:1 3751:1 4002:1 4005:1 414
2:1 4204:1 4244:1 4305:1 4356:1 4377:1 4484:1 4492:1 4794:1 4873:1 4878:1
5046:1 5061:1 5079:1 5176:1 5183:1 5686:1 6011:1 6238:1 7547:1 8451:1 865
5:1 8656:1 9038:1 9350:1 10270:1 10272:1 10980:1 11284:1 11519:1 12311:1 1
2711:1 12820:1 13709:1 13742:1 15319:1 16472:1 16576:1 18328:1 18329:1 183
30:1 18331:1 18332:1 18333:1 18334:1 18335:1 18336:1 18337:1 18338:1 1833
9:1 18340:1 18341:1 18342:1 18343:1 18344:1 18345:1 18346:1 18347:1 18348:
1 18349:1 18350:1 18351:1 18352:1\n',

'-1 36:1 39:1 41:1 44:1 49:1 52:1 54:1 55:1 57:1 78:1 85:1 91:1 101:1 11
3:1 126:1 127:1 130:1 131:1 133:1 138:1 140:1 145:1 157:1 160:1 161:1 190:
1 233:1 248:1 253:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1 263:1 264:1 267:1 268:1
270:1 273:1 285:1 288:1 295:1 302:1 311:1 315:1 316:1 319:1 339:1 344:1 34
5:1 353:1 365:1 368:1 376:1 377:1 379:1 400:1 406:1 407:1 408:1 482:1 493:
1 504:1 510:1 539:1 545:1 564:1 583:1 585:1 598:1 603:1 606:1 609:1 617:1
625:1 648:1 652:1 678:1 679:1 685:1 691:1 700:1 705:1 707:1 711:1 716:1 74
8:1 796:1 800:1 819:1 839:1 847:1 857:1 899:1 1008:1 1009:1 1019:1 1101:1
1106:1 1107:1 1108:1 1123:1 1125:1 1232:1 1240:1 1243:1 1268:1 1270:1 129
7:1 1347:1 1351:1 1361:1 1460:1 1498:1 1539:1 1546:1 1686:1 1707:1 1729:1
1775:1 1776:1 1782:1 1790:1 1801:1 1934:1 1948:1 1954:1 1956:1 1984:1 198
5:1 2064:1 2065:1 2077:1 2097:1 2142:1 2234:1 2339:1 2536:1 2541:1 2549:1
2647:1 2664:1 2691:1 2728:1 2737:1 2828:1 2834:1 2876:1 2889:1 3039:1 314
8:1 3156:1 3239:1 3294:1 3303:1 3378:1 3402:1 3427:1 3435:1 3490:1 3542:1
3670:1 3722:1 3841:1 3847:1 3892:1 4008:1 4058:1 4128:1 4130:1 4147:1 421
3:1 4371:1 4412:1 4712:1 4738:1 5025:1 5051:1 5078:1 5081:1 5184:1 5288:1
5347:1 5364:1 5366:1 5378:1 5388:1 5472:1 5516:1 5704:1 5923:1 5929:1 593
3:1 5934:1 5941:1 5948:1 5950:1 6125:1 6139:1 6145:1 6150:1 6173:1 6174:1
6484:1 6491:1 6493:1 6494:1 6495:1 6503:1 6511:1 6512:1 6532:1 6545:1 655
1:1 6555:1 6598:1 6628:1 6632:1 6634:1 6635:1 7019:1 7073:1 7087:1 7334:1
7718:1 8168:1 8211:1 8426:1 8583:1 9433:1 9455:1 9459:1 9462:1 9464:1 946
9:1 9536:1 10165:1 11190:1 11664:1 12254:1 12394:1 12840:1 13038:1 13085:1
14774:1 14903:1 15095:1 15889:1 15891:1 17428:1 18353:1 18354:1 18355:1 18
356:1 18357:1 18358:1 18359:1 18360:1 18361:1 18362:1 18363:1 18364:1 1836
5:1 18366:1 18367:1 18368:1 18369:1 18370:1 18371:1 18372:1 18373:1 18374:
1 18375:1 18376:1 18377:1 18378:1 18379:1 18380:1 18381:1 18382:1 18383:1
\n',

'1 49:1 52:1 80:1 106:1 123:1 131:1 161:1 186:1 212:1 229:1 231:1 255:1 2
57:1 260:1 270:1 280:1 285:1 319:1 333:1 336:1 362:1 368:1 386:1 411:1 48
7:1 506:1 608:1 715:1 730:1 735:1 839:1 891:1 896:1 1014:1 1015:1 1125:1 1
130:1 1135:1 1172:1 1181:1 1184:1 1191:1 1215:1 1216:1 1219:1 1222:1 1227:
1 1230:1 1238:1 1239:1 1369:1 1406:1 1475:1 1564:1 1583:1 1591:1 1711:1 17
41:1 1772:1 1778:1 1784:1 1994:1 1995:1 1998:1 2083:1 2249:1 2320:1 2772:1
2914:1 3232:1 3243:1 3246:1 3247:1 3248:1 3270:1 3477:1 3480:1 3499:1 376
0:1 3764:1 3891:1 4265:1 4341:1 4538:1 4628:1 4642:1 4664:1 4737:1 4738:1
4740:1 5021:1 5157:1 5169:1 5356:1 5363:1 5475:1 5543:1 5929:1 5941:1 600
3:1 6004:1 6111:1 6307:1 6404:1 6405:1 6614:1 6712:1 6795:1 6798:1 6799:1
6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1 6806:1 6807:1 6809:1 6823:1 682

4:1 6825:1 6826:1 6827:1 6828:1 6829:1 6830:1 6831:1 6832:1 6833:1 6834:1
6835:1 6836:1 6837:1 6838:1 6839:1 6840:1 6841:1 6842:1 6843:1 6844:1 684
5:1 6846:1 6847:1 6848:1 6849:1 6850:1 6851:1 6852:1 6853:1 6854:1 6855:1
6856:1 6857:1 6858:1 6859:1 6860:1 6861:1 6862:1 6863:1 6864:1 6865:1 686
6:1 6867:1 6868:1 6869:1 6870:1 6871:1 6872:1 6873:1 6874:1 6875:1 6876:1
6877:1 6878:1 6879:1 6880:1 6881:1 6882:1 6883:1 6884:1 6885:1 6886:1 688
7:1 6888:1 6889:1 6890:1 6891:1 6892:1 6893:1 6894:1 6895:1 6896:1 6897:1
6898:1 6899:1 6900:1 6901:1 6902:1 6903:1 6904:1 6905:1 6906:1 6907:1 690
8:1 6909:1 6910:1 6911:1 10713:1\n',
'1 749:1 2078:1 3303:1 5064:1 5575:1 6817:1 6818:1 6819:1 6820:1 6821:1 6
822:1\n',
'1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 119:1 12
3:1 126:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:
1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1
263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 28
3:1 289:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:
1 403:1 411:1 426:1 436:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1
508:1 518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 56
6:1 567:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:
1 625:1 627:1 628:1 636:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1
704:1 709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 79
3:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 812:1 816:1 817:1 819:
1 821:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 894:1 911:1 946:1 954:1 962:1 997:1
1015:1 1020:1 1025:1 1031:1 1095:1 1135:1 1143:1 1147:1 1165:1 1174:1 118
1:1 1186:1 1188:1 1191:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1
1211:1 1212:1 1217:1 1227:1 1240:1 1242:1 1243:1 1246:1 1254:1 1255:1 125
7:1 1263:1 1269:1 1323:1 1337:1 1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1
1407:1 1413:1 1414:1 1428:1 1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 150
0:1 1507:1 1510:1 1541:1 1543:1 1546:1 1620:1 1621:1 1623:1 1643:1 1663:1
1670:1 1677:1 1679:1 1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1727:1 1734:1 173
5:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 1772:1 1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1
1827:1 1833:1 1878:1 1881:1 1888:1 1923:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 198
7:1 1993:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1
2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1 2159:1 2193:1 2197:1 2220:1 2223:1 222
8:1 2229:1 2231:1 2245:1 2255:1 2261:1 2287:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1
2320:1 2324:1 2336:1 2340:1 2359:1 2363:1 2366:1 2367:1 2390:1 2423:1 243
5:1 2455:1 2476:1 2497:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 2600:1 2603:1 2647:1
2671:1 2672:1 2689:1 2715:1 2737:1 2740:1 2763:1 2772:1 2773:1 2788:1 279
6:1 2798:1 2805:1 2824:1 2830:1 2832:1 2887:1 2894:1 2895:1 2902:1 2911:1
2917:1 2944:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 3077:1 3081:1 3112:1 313
5:1 3139:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 3195:1 3206:1 3212:1 3215:1
3221:1 3224:1 3233:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 336
3:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 3485:1 3510:1 3511:1 3526:1
3542:1 3555:1 3560:1 3586:1 3591:1 3598:1 3614:1 3621:1 3626:1 3660:1 368
3:1 3687:1 3690:1 3702:1 3723:1 3749:1 3840:1 3866:1 3890:1 3905:1 3916:1
3951:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1 4149:1 419
2:1 4337:1 4373:1 4405:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 4549:1 4552:1 4596:1
4722:1 4736:1 4742:1 4788:1 4830:1 4879:1 4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 494
8:1 4988:1 5024:1 5062:1 5077:1 5080:1 5166:1 5175:1 5187:1 5225:1 5304:1
5315:1 5391:1 5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 578
6:1 5908:1 5950:1 5983:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6210:1
6296:1 6351:1 6662:1 6891:1 6895:1 7010:1 7056:1 7069:1 7090:1 7186:1 727
0:1 7272:1 7297:1 7368:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7802:1 7880:1 8023:1
8146:1 8220:1 8414:1 8440:1 8469:1 8470:1 8471:1 8472:1 8473:1 8474:1 847
5:1 8476:1 8477:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1
8486:1 8487:1 8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 849
6:1 8497:1 8498:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1
8507:1 8508:1 8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 851
7:1 8518:1 8519:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1

8528:1 8529:1 8530:1 8535:1 8543:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1 8552:1 8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 8562:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1 8573:1 8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 8582:1 8583:1 8584:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1 8593:1 8594:1 8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 8603:1 8604:1 8605:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 8764:1 9367:1 9536:1 17404:1 17405:1 17876:1 18384:1 18385:1 18386:1 18387:1 18388:1 18389:1 18390:1\n',

'-1 8:1 32:1 35:1 36:1 47:1 49:1 60:1 63:1 79:1 82:1 87:1 100:1 104:1 107:1 120:1 124:1 126:1 127:1 128:1 131:1 133:1 134:1 137:1 150:1 151:1 161:1 166:1 199:1 202:1 203:1 204:1 211:1 224:1 225:1 246:1 251:1 262:1 273:1 275:1 283:1 285:1 311:1 316:1 331:1 368:1 373:1 411:1 422:1 429:1 436:1 472:1 600:1 611:1 650:1 651:1 678:1 685:1 711:1 712:1 732:1 748:1 774:1 794:1 796:1 803:1 962:1 1022:1 1028:1 1030:1 1195:1 1246:1 1391:1 1395:1 1475:1 1477:1 1541:1 1546:1 1610:1 1723:1 1726:1 1736:1 1805:1 1940:1 1984:1 1998:1 2022:1 2061:1 2142:1 2143:1 2153:1 2335:1 2410:1 2558:1 2564:1 2706:1 2737:1 2762:1 2791:1 2990:1 3029:1 3298:1 3558:1 3905:1 3949:1 4042:1 4101:1 4137:1 4139:1 4140:1 4235:1 4723:1 4804:1 4897:1 4959:1 5087:1 5363:1 5377:1 5386:1 6139:1 7114:1 7692:1 7693:1 7694:1 7759:1 7760:1 7952:1 8512:1 8870:1 8923:1 9307:1 9984:1 10040:1 10100:1 10683:1 10709:1 11168:1 11169:1 11846:1 11847:1 11848:1 11901:1 12150:1 12807:1 12808:1 12964:1 14111:1 14133:1 14135:1 14141:1 14147:1 16654:1 17232:1 18127:1 18391:1 18392:1 18393:1 18394:1 18395:1 18396:1 18397:1 18398:1 18399:1 18400:1 18401:1 18402:1 18403:1 18404:1 18405:1 18406:1 18407:1 18408:1 18409:1 18410:1 18411:1 18412:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 108:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1

1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 127
1:1 1392:1 1624:1 1837:1 3305:1 3865:1 4228:1 4366:1 4373:1 4644:1 5410:1
6183:1 9307:1 10682:1 10683:1\n',
'-1 49:1 50:1 61:1 91:1 113:1 128:1 131:1 161:1 255:1 259:1 262:1 368:1 3
99:1 436:1 472:1 504:1 591:1 708:1 803:1 893:1 949:1 1035:1 1111:1 1264:1
1347:1 1472:1 1506:1 1510:1 1560:1 1602:1 1615:1 1686:1 1792:1 1956:1 200
2:1 2270:1 2366:1 2423:1 2536:1 2728:1 2742:1 3116:1 3294:1 3298:1 3490:1
3921:1 3961:1 4761:1 4851:1 5155:1 5923:1 5924:1 5929:1 5933:1 6145:1 648
4:1 6628:1 6632:1 10165:1 13319:1 14464:1 14797:1 14798:1 14799:1 14800:1
14801:1 14802:1 14803:1 14804:1 14805:1 14806:1 14807:1\n',
'1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1
166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 34
5:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:
1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1
812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1111:1 1135:1
1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 1546:1 155
8:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1 2410:1
2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 2946:1 295
8:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1 3306:1
3378:1 3435:1 3751:1 3774:1 3928:1 4022:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 469
5:1 4788:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5114:1 5145:1 5467:1 5923:1 5929:1
5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6113:1 6353:1 6471:1 6472:1 6474:1 647
8:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6970:1 8995:1 10160:1 10161:1 1016
2:1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10171:
1 10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 10180:1
10181:1 10182:1\n',
'1 8:1 9:1 17:1 4251:1 5564:1 6051:1 6469:1 16270:1 18413:1 18414:1 1841
5:1\n',
'1 17:1 50:1 80:1 98:1 116:1 166:1 253:1 278:1 322:1 325:1 344:1 379:1 48
4:1 490:1 566:1 675:1 683:1 691:1 706:1 738:1 749:1 771:1 790:1 796:1 812:
1 899:1 962:1 1101:1 1135:1 1176:1 1222:1 1245:1 1381:1 1390:1 1658:1 166
6:1 1698:1 1740:1 1772:1 1995:1 2018:1 2536:1 2549:1 2558:1 2560:1 2671:1
2762:1 3091:1 3208:1 3380:1 3517:1 3717:1 3961:1 4484:1 5230:1 5407:1 557
5:1 5584:1 5635:1 5949:1 5978:1 6312:1 6351:1 6594:1 7379:1 7433:1 8398:1
8426:1 8596:1 9421:1 9760:1 10652:1 11989:1 12001:1 13486:1 14402:1 14756:
1 15521:1 16270:1 16278:1 16548:1 18416:1 18417:1 18418:1 18419:1 18420:1
18421:1 18422:1 18423:1 18424:1\n',
'1 13:1 297:1 299:1 2902:1 4802:1 9591:1 10007:1 11241:1 13525:1 14449:1
18425:1\n',
'-1 8:1 46:1 47:1 49:1 53:1 54:1 57:1 80:1 82:1 87:1 91:1 94:1 106:1 112:
1 113:1 114:1 120:1 129:1 131:1 154:1 161:1 166:1 185:1 186:1 190:1 198:1
211:1 212:1 248:1 267:1 269:1 281:1 302:1 321:1 331:1 336:1 343:1 346:1 37
3:1 376:1 386:1 467:1 490:1 493:1 548:1 559:1 566:1 571:1 587:1 591:1 598:
1 609:1 634:1 647:1 653:1 675:1 681:1 704:1 712:1 725:1 771:1 787:1 788:1
790:1 792:1 793:1 794:1 803:1 804:1 805:1 807:1 814:1 817:1 889:1 897:1 89
9:1 901:1 913:1 916:1 918:1 924:1 1011:1 1026:1 1057:1 1095:1 1106:1 1135:
1 1137:1 1166:1 1180:1 1197:1 1219:1 1220:1 1222:1 1228:1 1237:1 1245:1 12
53:1 1284:1 1296:1 1323:1 1368:1 1369:1 1378:1 1385:1 1390:1 1400:1 1414:1
1472:1 1482:1 1497:1 1511:1 1544:1 1546:1 1592:1 1606:1 1629:1 1658:1 166
6:1 1700:1 1702:1 1748:1 1752:1 1792:1 1805:1 1811:1 1888:1 1929:1 1936:1
1954:1 1956:1 1986:1 1994:1 1999:1 2065:1 2111:1 2113:1 2125:1 2142:1 215
5:1 2203:1 2323:1 2367:1 2455:1 2467:1 2469:1 2470:1 2497:1 2503:1 2558:1
2663:1 2697:1 2715:1 2730:1 2859:1 2892:1 2941:1 2946:1 2982:1 2984:1 304
8:1 3162:1 3164:1 3208:1 3214:1 3218:1 3239:1 3246:1 3263:1 3299:1 3403:1
3435:1 3450:1 3463:1 3485:1 3506:1 3674:1 3717:1 3746:1 3751:1 3877:1 391
5:1 3977:1 4270:1 4405:1 4496:1 4536:1 4558:1 4601:1 4739:1 4772:1 4826:1
4880:1 4883:1 4992:1 4999:1 5348:1 5377:1 5482:1 5483:1 5558:1 5685:1 587
6:1 5891:1 6146:1 6181:1 6300:1 6436:1 6457:1 6571:1 6573:1 6715:1 6754:1
6802:1 6926:1 7317:1 7384:1 7406:1 7513:1 7754:1 8078:1 8742:1 9268:1 963
7:1 9873:1 10016:1 10796:1 11366:1 11426:1 11911:1 12010:1 13499:1 14283:1

14464:1 14533:1 14541:1 14553:1 14566:1 14765:1 16728:1 17604:1 18104:1 18
426:1 18427:1 18428:1 18429:1 18430:1 18431:1 18432:1 18433:1 18434:1 1843
5:1 18436:1 18437:1 18438:1 18439:1 18440:1 18441:1 18442:1 18443:1 18444:
1 18445:1 18446:1 18447:1 18448:1 18449:1 18450:1 18451:1 18452:1 18453:1
18454:1 18455:1 18456:1 18457:1 18458:1\n',
'-1 35:1 40:1 57:1 62:1 90:1 120:1 123:1 126:1 129:1 131:1 190:1 206:1 25
7:1 259:1 264:1 270:1 285:1 359:1 372:1 373:1 405:1 407:1 409:1 422:1 559:
1 560:1 566:1 583:1 672:1 679:1 726:1 794:1 812:1 839:1 850:1 896:1 915:1
1011:1 1099:1 1109:1 1113:1 1253:1 1343:1 1395:1 1397:1 1541:1 1545:1 162
9:1 1632:1 1660:1 1665:1 1679:1 1686:1 1726:1 1730:1 1736:1 1824:1 1838:1
1956:1 1985:1 2061:1 2187:1 2196:1 2217:1 2246:1 2254:1 2320:1 2408:1 241
7:1 2422:1 2510:1 2548:1 2647:1 2718:1 2722:1 2852:1 2892:1 2935:1 3017:1
3246:1 3305:1 3506:1 3746:1 3913:1 4042:1 4405:1 4407:1 4434:1 4524:1 454
9:1 4685:1 4939:1 5166:1 5645:1 5909:1 5955:1 6121:1 6326:1 6738:1 7013:1
7141:1 7370:1 7490:1 7908:1 7976:1 9286:1 10460:1 10944:1 10945:1 11028:1
11325:1 11346:1 11881:1 11906:1 12267:1 13003:1 13005:1 13006:1 13007:1 13
008:1 13009:1 13010:1 13011:1 13012:1 13013:1 13014:1 13015:1 13016:1 1301
7:1 13018:1 13019:1 13020:1 13021:1 13022:1 13023:1 13024:1 13025:1 13026:
1 13027:1 13028:1 13029:1 13030:1 13031:1 13032:1 13033:1 13034:1 13035:1
13036:1 13037:1 13038:1 13039:1 13040:1 13041:1 13042:1 13043:1 13044:1 14
902:1\n',
'1 8:1 40:1 49:1 50:1 54:1 57:1 63:1 104:1 125:1 126:1 131:1 133:1 166:1
179:1 219:1 231:1 253:1 255:1 256:1 262:1 269:1 270:1 281:1 299:1 302:1 31
9:1 331:1 361:1 376:1 408:1 413:1 472:1 493:1 498:1 559:1 566:1 598:1 729:
1 732:1 774:1 796:1 799:1 803:1 836:1 839:1 848:1 873:1 874:1 882:1 885:1
893:1 895:1 900:1 962:1 1008:1 1013:1 1017:1 1020:1 1021:1 1026:1 1035:1 1
036:1 1075:1 1090:1 1135:1 1176:1 1201:1 1219:1 1253:1 1379:1 1389:1 1395:
1 1407:1 1411:1 1472:1 1497:1 1507:1 1542:1 1543:1 1578:1 1623:1 1626:1 16
58:1 1675:1 1677:1 1683:1 1697:1 1741:1 1954:1 1956:1 1995:1 2000:1 2193:1
2200:1 2223:1 2271:1 2337:1 2394:1 2551:1 2827:1 2880:1 2882:1 2883:1 288
7:1 2935:1 3166:1 3202:1 3243:1 3246:1 3249:1 3258:1 3298:1 3525:1 3752:1
3772:1 3852:1 4005:1 4009:1 4021:1 4093:1 4142:1 4252:1 4397:1 4560:1 457
0:1 4578:1 4633:1 4652:1 4653:1 4724:1 4791:1 4929:1 5127:1 5134:1 5137:1
5155:1 5166:1 5230:1 5450:1 5619:1 5620:1 5623:1 6203:1 6381:1 6394:1 640
3:1 6410:1 6417:1 6437:1 6836:1 7264:1 7401:1 7435:1 9063:1 9331:1 9559:1
9925:1 10353:1 10354:1 10355:1 10356:1 10357:1 10358:1 10359:1 10360:1 103
61:1 10362:1 10363:1 10364:1 10365:1 10366:1 10370:1 10371:1 10372:1 1037
3:1 10374:1 10375:1 10376:1 10377:1 10378:1 10379:1 10380:1 10381:1 10382:
1 10383:1 10384:1 10385:1 10386:1 10387:1 10388:1 10389:1 10390:1 10391:1
18459:1\n',
'1 275:1 5573:1 5742:1 9494:1 17420:1 18460:1 18461:1 18462:1\n',
'-1 8:1 16:1 17:1 27:1 29:1 39:1 42:1 44:1 49:1 60:1 65:1 69:1 73:1 76:1
77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1 95:1 98:1 100:1 104:1 113:1 119:1 126:1 127:
1 129:1 131:1 132:1 133:1 138:1 140:1 149:1 153:1 155:1 167:1 186:1 188:1
192:1 193:1 196:1 205:1 234:1 252:1 257:1 261:1 267:1 280:1 285:1 315:1 34
5:1 368:1 398:1 420:1 429:1 433:1 454:1 465:1 468:1 469:1 472:1 480:1 485:
1 487:1 546:1 554:1 573:1 576:1 584:1 585:1 592:1 597:1 599:1 602:1 603:1
605:1 612:1 621:1 629:1 631:1 633:1 637:1 643:1 706:1 729:1 736:1 788:1 79
6:1 800:1 803:1 821:1 913:1 940:1 962:1 973:1 1088:1 1227:1 1258:1 1284:1
1325:1 1351:1 1391:1 1399:1 1423:1 1425:1 1426:1 1444:1 1475:1 1476:1 149
2:1 1499:1 1500:1 1723:1 1740:1 1802:1 1956:1 1987:1 1998:1 2066:1 2112:1
2212:1 2249:1 2260:1 2267:1 2359:1 2503:1 2520:1 2691:1 2869:1 2915:1 291
8:1 2922:1 2923:1 2947:1 2962:1 2979:1 3040:1 3044:1 3056:1 3076:1 3077:1
3120:1 3214:1 3216:1 3218:1 3224:1 3238:1 3468:1 3475:1 3869:1 3889:1 396
6:1 4021:1 4101:1 4111:1 4204:1 4305:1 4308:1 4373:1 4454:1 4491:1 4492:1
4585:1 4608:1 4778:1 4794:1 4851:1 5018:1 5225:1 5276:1 5450:1 5994:1 650
7:1 6711:1 6784:1 7011:1 8142:1 8146:1 8987:1 9404:1 9433:1 9470:1 9767:1
10052:1 10270:1 10272:1 12594:1 12599:1 13064:1 13277:1 14011:1 14012:1 14
013:1 14014:1 14015:1 14016:1 14017:1 14018:1 14019:1 14020:1 14021:1\n',
'1 27:1 49:1 57:1 58:1 62:1 65:1 68:1 69:1 71:1 73:1 74:1 86:1 91:1 100:1
107:1 113:1 154:1 155:1 166:1 191:1 229:1 235:1 253:1 255:1 259:1 269:1 27

0:1 273:1 275:1 283:1 285:1 297:1 299:1 322:1 324:1 370:1 372:1 373:1 475:
1 476:1 478:1 482:1 490:1 493:1 502:1 513:1 527:1 548:1 551:1 552:1 566:1
569:1 657:1 712:1 716:1 732:1 734:1 747:1 749:1 774:1 785:1 790:1 796:1 80
3:1 812:1 848:1 881:1 910:1 937:1 944:1 949:1 985:1 996:1 1004:1 1023:1 10
74:1 1135:1 1155:1 1162:1 1195:1 1200:1 1210:1 1217:1 1240:1 1259:1 1284:1
1323:1 1325:1 1398:1 1420:1 1447:1 1477:1 1490:1 1507:1 1515:1 1541:1 161
5:1 1634:1 1658:1 1679:1 1688:1 1689:1 1698:1 1740:1 1748:1 1752:1 1764:1
1772:1 1910:1 1929:1 1948:1 1987:1 2066:1 2074:1 2085:1 2213:1 2246:1 231
7:1 2338:1 2340:1 2374:1 2395:1 2406:1 2427:1 2486:1 2497:1 2549:1 2609:1
2648:1 2697:1 2864:1 3014:1 3086:1 3176:1 3182:1 3185:1 3212:1 3233:1 325
3:1 3271:1 3277:1 3285:1 3288:1 3311:1 3330:1 3346:1 3356:1 3465:1 3568:1
3587:1 3745:1 3932:1 3963:1 3996:1 4002:1 4062:1 4097:1 4183:1 4381:1 445
7:1 4479:1 4706:1 4813:1 4832:1 5056:1 5226:1 5232:1 5270:1 5380:1 5390:1
5467:1 5472:1 5552:1 5553:1 5562:1 5655:1 5712:1 5713:1 5715:1 5719:1 572
6:1 5753:1 5782:1 5811:1 5830:1 5855:1 5940:1 5960:1 6308:1 6861:1 7090:1
7114:1 7264:1 7322:1 7659:1 7689:1 7812:1 7854:1 7880:1 7926:1 8078:1 814
3:1 8239:1 8499:1 8640:1 8641:1 8749:1 8866:1 9268:1 9713:1 9969:1 10053:1
10412:1 10965:1 11117:1 11134:1 11201:1 11612:1 11639:1 11681:1 11684:1 11
739:1 12389:1 12953:1 12964:1 13139:1 13437:1 13457:1 13992:1 14062:1 1419
8:1 14840:1 14844:1 15257:1 15462:1 15630:1 15724:1 16458:1 16548:1 16565:
1 17311:1 17449:1 17666:1 18463:1 18464:1 18465:1 18466:1 18467:1 18468:1
18469:1 18470:1 18471:1 18472:1 18473:1 18474:1 18475:1 18476:1 18477:1 18
478:1 18479:1 18480:1 18481:1 18482:1 18483:1 18484:1 18485:1 18486:1 1848
7:1 18488:1 18489:1 18490:1 18491:1 18492:1 18493:1 18494:1 18495:1 18496:
1 18497:1 18498:1 18499:1 18500:1 18501:1 18502:1 18503:1 18504:1 18505:1
18506:1 18507:1 18508:1 18509:1 18510:1 18511:1 18512:1 18513:1 18514:1 18
515:1 18516:1 18517:1\n',

'-1 33:1 40:1 46:1 49:1 54:1 94:1 113:1 126:1 128:1 129:1 131:1 134:1 18
6:1 233:1 249:1 251:1 252:1 255:1 257:1 259:1 261:1 262:1 270:1 277:1 302:
1 321:1 322:1 358:1 361:1 368:1 373:1 374:1 385:1 386:1 415:1 422:1 487:1
499:1 547:1 548:1 559:1 598:1 605:1 608:1 653:1 679:1 691:1 695:1 697:1 71
4:1 724:1 725:1 732:1 734:1 794:1 800:1 801:1 803:1 810:1 815:1 853:1 882:
1 900:1 904:1 911:1 935:1 961:1 962:1 964:1 1009:1 1012:1 1046:1 1102:1 11
20:1 1135:1 1159:1 1180:1 1199:1 1221:1 1227:1 1245:1 1253:1 1269:1 1284:1
1378:1 1495:1 1529:1 1707:1 1805:1 1822:1 1833:1 1878:1 1940:1 1970:1 202
7:1 2123:1 2204:1 2207:1 2213:1 2223:1 2254:1 2306:1 2311:1 2343:1 2412:1
2435:1 2436:1 2441:1 2472:1 2497:1 2513:1 2534:1 2580:1 2816:1 2849:1 289
2:1 2970:1 2984:1 3007:1 3017:1 3053:1 3117:1 3182:1 3206:1 3233:1 3257:1
3298:1 3299:1 3332:1 3436:1 3475:1 3477:1 3580:1 3591:1 3593:1 3622:1 374
2:1 3751:1 3764:1 3765:1 3767:1 3770:1 3772:1 3951:1 4002:1 4093:1 4140:1
4155:1 4344:1 4481:1 4616:1 4839:1 4869:1 4900:1 4922:1 4937:1 5075:1 507
7:1 5078:1 5080:1 5113:1 5137:1 5450:1 5454:1 5537:1 5560:1 5628:1 5682:1
5763:1 5793:1 5826:1 5878:1 5889:1 6356:1 6401:1 6782:1 6832:1 6836:1 683
8:1 6849:1 6875:1 6897:1 7033:1 7113:1 7158:1 7172:1 7329:1 7333:1 7916:1
7968:1 7973:1 8691:1 8721:1 8734:1 8749:1 9518:1 9835:1 10121:1 10269:1 10
476:1 10511:1 10737:1 11552:1 11775:1 12077:1 12798:1 13010:1 13017:1 1337
1:1 14251:1 14288:1 15259:1 15431:1 15564:1 15924:1 17218:1 17257:1 17505:
1 18423:1 18518:1 18519:1 18520:1 18521:1 18522:1 18523:1 18524:1 18525:1
18526:1 18527:1 18528:1 18529:1 18530:1 18531:1 18532:1 18533:1 18534:1 18
535:1 18536:1 18537:1 18538:1 18539:1 18540:1 18541:1 18542:1 18543:1 1854
4:1 18545:1 18546:1 18547:1 18548:1 18549:1 18550:1 18551:1 18552:1 18553:
1 18554:1 18555:1 18556:1 18557:1 18558:1 18559:1 18560:1 18561:1 18562:1
18563:1 18564:1 18565:1 18566:1 18567:1 18568:1 18569:1 18570:1 18571:1 18
572:1 18573:1 18574:1 18575:1 18576:1 18577:1 18578:1\n',

'-1 16:1 34:1 36:1 39:1 40:1 44:1 50:1 57:1 75:1 80:1 85:1 87:1 89:1 97:1
101:1 111:1 112:1 114:1 115:1 127:1 131:1 132:1 133:1 161:1 184:1 187:1 20
3:1 258:1 260:1 273:1 285:1 368:1 373:1 397:1 398:1 458:1 475:1 478:1 489:
1 496:1 513:1 539:1 560:1 583:1 600:1 616:1 675:1 679:1 691:1 736:1 747:1
776:1 783:1 796:1 810:1 851:1 911:1 947:1 1082:1 1087:1 1144:1 1154:1 121
0:1 1219:1 1227:1 1233:1 1260:1 1351:1 1400:1 1401:1 1418:1 1465:1 1470:1
1475:1 1477:1 1503:1 1520:1 1544:1 1611:1 1664:1 1710:1 1740:1 1748:1 178

4:1 1987:1 2020:1 2028:1 2064:1 2065:1 2076:1 2142:1 2198:1 2212:1 2267:1
2278:1 2308:1 2340:1 2376:1 2408:1 2425:1 2445:1 2503:1 2515:1 2930:1 294
1:1 2958:1 3029:1 3043:1 3075:1 3076:1 3079:1 3098:1 3116:1 3333:1 3542:1
3558:1 3571:1 3582:1 3674:1 3799:1 3869:1 3949:1 3952:1 4089:1 4092:1 410
1:1 4111:1 4120:1 4130:1 4412:1 4497:1 4543:1 4596:1 4703:1 4704:1 4826:1
4828:1 4898:1 4910:1 5029:1 5195:1 5360:1 5465:1 5475:1 5956:1 6032:1 635
2:1 6601:1 6984:1 7186:1 7358:1 8198:1 8395:1 8815:1 9393:1 9439:1 9454:1
9456:1 10134:1 10297:1 10449:1 10785:1 10799:1 10823:1 11334:1 11489:1 116
23:1 11937:1 11938:1 11941:1 11942:1 11943:1 11944:1 11945:1 11946:1 1194
7:1 11948:1 11949:1 11950:1 11951:1 11952:1 11953:1 11954:1 11955:1 11956:
1 11957:1 11958:1 11959:1 11960:1 11961:1 11962:1 11963:1 11964:1 11965:1
11966:1 11967:1 11968:1 11969:1 11970:1 11971:1 11972:1 11973:1\n',
'-1 31:1 32:1 39:1 46:1 49:1 78:1 79:1 80:1 98:1 124:1 126:1 143:1 148:1
202:1 255:1 267:1 270:1 273:1 277:1 282:1 368:1 429:1 433:1 566:1 600:1 64
3:1 685:1 747:1 803:1 887:1 962:1 1008:1 1023:1 1095:1 1149:1 1160:1 1174:
1 1220:1 1361:1 1475:1 1482:1 1503:1 1678:1 1704:1 2366:1 2438:1 2979:1 30
28:1 3119:1 3120:1 3121:1 3122:1 3125:1 3128:1 3129:1 3131:1 3132:1 3134:1
3136:1 3138:1 3143:1 3154:1 3155:1 3156:1 3157:1 3869:1 3924:1 4457:1 449
9:1 4982:1 5432:1 5543:1 6114:1 7100:1 7216:1 7217:1 7218:1 7220:1 7221:1
7223:1 7224:1 7225:1 7226:1 7227:1 7440:1 9994:1 9996:1 12640:1 16151:1 18
579:1 18580:1\n',
'-1 36:1 44:1 49:1 80:1 84:1 107:1 130:1 152:1 252:1 255:1 267:1 269:1 27
0:1 280:1 336:1 339:1 368:1 371:1 373:1 377:1 397:1 402:1 407:1 409:1 410:
1 413:1 420:1 583:1 600:1 602:1 652:1 656:1 657:1 661:1 666:1 685:1 691:1
695:1 698:1 707:1 718:1 747:1 790:1 794:1 839:1 857:1 916:1 962:1 1102:1 1
168:1 1240:1 1519:1 1780:1 1801:1 1832:1 2212:1 2320:1 2322:1 2438:1 2872:
1 2878:1 2930:1 3077:1 3112:1 3148:1 3303:1 3612:1 3696:1 3714:1 4044:1 40
55:1 4083:1 4332:1 4405:1 4457:1 4685:1 4851:1 4983:1 5134:1 5782:1 6319:1
6705:1 6868:1 7179:1 7208:1 7358:1 8103:1 8583:1 8596:1 8712:1 8981:1 933
5:1 9540:1 9857:1 10393:1 10404:1 10451:1 10607:1 11225:1 12350:1 12599:1
13489:1 13799:1 14227:1 14754:1 15103:1 16611:1 18260:1 18384:1 18581:1 18
582:1 18583:1 18584:1 18585:1 18586:1 18587:1 18588:1 18589:1 18590:1 1859
1:1 18592:1 18593:1 18594:1 18595:1 18596:1 18597:1 18598:1 18599:1 18600:
1 18601:1 18602:1 18603:1 18604:1 18605:1 18606:1 18607:1 18608:1 18609:1
18610:1 18611:1 18612:1 18613:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 33:1 34:1 42:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 5
4:1 57:1 60:1 61:1 64:1 67:1 70:1 80:1 82:1 83:1 84:1 86:1 87:1 91:1 94:1
95:1 101:1 103:1 104:1 106:1 107:1 111:1 113:1 115:1 123:1 125:1 126:1 12
7:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 184:1 192:
1 200:1 205:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1
270:1 272:1 273:1 275:1 277:1 280:1 281:1 282:1 284:1 285:1 288:1 299:1 30
5:1 309:1 310:1 311:1 315:1 324:1 342:1 372:1 379:1 388:1 390:1 391:1 408:
1 409:1 415:1 472:1 483:1 484:1 486:1 490:1 498:1 525:1 538:1 548:1 551:1
559:1 560:1 583:1 587:1 614:1 616:1 620:1 621:1 625:1 627:1 643:1 651:1 67
8:1 679:1 690:1 691:1 700:1 712:1 715:1 721:1 746:1 767:1 774:1 790:1 794:
1 796:1 799:1 800:1 801:1 803:1 804:1 806:1 807:1 811:1 819:1 847:1 848:1
853:1 873:1 885:1 887:1 888:1 895:1 899:1 933:1 949:1 963:1 964:1 965:1 96
6:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:
1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 992:1
994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 100
5:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1
1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 102
7:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1
1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 104
8:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1
1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 106
9:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1
1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 109
0:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1
1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 111
1:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1

1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 113
2:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1
1144:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 115
4:1 1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1
1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 117
5:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1
1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 119
6:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1
1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 121
7:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1
1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 123
8:1 1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1
1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 125
9:1 1260:1 1262:1 1263:1 1264:1 1269:1 1270:1 1271:1 1317:1 1334:1 1351:1
1392:1 1393:1 1475:1 1500:1 1510:1 1517:1 1543:1 1624:1 1626:1 1654:1 167
7:1 1678:1 1712:1 1713:1 1758:1 1760:1 1822:1 1837:1 1941:1 1999:1 2007:1
2020:1 2036:1 2045:1 2051:1 2110:1 2193:1 2229:1 2401:1 2402:1 2410:1 242
8:1 2497:1 2576:1 2582:1 2600:1 2686:1 2693:1 2694:1 2707:1 2758:1 2767:1
2774:1 2793:1 2827:1 2923:1 2980:1 3011:1 3016:1 3040:1 3043:1 3055:1 306
0:1 3112:1 3163:1 3164:1 3174:1 3198:1 3204:1 3218:1 3232:1 3267:1 3285:1
3305:1 3354:1 3359:1 3486:1 3490:1 3645:1 3660:1 3674:1 3764:1 3822:1 386
5:1 3945:1 4002:1 4065:1 4081:1 4123:1 4139:1 4228:1 4366:1 4373:1 4394:1
4486:1 4644:1 4736:1 4868:1 4885:1 4952:1 4956:1 4960:1 4981:1 5221:1 522
5:1 5229:1 5233:1 5410:1 5416:1 5458:1 5686:1 5792:1 6011:1 6183:1 6389:1
7073:1 7499:1 7526:1 7534:1 7688:1 7946:1 8142:1 8162:1 8168:1 8191:1 819
5:1 8225:1 8228:1 8230:1 8239:1 8242:1 8503:1 8560:1 8586:1 8629:1 8965:1
9306:1 9307:1 9433:1 9616:1 9719:1 10022:1 10547:1 10682:1 10683:1 11032:1
11427:1 11921:1 12008:1 12399:1 12447:1 12564:1 12948:1 12949:1 12950:1 12
951:1 12952:1 12969:1 12970:1 12971:1 12972:1 12973:1 12974:1 12975:1 1297
6:1 12977:1 12978:1 12979:1 12980:1 12981:1 12982:1 12983:1 12984:1 12985:
1 12986:1 12987:1 12988:1 12989:1 12990:1 12991:1 12992:1 12993:1 12994:1
12995:1 12996:1 12997:1 12998:1 12999:1 13000:1 13001:1 13002:1 14741:1 16
113:1 18502:1 18614:1 18615:1 18616:1 18617:1 18618:1 18619:1 18620:1 1862
1:1 18622:1 18623:1 18624:1 18625:1 18626:1 18627:1 18628:1 18629:1 18630:
1 18631:1\n',
 '1 8:1 27:1 31:1 35:1 41:1 47:1 49:1 50:1 56:1 57:1 61:1 67:1 70:1 80:1 8
3:1 87:1 91:1 94:1 95:1 97:1 100:1 106:1 107:1 113:1 123:1 124:1 129:1 13
1:1 132:1 134:1 161:1 176:1 214:1 229:1 252:1 255:1 257:1 259:1 262:1 264:
1 266:1 267:1 269:1 275:1 276:1 277:1 281:1 285:1 316:1 322:1 334:1 345:1
368:1 369:1 376:1 380:1 390:1 394:1 417:1 422:1 426:1 472:1 485:1 490:1 50
4:1 506:1 510:1 522:1 529:1 539:1 545:1 546:1 559:1 560:1 566:1 587:1 603:
1 606:1 633:1 644:1 646:1 650:1 652:1 678:1 680:1 683:1 690:1 691:1 693:1
696:1 697:1 704:1 706:1 711:1 725:1 733:1 766:1 769:1 771:1 774:1 788:1 79
0:1 804:1 805:1 807:1 810:1 811:1 813:1 814:1 815:1 817:1 818:1 819:1 842:
1 848:1 857:1 881:1 885:1 898:1 910:1 911:1 917:1 949:1 954:1 997:1 998:1
1015:1 1075:1 1164:1 1166:1 1168:1 1185:1 1195:1 1197:1 1202:1 1203:1 121
7:1 1219:1 1223:1 1243:1 1246:1 1253:1 1260:1 1262:1 1266:1 1284:1 1291:1
1297:1 1299:1 1316:1 1323:1 1343:1 1347:1 1358:1 1361:1 1385:1 1388:1 138
9:1 1391:1 1393:1 1400:1 1403:1 1407:1 1414:1 1460:1 1465:1 1479:1 1500:1
1504:1 1520:1 1528:1 1529:1 1536:1 1623:1 1626:1 1658:1 1659:1 1660:1 166
2:1 1671:1 1674:1 1677:1 1686:1 1709:1 1710:1 1715:1 1719:1 1730:1 1797:1
1802:1 1805:1 1806:1 1812:1 1817:1 1827:1 1888:1 1889:1 1919:1 1923:1 194
0:1 1954:1 1956:1 1999:1 2002:1 2036:1 2045:1 2091:1 2116:1 2161:1 2192:1
2193:1 2200:1 2213:1 2217:1 2219:1 2235:1 2249:1 2263:1 2302:1 2303:1 230
9:1 2337:1 2367:1 2382:1 2390:1 2409:1 2412:1 2441:1 2476:1 2489:1 2497:1
2551:1 2590:1 2685:1 2728:1 2757:1 2767:1 2768:1 2798:1 2800:1 2829:1 286
9:1 2881:1 2892:1 2932:1 2979:1 2985:1 2990:1 3046:1 3048:1 3060:1 3075:1
3084:1 3097:1 3168:1 3181:1 3182:1 3187:1 3193:1 3195:1 3202:1 3218:1 323
7:1 3239:1 3250:1 3303:1 3344:1 3374:1 3375:1 3446:1 3470:1 3480:1 3509:1
3530:1 3542:1 3571:1 3591:1 3619:1 3634:1 3692:1 3722:1 3724:1 3742:1 374
7:1 3769:1 3910:1 3919:1 3949:1 3967:1 4055:1 4090:1 4123:1 4142:1 4143:1

4169:1 4184:1 4192:1 4243:1 4272:1 4363:1 4399:1 4500:1 4543:1 4549:1 456
0:1 4600:1 4629:1 4653:1 4760:1 4777:1 4833:1 4868:1 4870:1 4954:1 4965:1
5081:1 5116:1 5125:1 5127:1 5223:1 5231:1 5346:1 5360:1 5407:1 5420:1 546
7:1 5472:1 5681:1 5976:1 6037:1 6040:1 6146:1 6308:1 7102:1 7170:1 7186:1
7304:1 7332:1 7337:1 7338:1 7403:1 7404:1 7508:1 7512:1 7530:1 7549:1 768
8:1 7719:1 7932:1 7976:1 8008:1 8502:1 8614:1 9114:1 9215:1 9404:1 9435:1
9439:1 9454:1 9764:1 10626:1 10630:1 11266:1 11334:1 11348:1 11645:1 1206
1:1 12075:1 12131:1 12921:1 13263:1 13286:1 13342:1 13389:1 13521:1 13585:
1 14027:1 14040:1 14313:1 14485:1 14661:1 14663:1 14899:1 15536:1 16287:1
16366:1 17166:1 17425:1 17539:1 17604:1 18006:1 18064:1 18482:1 18632:1 18
633:1 18634:1 18635:1 18636:1 18637:1 18638:1 18639:1 18640:1 18641:1 1864
2:1 18643:1 18644:1 18645:1 18646:1 18647:1 18648:1 18649:1 18650:1 18651:
1 18652:1 18653:1 18654:1 18655:1 18656:1 18657:1 18658:1 18659:1 18660:1
18661:1 18662:1 18663:1 18664:1 18665:1 18666:1 18667:1 18668:1 18669:1 18
670:1 18671:1\n',

'1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 44:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 63:1 7
8:1 79:1 80:1 82:1 106:1 107:1 113:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 1
34:1 137:1 140:1 154:1 170:1 174:1 179:1 190:1 206:1 229:1 232:1 235:1 24
2:1 248:1 250:1 252:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:
1 269:1 270:1 271:1 273:1 275:1 281:1 282:1 285:1 297:1 299:1 305:1 312:1
319:1 322:1 324:1 358:1 361:1 368:1 373:1 376:1 408:1 422:1 428:1 475:1 48
7:1 493:1 499:1 545:1 548:1 552:1 559:1 560:1 566:1 583:1 593:1 600:1 620:
1 648:1 650:1 651:1 653:1 659:1 675:1 678:1 685:1 691:1 697:1 712:1 714:1
715:1 723:1 729:1 733:1 747:1 787:1 796:1 799:1 803:1 812:1 816:1 848:1 85
3:1 856:1 881:1 882:1 887:1 897:1 898:1 911:1 917:1 954:1 955:1 972:1 986:
1 996:1 997:1 998:1 999:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1014:1 1035:1
1040:1 1054:1 1055:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1 1112:1 1117:1 1165:1 116
8:1 1176:1 1223:1 1240:1 1253:1 1258:1 1269:1 1284:1 1291:1 1334:1 1335:1
1343:1 1355:1 1361:1 1386:1 1387:1 1392:1 1396:1 1398:1 1401:1 1402:1 147
5:1 1482:1 1542:1 1543:1 1544:1 1596:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1
1605:1 1606:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1 1614:1 1615:1 1616:1 1623:1 162
4:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1 1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1
1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 165
0:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1
1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 167
4:1 1677:1 1679:1 1693:1 1697:1 1698:1 1713:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1
1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 173
4:1 1735:1 1736:1 1740:1 1782:1 1788:1 1798:1 1801:1 1802:1 1817:1 1827:1
1830:1 1838:1 1954:1 1967:1 1985:1 1987:1 1998:1 2003:1 2018:1 2045:1 204
8:1 2064:1 2065:1 2070:1 2077:1 2105:1 2142:1 2153:1 2193:1 2249:1 2302:1
2405:1 2412:1 2497:1 2546:1 2566:1 2704:1 2736:1 2737:1 2750:1 2757:1 279
7:1 2798:1 2799:1 2800:1 2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1
2808:1 2809:1 2813:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 282
9:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1 2834:1 2837:1 2869:1 2876:1 2877:1 2878:1
2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 288
9:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1
2900:1 2901:1 2911:1 2946:1 2964:1 3015:1 3089:1 3099:1 3102:1 3178:1 318
2:1 3222:1 3266:1 3451:1 3483:1 3568:1 3750:1 3773:1 4457:1 4478:1 4481:1
4539:1 4570:1 4579:1 4628:1 4870:1 5045:1 5087:1 5467:1 5786:1 5878:1 588
5:1 5935:1 5965:1 6577:1 6767:1 6889:1 7526:1 7942:1 8123:1 8323:1 8586:1
9234:1 9304:1 9306:1 10633:1 11163:1 11330:1 11619:1 12221:1 14284:1 1492
0:1 14921:1 14922:1 14931:1 18050:1 18672:1 18673:1 18674:1 18675:1 18676:
1 18677:1 18678:1 18679:1 18680:1 18681:1 18682:1 18683:1 18684:1 18685:1
18686:1 18687:1 18688:1 18689:1 18690:1 18691:1 18692:1 18693:1 18694:1 18
695:1 18696:1 18697:1 18698:1 18699:1 18700:1 18701:1 18702:1\n',

'1 36:1 46:1 65:1 91:1 106:1 126:1 127:1 129:1 252:1 267:1 275:1 280:1 35
3:1 368:1 408:1 422:1 504:1 565:1 598:1 616:1 645:1 678:1 748:1 807:1 847:
1 887:1 935:1 944:1 1123:1 1181:1 1553:1 1776:1 2036:1 2363:1 2524:1 2898:
1 2899:1 3117:1 3416:1 4128:1 4981:1 5031:1 5035:1 5061:1 5078:1 5081:1 55
61:1 6246:1 7295:1 7358:1 10195:1 12657:1 13252:1 14428:1 18703:1 18704:1
18705:1 18706:1 18707:1 18708:1 18709:1 18710:1\n',

'1 8:1 46:1 49:1 54:1 57:1 60:1 70:1 80:1 87:1 95:1 99:1 104:1 113:1 115:
1 127:1 128:1 129:1 132:1 166:1 167:1 179:1 229:1 251:1 255:1 262:1 267:1
269:1 270:1 273:1 277:1 280:1 281:1 285:1 305:1 374:1 375:1 379:1 392:1 42
0:1 538:1 591:1 600:1 614:1 621:1 676:1 794:1 799:1 800:1 803:1 804:1 806:
1 807:1 853:1 903:1 964:1 966:1 967:1 968:1 986:1 988:1 989:1 991:1 992:1
993:1 994:1 996:1 997:1 1005:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1013:1 1033:1 1
035:1 1040:1 1042:1 1090:1 1110:1 1116:1 1127:1 1149:1 1158:1 1160:1 1195:
1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 12
27:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1270:1 1271:1 1392:1 1400:1
1410:1 1447:1 1479:1 1497:1 1596:1 1656:1 1758:1 1940:1 2045:1 2052:1 205
3:1 2063:1 2078:1 2105:1 2113:1 2137:1 2139:1 2246:1 2564:1 2685:1 2757:1
2816:1 2832:1 2843:1 2849:1 2859:1 2863:1 2864:1 2901:1 2985:1 2988:1 311
3:1 3116:1 3506:1 3525:1 3791:1 3889:1 3945:1 4005:1 4021:1 4059:1 4135:1
4272:1 4568:1 4739:1 4885:1 5100:1 5319:1 5447:1 5826:1 5878:1 6123:1 631
7:1 6351:1 6658:1 7010:1 7933:1 8734:1 12008:1 12402:1 13448:1 15058:1 178
85:1 18297:1 18299:1 18711:1 18712:1 18713:1 18714:1 18715:1 18716:1 1871
7:1 18718:1 18719:1 18720:1 18721:1 18722:1 18723:1 18724:1 18725:1 18726:
1 18727:1 18728:1 18729:1 18730:1 18731:1 18732:1\n',
'-1 9:1 31:1 32:1 36:1 39:1 44:1 45:1 49:1 53:1 55:1 58:1 59:1 60:1 61:1
63:1 69:1 70:1 71:1 73:1 78:1 79:1 85:1 87:1 90:1 93:1 94:1 98:1 100:1 11
3:1 115:1 121:1 126:1 129:1 130:1 131:1 137:1 141:1 143:1 147:1 150:1 151:
1 154:1 161:1 186:1 187:1 190:1 193:1 197:1 198:1 203:1 206:1 219:1 229:1
233:1 261:1 262:1 263:1 270:1 275:1 277:1 280:1 281:1 297:1 299:1 311:1 31
5:1 319:1 322:1 324:1 326:1 342:1 345:1 368:1 370:1 385:1 398:1 472:1 475:
1 482:1 484:1 498:1 504:1 546:1 559:1 566:1 592:1 598:1 618:1 621:1 625:1
633:1 647:1 653:1 675:1 678:1 681:1 690:1 691:1 700:1 707:1 712:1 717:1 73
4:1 737:1 746:1 774:1 787:1 788:1 793:1 796:1 799:1 803:1 806:1 807:1 808:
1 812:1 814:1 839:1 843:1 850:1 857:1 887:1 913:1 1011:1 1017:1 1074:1 110
9:1 1130:1 1162:1 1181:1 1186:1 1188:1 1206:1 1217:1 1228:1 1257:1 1260:1
1263:1 1264:1 1268:1 1290:1 1315:1 1323:1 1334:1 1343:1 1347:1 1351:1 138
5:1 1391:1 1392:1 1426:1 1444:1 1460:1 1472:1 1475:1 1478:1 1497:1 1498:1
1500:1 1506:1 1540:1 1546:1 1592:1 1634:1 1638:1 1712:1 1729:1 1730:1 173
6:1 1748:1 1770:1 1782:1 1792:1 1822:1 1831:1 1837:1 1881:1 1885:1 1949:1
1987:1 2048:1 2058:1 2064:1 2065:1 2117:1 2192:1 2197:1 2212:1 2249:1 227
1:1 2309:1 2315:1 2339:1 2359:1 2410:1 2435:1 2445:1 2513:1 2536:1 2538:1
2600:1 2687:1 2739:1 2855:1 2875:1 2885:1 2946:1 2959:1 2979:1 2987:1 299
8:1 3012:1 3014:1 3023:1 3039:1 3088:1 3093:1 3110:1 3113:1 3114:1 3167:1
3208:1 3212:1 3221:1 3224:1 3235:1 3294:1 3366:1 3401:1 3402:1 3435:1 349
0:1 3506:1 3539:1 3571:1 3575:1 3660:1 3683:1 3690:1 3803:1 3805:1 3841:1
3842:1 3845:1 3846:1 3865:1 3891:1 3916:1 3919:1 3928:1 3949:1 3961:1 402
1:1 4090:1 4092:1 4123:1 4211:1 4212:1 4215:1 4356:1 4361:1 4413:1 4486:1
4496:1 4518:1 4554:1 4568:1 4593:1 4594:1 4605:1 4736:1 4838:1 4878:1 492
5:1 4953:1 4982:1 4988:1 5052:1 5226:1 5347:1 5352:1 5483:1 5516:1 5521:1
5595:1 5717:1 5932:1 5966:1 6034:1 6122:1 6125:1 6145:1 6146:1 6150:1 617
6:1 6330:1 6345:1 6489:1 6490:1 6491:1 6558:1 6608:1 6615:1 6634:1 6639:1
6711:1 6922:1 7011:1 7057:1 7098:1 7401:1 7447:1 7499:1 7703:1 7806:1 814
6:1 8199:1 8329:1 8411:1 8514:1 8529:1 8566:1 8582:1 8586:1 8593:1 8734:1
8987:1 9374:1 9439:1 9454:1 9613:1 9631:1 9633:1 9854:1 10059:1 10680:1 11
127:1 11236:1 11622:1 11675:1 12258:1 12399:1 12680:1 12954:1 13287:1 1380
1:1 14688:1 14903:1 15027:1 15611:1 18733:1 18734:1 18735:1 18736:1 18737:
1 18738:1 18739:1 18740:1 18741:1 18742:1 18743:1 18744:1 18745:1 18746:1
18747:1 18748:1 18749:1 18750:1 18751:1 18752:1\n',
'1 36:1 40:1 52:1 71:1 91:1 97:1 114:1 124:1 131:1 150:1 210:1 229:1 252:
1 268:1 269:1 275:1 277:1 312:1 325:1 368:1 369:1 373:1 377:1 386:1 397:1
467:1 472:1 482:1 502:1 504:1 510:1 527:1 529:1 566:1 606:1 639:1 652:1 65
3:1 676:1 679:1 681:1 700:1 724:1 725:1 804:1 805:1 812:1 850:1 887:1 889:
1 903:1 911:1 1028:1 1180:1 1219:1 1293:1 1300:1 1316:1 1317:1 1400:1 145
0:1 1465:1 1475:1 1479:1 1494:1 1663:1 1678:1 1743:1 1776:1 1970:1 1985:1
1986:1 2065:1 2142:1 2153:1 2261:1 2309:1 2320:1 2322:1 2435:1 2441:1 247

1:1 2510:1 2525:1 2541:1 2715:1 2793:1 2800:1 2869:1 2878:1 2930:1 2960:1
2990:1 3023:1 3053:1 3117:1 3300:1 3346:1 3369:1 3405:1 3435:1 3470:1 370
4:1 3858:1 4412:1 4479:1 4511:1 4739:1 4788:1 4862:1 5078:1 5770:1 6034:1
6095:1 6246:1 6328:1 6705:1 6964:1 7063:1 7084:1 7149:1 7179:1 7296:1 735
7:1 7358:1 7366:1 7367:1 7442:1 7491:1 7555:1 7652:1 7714:1 7776:1 7880:1
7989:1 8021:1 8690:1 8709:1 8742:1 8824:1 9199:1 9370:1 9491:1 9546:1 979
8:1 10687:1 11200:1 11951:1 12325:1 13480:1 14484:1 14825:1 14939:1 14963:
1 15820:1 15853:1 16566:1 16570:1 17738:1 18229:1 18753:1 18754:1 18755:1
18756:1 18757:1 18758:1 18759:1 18760:1 18761:1 18762:1 18763:1 18764:1 18
765:1 18766:1 18767:1 18768:1 18769:1 18770:1 18771:1 18772:1 18773:1 1877
4:1 18775:1 18776:1 18777:1 18778:1 18779:1 18780:1 18781:1 18782:1 18783:
1 18784:1 18785:1 18786:1\n',
'-1 8:1 30:1 32:1 37:1 39:1 40:1 46:1 49:1 52:1 58:1 61:1 80:1 85:1 86:1
87:1 89:1 91:1 94:1 99:1 106:1 112:1 120:1 126:1 129:1 131:1 150:1 161:1 1
66:1 167:1 201:1 214:1 233:1 248:1 251:1 253:1 255:1 257:1 259:1 261:1 26
2:1 263:1 264:1 267:1 268:1 269:1 270:1 275:1 283:1 295:1 314:1 318:1 319:
1 324:1 325:1 339:1 345:1 346:1 358:1 368:1 369:1 372:1 379:1 402:1 407:1
417:1 428:1 472:1 473:1 493:1 506:1 510:1 525:1 527:1 542:1 548:1 559:1 56
4:1 565:1 583:1 587:1 617:1 618:1 625:1 679:1 681:1 685:1 693:1 697:1 700:
1 712:1 716:1 726:1 727:1 728:1 734:1 736:1 779:1 781:1 788:1 790:1 792:1
796:1 803:1 804:1 811:1 814:1 817:1 832:1 836:1 839:1 848:1 882:1 887:1 89
3:1 899:1 902:1 913:1 915:1 916:1 926:1 937:1 942:1 945:1 948:1 949:1 960:
1 962:1 1008:1 1019:1 1035:1 1043:1 1090:1 1093:1 1094:1 1095:1 1100:1 110
2:1 1112:1 1113:1 1135:1 1154:1 1168:1 1181:1 1186:1 1218:1 1241:1 1259:1
1263:1 1284:1 1297:1 1298:1 1323:1 1325:1 1343:1 1361:1 1368:1 1392:1 140
0:1 1428:1 1482:1 1497:1 1501:1 1507:1 1520:1 1540:1 1544:1 1546:1 1632:1
1644:1 1650:1 1652:1 1653:1 1655:1 1681:1 1697:1 1704:1 1709:1 1710:1 172
7:1 1730:1 1734:1 1740:1 1746:1 1748:1 1772:1 1774:1 1777:1 1788:1 1791:1
1793:1 1802:1 1805:1 1812:1 1817:1 1832:1 1833:1 1857:1 1874:1 1888:1 190
1:1 1903:1 1906:1 1914:1 1923:1 1926:1 1940:1 1948:1 1954:1 1956:1 1982:1
1987:1 1999:1 2019:1 2051:1 2064:1 2070:1 2077:1 2087:1 2142:1 2159:1 223
4:1 2235:1 2261:1 2269:1 2336:1 2363:1 2367:1 2378:1 2395:1 2402:1 2423:1
2435:1 2461:1 2465:1 2470:1 2471:1 2485:1 2497:1 2503:1 2530:1 2551:1 255
8:1 2629:1 2637:1 2647:1 2687:1 2703:1 2712:1 2769:1 2791:1 2797:1 2814:1
2832:1 2865:1 2894:1 2923:1 2985:1 2990:1 3048:1 3089:1 3100:1 3153:1 316
7:1 3175:1 3195:1 3216:1 3218:1 3221:1 3224:1 3233:1 3237:1 3256:1 3300:1
3303:1 3305:1 3306:1 3333:1 3334:1 3346:1 3376:1 3465:1 3470:1 3475:1 348
5:1 3490:1 3492:1 3562:1 3598:1 3622:1 3626:1 3720:1 3741:1 3751:1 3769:1
3866:1 3892:1 3948:1 3998:1 4008:1 4042:1 4097:1 4123:1 4142:1 4143:1 415
6:1 4160:1 4174:1 4182:1 4209:1 4210:1 4243:1 4244:1 4338:1 4374:1 4388:1
4401:1 4404:1 4405:1 4414:1 4454:1 4479:1 4600:1 4606:1 4632:1 4633:1 466
3:1 4718:1 4724:1 4727:1 4730:1 4739:1 4788:1 4924:1 4955:1 5045:1 5075:1
5101:1 5129:1 5132:1 5149:1 5330:1 5349:1 5352:1 5522:1 5558:1 5645:1 568
5:1 5725:1 5760:1 5761:1 5793:1 5852:1 5853:1 5908:1 5940:1 5943:1 5978:1
6000:1 6010:1 6082:1 6121:1 6161:1 6195:1 6267:1 6344:1 6350:1 6358:1 636
2:1 6472:1 6615:1 6658:1 6698:1 6699:1 6711:1 6832:1 6888:1 6894:1 7093:1
7198:1 7230:1 7231:1 7404:1 7450:1 7494:1 8075:1 8453:1 8544:1 8551:1 869
2:1 8715:1 8726:1 8816:1 8991:1 9045:1 9206:1 9329:1 9439:1 9559:1 9617:1
9758:1 9835:1 9859:1 9860:1 9874:1 10356:1 10408:1 10552:1 10603:1 11231:1
11288:1 11295:1 11522:1 11553:1 11692:1 11708:1 12041:1 12134:1 12138:1 12
204:1 12221:1 12910:1 13038:1 13056:1 13072:1 13098:1 13143:1 13281:1 1328
6:1 13311:1 13536:1 13851:1 14071:1 14185:1 14857:1 15007:1 15055:1 15335:
1 15536:1 15601:1 15913:1 15975:1 16169:1 16181:1 17053:1 17696:1 17880:1
17990:1 18275:1 18296:1 18583:1 18665:1 18705:1 18787:1 18788:1 18789:1 18
790:1 18791:1 18792:1 18793:1 18794:1 18795:1 18796:1 18797:1 18798:1 1879
9:1 18800:1 18801:1 18802:1 18803:1 18804:1 18805:1 18806:1 18807:1 18808:
1 18809:1 18810:1 18811:1 18812:1 18813:1 18814:1 18815:1 18816:1 18817:1
18818:1 18819:1 18820:1 18821:1 18822:1 18823:1 18824:1 18825:1 18826:1 18
827:1 18828:1 18829:1 18830:1 18831:1 18832:1 18833:1 18834:1 18835:1 1883
6:1 18837:1 18838:1 18839:1 18840:1 18841:1 18842:1 18843:1 18844:1 18845:
1 18846:1 18847:1 18848:1 18849:1\n',

'1 8:1 32:1 46:1 47:1 52:1 54:1 57:1 71:1 83:1 87:1 106:1 120:1 123:1 13
0:1 131:1 134:1 161:1 179:1 216:1 242:1 251:1 252:1 255:1 257:1 262:1 273:
1 275:1 276:1 278:1 285:1 297:1 299:1 334:1 361:1 363:1 372:1 373:1 385:1
422:1 490:1 493:1 506:1 522:1 542:1 548:1 554:1 559:1 564:1 566:1 605:1 60
9:1 634:1 646:1 675:1 676:1 679:1 690:1 700:1 749:1 790:1 796:1 801:1 803:
1 812:1 819:1 857:1 881:1 882:1 896:1 897:1 911:1 962:1 974:1 998:1 999:1
1006:1 1008:1 1020:1 1095:1 1102:1 1135:1 1198:1 1220:1 1238:1 1239:1 124
0:1 1252:1 1253:1 1262:1 1337:1 1346:1 1364:1 1383:1 1385:1 1413:1 1428:1
1446:1 1452:1 1510:1 1543:1 1546:1 1604:1 1606:1 1623:1 1629:1 1632:1 165
8:1 1659:1 1660:1 1662:1 1674:1 1678:1 1679:1 1686:1 1698:1 1709:1 1740:1
1793:1 1802:1 1856:1 1876:1 1878:1 1888:1 1895:1 1915:1 1924:1 1940:1 195
6:1 1984:1 2142:1 2148:1 2153:1 2185:1 2187:1 2216:1 2217:1 2229:1 2234:1
2291:1 2336:1 2378:1 2426:1 2461:1 2482:1 2510:1 2679:1 2775:1 2791:1 279
8:1 2814:1 2826:1 2857:1 2862:1 3160:1 3162:1 3164:1 3165:1 3177:1 3201:1
3234:1 3248:1 3250:1 3300:1 3305:1 3306:1 3533:1 3593:1 3717:1 3729:1 373
1:1 3769:1 3774:1 3852:1 3891:1 3896:1 4002:1 4022:1 4139:1 4168:1 4344:1
4345:1 4371:1 4457:1 4499:1 4566:1 4630:1 4646:1 4739:1 4772:1 4922:1 494
6:1 5061:1 5077:1 5141:1 5155:1 5208:1 5282:1 5346:1 5349:1 5401:1 5518:1
5562:1 5773:1 5905:1 5978:1 6133:1 6304:1 6387:1 6408:1 6600:1 6897:1 705
3:1 7100:1 7508:1 7544:1 7545:1 7550:1 7737:1 7864:1 7896:1 7898:1 7906:1
7914:1 7918:1 7976:1 7981:1 8009:1 8013:1 8373:1 8558:1 9045:1 9206:1 951
8:1 9561:1 9931:1 10381:1 10383:1 10591:1 10621:1 11295:1 11350:1 11368:1
11520:1 11724:1 11772:1 11905:1 12164:1 12672:1 12839:1 12855:1 12862:1 13
038:1 13765:1 13823:1 14499:1 14500:1 14505:1 14508:1 14515:1 14517:1 1451
8:1 14533:1 14535:1 15023:1 15505:1 17882:1 18850:1 18851:1 18852:1 18853:
1 18854:1 18855:1 18856:1 18857:1 18858:1 18859:1 18860:1 18861:1 18862:1
18863:1 18864:1 18865:1 18866:1 18867:1 18868:1 18869:1 18870:1 18871:1 18
872:1 18873:1 18874:1 18875:1 18876:1 18877:1 18878:1\n',

'-1 29:1 31:1 35:1 39:1 45:1 78:1 79:1 82:1 83:1 89:1 111:1 123:1 125:1 1
31:1 142:1 162:1 198:1 255:1 257:1 267:1 275:1 280:1 285:1 314:1 316:1 33
7:1 368:1 398:1 400:1 436:1 510:1 566:1 581:1 585:1 643:1 678:1 681:1 711:
1 749:1 812:1 1361:1 1401:1 1423:1 1522:1 1677:1 1726:1 1727:1 2065:1 219
2:1 2417:1 2510:1 2798:1 2883:1 2942:1 2959:1 2986:1 3113:1 3375:1 4299:1
4400:1 4878:1 4999:1 5214:1 5488:1 5490:1 5491:1 5492:1 5495:1 5497:1 550
0:1 5512:1 5513:1 5514:1 5615:1 6672:1 7011:1 7719:1 8121:1 8358:1 10185:1
10189:1 10190:1 12008:1 18879:1 18880:1\n',

'-1 32:1 37:1 80:1 107:1 127:1 128:1 131:1 133:1 140:1 166:1 251:1 259:1
267:1 272:1 273:1 275:1 277:1 280:1 311:1 314:1 324:1 325:1 337:1 361:1 36
2:1 368:1 371:1 399:1 408:1 433:1 473:1 525:1 566:1 600:1 636:1 675:1 691:
1 714:1 730:1 796:1 801:1 812:1 848:1 888:1 964:1 974:1 1009:1 1160:1 126
9:1 1284:1 1325:1 1350:1 1542:1 1543:1 1656:1 1726:1 1783:1 1802:1 1805:1
1985:1 2061:1 2063:1 2193:1 2366:1 2664:1 2791:1 2832:1 2885:1 2890:1 289
9:1 2951:1 2960:1 3119:1 3246:1 3378:1 3692:1 4085:1 4090:1 4138:1 4204:1
4214:1 4405:1 4446:1 4954:1 4981:1 5497:1 5635:1 6002:1 6010:1 6474:1 732
5:1 8440:1 8812:1 9076:1 9617:1 9823:1 10184:1 10185:1 10296:1 12259:1 134
02:1 16106:1 18881:1 18882:1 18883:1 18884:1 18885:1 18886:1 18887:1 1888
8:1 18889:1 18890:1 18891:1 18892:1 18893:1 18894:1 18895:1\n',

'-1 8:1 9:1 14:1 749:1 3803:1 4523:1 5924:1 6620:1 6968:1 15767:1 17498:1
\n',

'1 8:1 90:1 101:1 124:1 131:1 166:1 242:1 262:1 269:1 321:1 385:1 493:1 4
96:1 551:1 690:1 700:1 706:1 709:1 716:1 812:1 851:1 884:1 889:1 928:1 96
2:1 1006:1 1201:1 1218:1 1227:1 1231:1 1356:1 1389:1 1441:1 1587:1 1633:1
1673:1 1726:1 1800:1 1987:1 2064:1 2091:1 2095:1 2216:1 2234:1 2271:1 230
9:1 2378:1 2425:1 2503:1 2508:1 2600:1 2730:1 2818:1 2918:1 3185:1 3202:1
3236:1 3626:1 3708:1 3715:1 4022:1 4149:1 4183:1 4249:1 4265:1 4862:1 492
9:1 4993:1 5039:1 5239:1 5417:1 5450:1 5476:1 5976:1 6087:1 6181:1 6337:1
6408:1 6784:1 6799:1 7063:1 7401:1 7494:1 7984:1 8176:1 8629:1 8704:1 898
4:1 8988:1 9358:1 9488:1 9559:1 9635:1 9935:1 10265:1 10490:1 11255:1 1185
3:1 13094:1 13938:1 13945:1 14873:1 15495:1 18896:1 18897:1 18898:1 18899:
1 18900:1 18901:1 18902:1 18903:1 18904:1 18905:1 18906:1 18907:1 18908:1
18909:1 18910:1 18911:1 18912:1 18913:1 18914:1 18915:1 18916:1\n',

'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1
166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 34
5:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:
1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1
812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1111:1 1135:1
1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 1546:1 155
8:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1 2410:1
2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 2946:1 295
8:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1 3306:1
3378:1 3435:1 3751:1 3774:1 3928:1 4022:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 469
5:1 4788:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5114:1 5145:1 5467:1 5923:1 5929:1
5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6113:1 6353:1 6471:1 6472:1 6474:1 647
8:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6970:1 8995:1 10160:1 10161:1 1016
2:1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10171:
1 10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 10180:1
10181:1 10182:1\n',

'1 45:1 47:1 49:1 53:1 54:1 61:1 68:1 69:1 70:1 71:1 80:1 90:1 100:1 104:
1 106:1 112:1 113:1 116:1 119:1 121:1 131:1 132:1 166:1 174:1 190:1 198:1
229:1 251:1 252:1 255:1 257:1 259:1 267:1 283:1 285:1 299:1 341:1 368:1 38
5:1 411:1 417:1 472:1 484:1 539:1 546:1 582:1 587:1 598:1 603:1 605:1 618:
1 625:1 633:1 640:1 696:1 728:1 771:1 774:1 786:1 790:1 796:1 803:1 807:1
810:1 811:1 836:1 843:1 874:1 889:1 893:1 913:1 937:1 1026:1 1043:1 1106:1
1113:1 1174:1 1181:1 1212:1 1217:1 1218:1 1231:1 1234:1 1258:1 1259:1 128
4:1 1295:1 1323:1 1325:1 1369:1 1391:1 1413:1 1428:1 1446:1 1475:1 1478:1
1482:1 1497:1 1518:1 1545:1 1569:1 1615:1 1653:1 1660:1 1671:1 1678:1 169
0:1 1712:1 1718:1 1721:1 1729:1 1740:1 1741:1 1748:1 1752:1 1753:1 1762:1
1772:1 1795:1 1805:1 1817:1 1831:1 1906:1 1923:1 1950:1 1987:1 2003:1 202
3:1 2045:1 2048:1 2061:1 2064:1 2065:1 2074:1 2077:1 2143:1 2159:1 2208:1
2212:1 2321:1 2335:1 2338:1 2343:1 2344:1 2390:1 2395:1 2396:1 2402:1 240
6:1 2455:1 2546:1 2557:1 2593:1 2600:1 2640:1 2672:1 2737:1 2774:1 2782:1
2932:1 2946:1 2972:1 2985:1 3007:1 3016:1 3057:1 3077:1 3079:1 3100:1 318
6:1 3195:1 3230:1 3326:1 3368:1 3381:1 3444:1 3490:1 3539:1 3547:1 3557:1
3571:1 3687:1 3847:1 3866:1 3891:1 3951:1 4041:1 4092:1 4123:1 4209:1 436
1:1 4373:1 4603:1 4736:1 4742:1 4826:1 4832:1 4839:1 4851:1 4931:1 4974:1
5062:1 5063:1 5068:1 5070:1 5071:1 5081:1 5089:1 5134:1 5148:1 5657:1 567
9:1 5717:1 5807:1 5851:1 5909:1 5979:1 5980:1 5981:1 5985:1 5986:1 5987:1
5988:1 5989:1 5990:1 5991:1 5992:1 5993:1 5994:1 5995:1 5996:1 5997:1 599
8:1 5999:1 6000:1 6001:1 6002:1 6003:1 6004:1 6005:1 6006:1 6007:1 6008:1
6009:1 6010:1 6011:1 6012:1 6013:1 6014:1 6015:1 6016:1 6020:1 6021:1 616
9:1 6195:1 6573:1 6703:1 6789:1 6820:1 7185:1 7412:1 7477:1 7849:1 7856:1
7864:1 7976:1 8487:1 8522:1 8641:1 9129:1 9168:1 9215:1 9654:1 9913:1 1041
9:1 10622:1 10793:1 10878:1 11096:1 11163:1 11260:1 11275:1 11277:1 11348:
1 11372:1 11373:1 11374:1 11406:1 11505:1 11711:1 11911:1 11921:1 12210:1
12228:1 13456:1 13842:1 14213:1 14528:1 15272:1 15900:1 15934:1 16056:1 16
057:1 16127:1 16572:1 17601:1 17780:1 17877:1 17990:1 18050:1 18917:1 1891
8:1 18919:1 18920:1 18921:1 18922:1 18923:1 18924:1 18925:1 18926:1 18927:
1 18928:1 18929:1 18930:1 18931:1 18932:1 18933:1 18934:1 18935:1 18936:1
18937:1 18938:1 18939:1 18940:1 18941:1 18942:1 18943:1 18944:1 18945:1 18
946:1 18947:1 18948:1 18949:1 18950:1 18951:1 18952:1 18953:1 18954:1 1895
5:1 18956:1 18957:1\n',

'-1 9:1 16:1 31:1 39:1 40:1 43:1 44:1 76:1 90:1 91:1 93:1 95:1 100:1 101:
1 123:1 140:1 143:1 145:1 166:1 176:1 193:1 210:1 229:1 255:1 256:1 262:1
277:1 280:1 288:1 311:1 315:1 322:1 325:1 336:1 339:1 358:1 368:1 370:1 37
2:1 375:1 377:1 410:1 450:1 472:1 476:1 480:1 513:1 533:1 559:1 566:1 603:
1 616:1 651:1 652:1 660:1 684:1 685:1 704:1 707:1 709:1 717:1 724:1 727:1
730:1 790:1 858:1 893:1 894:1 911:1 913:1 958:1 1012:1 1026:1 1027:1 1031:
1 1108:1 1160:1 1163:1 1165:1 1168:1 1174:1 1218:1 1240:1 1281:1 1350:1 13
51:1 1392:1 1444:1 1465:1 1471:1 1475:1 1489:1 1497:1 1498:1 1540:1 1591:1
1648:1 1686:1 1720:1 1726:1 1802:1 1929:1 1954:1 1984:1 1993:1 1998:1 200
0:1 2051:1 2061:1 2074:1 2087:1 2110:1 2142:1 2221:1 2255:1 2320:1 2366:1
2445:1 2508:1 2536:1 2567:1 2583:1 2664:1 2809:1 2813:1 2850:1 2930:1 294

0:1 2985:1 2989:1 2996:1 2998:1 3014:1 3077:1 3079:1 3096:1 3098:1 3112:1
3115:1 3165:1 3194:1 3238:1 3239:1 3355:1 3416:1 3475:1 3577:1 3582:1 370
4:1 3746:1 3751:1 3867:1 3907:1 3908:1 3966:1 4130:1 4311:1 4313:1 4373:1
4427:1 4446:1 4541:1 4832:1 4878:1 4923:1 4983:1 5029:1 5030:1 5051:1 520
6:1 5226:1 5635:1 5799:1 5937:1 6011:1 6180:1 6351:1 6508:1 6567:1 6571:1
6600:1 6615:1 6957:1 7012:1 7016:1 7054:1 7368:1 7812:1 8493:1 8543:1 885
8:1 9076:1 9407:1 9618:1 10442:1 10445:1 10511:1 10520:1 11234:1 11741:1 1
2259:1 12414:1 12810:1 13131:1 13476:1 13693:1 13805:1 13996:1 14045:1 142
10:1 14657:1 15001:1 15303:1 16122:1 17397:1 18958:1 18959:1 18960:1 1896
1:1 18962:1 18963:1 18964:1 18965:1 18966:1 18967:1 18968:1 18969:1 18970:
1 18971:1 18972:1 18973:1 18974:1 18975:1 18976:1 18977:1 18978:1 18979:1
18980:1 18981:1 18982:1 18983:1 18984:1 18985:1 18986:1 18987:1 18988:1 18
989:1 18990:1 18991:1 18992:1 18993:1 18994:1 18995:1 18996:1 18997:1 1899
8:1 18999:1\n',

'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',

'1 34:1 61:1 80:1 86:1 107:1 128:1 131:1 252:1 253:1 270:1 273:1 285:1 28
8:1 297:1 299:1 312:1 344:1 402:1 420:1 426:1 440:1 493:1 510:1 559:1 598:
1 726:1 735:1 796:1 801:1 962:1 1010:1 1013:1 1173:1 1227:1 1259:1 1270:1
1544:1 1601:1 1658:1 1956:1 2142:1 2446:1 2476:1 2508:1 2793:1 3167:1 375
1:1 3790:1 3825:1 4265:1 4547:1 4742:1 4788:1 5193:1 5650:1 6326:1 7230:1
7235:1 7236:1 8278:1 8517:1 8690:1 11457:1 11458:1 11459:1 11460:1 11461:1
11462:1 11463:1 11464:1 11465:1 11466:1 11467:1 14115:1 14116:1 14117:1 14
118:1 14119:1\n',

'-1 8:1 29:1 32:1 35:1 39:1 41:1 42:1 45:1 49:1 54:1 55:1 56:1 58:1 60:1
61:1 63:1 65:1 78:1 79:1 80:1 84:1 87:1 90:1 95:1 99:1 100:1 128:1 129:1 1
31:1 132:1 133:1 134:1 138:1 140:1 193:1 198:1 219:1 244:1 252:1 257:1 26
7:1 270:1 273:1 275:1 284:1 285:1 302:1 314:1 315:1 316:1 322:1 324:1 344:
1 368:1 385:1 392:1 397:1 398:1 409:1 426:1 472:1 473:1 485:1 504:1 527:1
554:1 566:1 575:1 583:1 585:1 605:1 612:1 614:1 623:1 625:1 627:1 637:1 64
3:1 644:1 648:1 685:1 690:1 700:1 717:1 748:1 786:1 790:1 796:1 813:1 850:
1 853:1 858:1 884:1 902:1 917:1 957:1 1088:1 1162:1 1164:1 1181:1 1188:1 1
213:1 1217:1 1220:1 1238:1 1241:1 1263:1 1309:1 1317:1 1324:1 1325:1 1351:
1 1358:1 1370:1 1391:1 1426:1 1428:1 1460:1 1475:1 1482:1 1490:1 1494:1 14
98:1 1500:1 1501:1 1536:1 1544:1 1546:1 1551:1 1557:1 1677:1 1678:1 1725:1
1726:1 1753:1 1908:1 1986:1 2060:1 2065:1 2068:1 2176:1 2212:1 2219:1 223
5:1 2287:1 2312:1 2427:1 2513:1 2586:1 2647:1 2793:1 2837:1 2930:1 2941:1
2959:1 2976:1 3038:1 3039:1 3113:1 3148:1 3194:1 3233:1 3243:1 3346:1 335
2:1 3475:1 3529:1 3571:1 3949:1 4055:1 4083:1 4122:1 4139:1 4204:1 4296:1
4299:1 4305:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1 4310:1 4311:1 4312:1 4313:1 431
4:1 4315:1 4316:1 4317:1 4318:1 4319:1 4320:1 4321:1 4322:1 4323:1 4324:1
4325:1 4326:1 4327:1 4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 4332:1 4333:1 4334:1 433
5:1 4336:1 4337:1 4338:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 4344:1 4345:1
4347:1 4348:1 4349:1 4352:1 4362:1 4364:1 4375:1 4376:1 4377:1 4382:1 438
3:1 4384:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4491:1 4790:1
4804:1 4829:1 5371:1 6820:1 6977:1 8568:1 9367:1 9613:1 9621:1 11150:1 111
79:1 11180:1 11950:1 12599:1 14021:1 14938:1 14940:1 14941:1 14942:1 1494
3:1 14944:1 14949:1 14950:1 14951:1 14952:1 14953:1 14954:1 14955:1 14956:
1 14957:1 14958:1 14959:1 14960:1 14961:1 14962:1 14963:1 14964:1 14965:1
14966:1 14967:1 17385:1 19000:1\n',

'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',

'1 49:1 52:1 80:1 106:1 123:1 131:1 161:1 186:1 190:1 212:1 229:1 231:1 2
55:1 257:1 260:1 270:1 280:1 285:1 319:1 333:1 336:1 362:1 368:1 386:1 41
1:1 487:1 506:1 548:1 608:1 715:1 730:1 735:1 747:1 839:1 891:1 896:1 101
4:1 1015:1 1019:1 1125:1 1130:1 1135:1 1172:1 1181:1 1184:1 1191:1 1215:1
1216:1 1222:1 1227:1 1230:1 1238:1 1239:1 1369:1 1475:1 1564:1 1583:1 159
1:1 1671:1 1711:1 1741:1 1772:1 1778:1 1784:1 1994:1 1995:1 1998:1 2083:1
2203:1 2249:1 2320:1 2669:1 2772:1 2914:1 3232:1 3243:1 3246:1 3247:1 324
8:1 3270:1 3477:1 3480:1 3499:1 3760:1 3764:1 3891:1 4265:1 4341:1 4538:1
4560:1 4628:1 4642:1 4664:1 4737:1 4738:1 4740:1 5021:1 5157:1 5169:1 535
6:1 5363:1 5475:1 5543:1 5929:1 5941:1 6003:1 6004:1 6111:1 6307:1 6404:1
6405:1 6614:1 6712:1 6795:1 6798:1 6799:1 6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 680

4:1 6805:1 6806:1 6807:1 6809:1 6823:1 6824:1 6825:1 6826:1 6827:1 6828:1
6829:1 6830:1 6831:1 6832:1 6833:1 6834:1 6835:1 6836:1 6837:1 6838:1 683
9:1 6840:1 6841:1 6842:1 6843:1 6844:1 6845:1 6846:1 6847:1 6848:1 6849:1
6850:1 6851:1 6852:1 6853:1 6854:1 6855:1 6856:1 6857:1 6858:1 6859:1 686
0:1 6861:1 6862:1 6863:1 6864:1 6865:1 6866:1 6867:1 6868:1 6869:1 6870:1
6871:1 6872:1 6873:1 6874:1 6875:1 6876:1 6877:1 6878:1 6879:1 6880:1 688
1:1 6882:1 6883:1 6884:1 6885:1 6886:1 6887:1 6888:1 6889:1 6890:1 6891:1
6892:1 6893:1 6894:1 6895:1 6896:1 6900:1 6902:1 6905:1 6906:1 6907:1 690
8:1 6909:1 6910:1 6911:1 9089:1 9090:1 9091:1 9092:1 9093:1 9094:1\n',
'1 31:1 52:1 53:1 68:1 87:1 120:1 129:1 131:1 185:1 202:1 257:1 267:1 27
0:1 273:1 285:1 308:1 368:1 402:1 437:1 559:1 566:1 583:1 690:1 697:1 712:
1 749:1 801:1 819:1 882:1 929:1 974:1 1006:1 1055:1 1185:1 1253:1 1270:1 1
291:1 1368:1 1475:1 1621:1 1623:1 1627:1 1644:1 1658:1 1660:1 1679:1 1726:
1 1736:1 1806:1 1934:1 1956:1 2044:1 2153:1 2235:1 2363:1 2771:1 2837:1 28
92:1 3240:1 3272:1 3299:1 3300:1 3533:1 3751:1 3769:1 3852:1 4041:1 4142:1
4409:1 4431:1 4457:1 4632:1 5305:1 5359:1 5472:1 7257:1 7514:1 7521:1 789
7:1 7933:1 7989:1 8272:1 9708:1 9721:1 11191:1 11905:1 12152:1 12169:1 122
20:1 14592:1 18874:1 18875:1 19001:1 19002:1 19003:1 19004:1 19005:1 1900
6:1 19007:1\n',
'1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 119:1 12
6:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:1 229:
1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1 263:1
264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 283:1 28
9:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:1 407:
1 411:1 426:1 436:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1 508:1
518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 566:1 56
7:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:1 625:
1 627:1 628:1 636:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1 704:1
709:1 710:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 79
3:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 811:1 812:1 816:1 817:
1 819:1 821:1 839:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 895:1 899:1 911:1 946:1
954:1 962:1 997:1 1015:1 1020:1 1025:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1
1181:1 1186:1 1188:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 121
1:1 1212:1 1217:1 1227:1 1240:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 1269:1 1271:1
1323:1 1337:1 1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 141
4:1 1428:1 1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 1497:1 1500:1 1507:1
1510:1 1541:1 1543:1 1546:1 1551:1 1591:1 1620:1 1621:1 1623:1 1655:1 166
3:1 1670:1 1677:1 1679:1 1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1734:1 1740:1
1741:1 1757:1 1768:1 1772:1 1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1 183
3:1 1878:1 1881:1 1888:1 1900:1 1923:1 1927:1 1934:1 1941:1 1954:1 1956:1
1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1 205
1:1 2064:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1 2159:1 2193:1 2197:1 2220:1
2223:1 2228:1 2229:1 2231:1 2245:1 2255:1 2261:1 2302:1 2309:1 2311:1 231
3:1 2315:1 2324:1 2336:1 2340:1 2359:1 2366:1 2367:1 2390:1 2423:1 2435:1
2455:1 2476:1 2497:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 2600:1 2647:1 2671:1 268
9:1 2715:1 2737:1 2740:1 2763:1 2772:1 2773:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1
2824:1 2830:1 2832:1 2887:1 2894:1 2895:1 2902:1 2911:1 2917:1 2944:1 298
5:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 3077:1 3081:1 3112:1 3135:1 3139:1 3166:1
3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 3195:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 323
3:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 3378:1 3420:1
3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 3485:1 3510:1 3511:1 3542:1 3555:1 3586:1 359
1:1 3611:1 3614:1 3621:1 3626:1 3660:1 3683:1 3687:1 3690:1 3702:1 3723:1
3749:1 3840:1 3866:1 3890:1 3951:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 413
4:1 4135:1 4137:1 4149:1 4192:1 4337:1 4373:1 4405:1 4445:1 4486:1 4492:1
4500:1 4549:1 4596:1 4722:1 4736:1 4742:1 4788:1 4900:1 4902:1 4904:1 492
5:1 4948:1 4988:1 5024:1 5062:1 5077:1 5080:1 5175:1 5187:1 5225:1 5304:1
5315:1 5391:1 5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 578
6:1 5908:1 5950:1 5983:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6210:1
6296:1 6662:1 6895:1 7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1 7272:1 7297:1 736

8:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7688:1 7802:1 7880:1 8023:1 8146:1 8220:1
8414:1 8440:1 8469:1 8470:1 8471:1 8472:1 8473:1 8474:1 8475:1 8476:1 847
7:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1 8486:1 8487:1
8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1 849
8:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 8508:1
8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1 851
9:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 8529:1
8530:1 8535:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1 855
2:1 8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 8562:1
8563:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1 857
3:1 8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 8582:1 8583:1
8584:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1 8593:1 859
4:1 8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 8603:1 8604:1
8605:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 8726:1 11334:1 188
46:1 19008:1 19009:1 19010:1 19011:1 19012:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:
1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 954:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 97
3:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:
1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1
998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1
1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 101
9:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1
1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 104
0:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1
1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 106
1:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1
1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 108
2:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1
1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 110
3:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1
1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 112
4:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1
1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 114
5:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1
1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 116
6:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1
1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 118
7:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1
1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 120
8:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1
1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 122
9:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1
1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 125
0:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1262:1
1269:1 1270:1 1271:1 1441:1 1624:1 3233:1 4065:1 4228:1 4960:1 5410:1 618
3:1 10682:1\n',

'-1 12:1 31:1 37:1 40:1 49:1 52:1 54:1 55:1 80:1 93:1 95:1 101:1 102:1 12
3:1 126:1 127:1 131:1 133:1 233:1 257:1 262:1 275:1 278:1 280:1 285:1 297:
1 299:1 311:1 316:1 368:1 369:1 372:1 373:1 385:1 402:1 407:1 409:1 421:1
436:1 609:1 627:1 675:1 678:1 685:1 725:1 735:1 748:1 775:1 819:1 850:1 85
7:1 873:1 885:1 888:1 894:1 915:1 949:1 956:1 994:1 999:1 1006:1 1009:1 11
01:1 1117:1 1120:1 1325:1 1343:1 1368:1 1407:1 1450:1 1463:1 1482:1 1541:1
1546:1 1548:1 1565:1 1582:1 1772:1 1776:1 1801:1 1817:1 1945:1 2049:1 220
3:1 2212:1 2234:1 2536:1 2824:1 2894:1 2898:1 2899:1 3093:1 3100:1 3219:1

3231:1 3238:1 3331:1 3378:1 3529:1 3560:1 3612:1 3645:1 3751:1 3752:1 384
1:1 4089:1 4283:1 4284:1 4335:1 4405:1 4427:1 4431:1 4743:1 4776:1 4793:1
4878:1 5078:1 5348:1 5635:1 6031:1 6286:1 6772:1 7049:1 7140:1 7254:1 769
9:1 7737:1 8362:1 8424:1 8440:1 8551:1 8806:1 9000:1 9048:1 9685:1 9722:1
10210:1 11067:1 11769:1 11876:1 11944:1 12910:1 13187:1 14659:1 14977:1 18
691:1 19013:1 19014:1 19015:1 19016:1 19017:1 19018:1 19019:1 19020:1 1902
1:1 19022:1 19023:1 19024:1 19025:1 19026:1 19027:1 19028:1 19029:1\n',
'1 8:1 31:1 32:1 45:1 47:1 49:1 52:1 58:1 78:1 82:1 100:1 101:1 123:1 12
6:1 127:1 129:1 130:1 131:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:
1 255:1 257:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 322:1 334:1 371:1
372:1 373:1 443:1 522:1 542:1 566:1 583:1 653:1 678:1 685:1 690:1 736:1 76
9:1 774:1 787:1 812:1 854:1 857:1 882:1 887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:
1 914:1 915:1 962:1 969:1 981:1 986:1 987:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1
1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1012:1 1017:1 1077:1 1120:1 1166:1 119
5:1 1253:1 1269:1 1295:1 1299:1 1391:1 1398:1 1475:1 1528:1 1546:1 1593:1
1596:1 1601:1 1620:1 1621:1 1622:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1629:1 165
8:1 1663:1 1673:1 1679:1 1686:1 1692:1 1701:1 1705:1 1713:1 1727:1 1736:1
1910:1 1935:1 1956:1 2064:1 2142:1 2263:1 2363:1 2410:1 2449:1 2461:1 247
7:1 2522:1 2534:1 2546:1 2549:1 2560:1 2737:1 2764:1 2766:1 2791:1 2798:1
2837:1 2846:1 2885:1 2892:1 3167:1 3250:1 3331:1 3668:1 3892:1 4063:1 406
4:1 4065:1 4066:1 4445:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1 4659:1 4870:1 4921:1
4922:1 4923:1 4924:1 4925:1 4926:1 4927:1 4928:1 4929:1 4930:1 4948:1 494
9:1 4950:1 4951:1 4952:1 4953:1 4954:1 4955:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1
5127:1 5132:1 5324:1 5406:1 5407:1 5410:1 5519:1 6076:1 6438:1 6443:1 718
5:1 7958:1 12027:1 12028:1 17488:1 17489:1 17490:1 17491:1 17492:1 17493:1
17494:1 17495:1 17496:1 19030:1\n',
'-1 16:1 36:1 39:1 46:1 49:1 52:1 55:1 95:1 113:1 127:1 128:1 133:1 176:1
190:1 233:1 253:1 257:1 266:1 267:1 269:1 272:1 280:1 285:1 302:1 305:1 31
5:1 324:1 343:1 353:1 368:1 411:1 467:1 490:1 564:1 574:1 587:1 633:1 675:
1 678:1 681:1 685:1 691:1 693:1 710:1 746:1 747:1 790:1 807:1 810:1 812:1
962:1 1102:1 1219:1 1228:1 1243:1 1263:1 1264:1 1268:1 1269:1 1343:1 1361:
1 1447:1 1498:1 1542:1 1543:1 1726:1 1777:1 1805:1 1837:1 1923:1 1927:1 19
87:1 2249:1 2435:1 2476:1 2536:1 2730:1 2737:1 3110:1 3146:1 3156:1 3208:1
3294:1 3435:1 3571:1 3805:1 3841:1 4021:1 4139:1 4140:1 4633:1 4904:1 502
5:1 5051:1 5114:1 5347:1 5364:1 5472:1 6001:1 6145:1 6151:1 6173:1 6470:1
6478:1 6491:1 6511:1 7020:1 7190:1 7700:1 7705:1 7710:1 8439:1 9069:1 945
5:1 9469:1 12682:1 13522:1 13790:1 14903:1 16677:1 16678:1 16679:1 16680:1
16681:1 16682:1 16683:1\n',
'1 32:1 40:1 49:1 50:1 52:1 87:1 94:1 120:1 123:1 126:1 133:1 138:1 167:1
170:1 179:1 206:1 251:1 252:1 256:1 261:1 267:1 275:1 285:1 297:1 299:1 35
8:1 368:1 373:1 475:1 484:1 493:1 510:1 548:1 559:1 560:1 562:1 566:1 583:
1 606:1 649:1 675:1 678:1 679:1 696:1 714:1 729:1 748:1 812:1 882:1 895:1
949:1 996:1 1176:1 1253:1 1265:1 1269:1 1284:1 1316:1 1318:1 1352:1 1394:1
1494:1 1504:1 1544:1 1592:1 1598:1 1608:1 1621:1 1623:1 1627:1 1632:1 167
7:1 1679:1 1688:1 1691:1 1698:1 1710:1 1717:1 1726:1 1743:1 1774:1 1802:1
1948:1 1956:1 1961:1 1994:1 2003:1 2019:1 2061:1 2065:1 2156:1 2159:1 224
9:1 2395:1 2406:1 2408:1 2410:1 2475:1 2513:1 2534:1 2768:1 2772:1 2816:1
2869:1 2892:1 3182:1 3206:1 3248:1 3298:1 3299:1 3506:1 3539:1 3569:1 375
1:1 3845:1 3846:1 3919:1 4025:1 4090:1 4137:1 4142:1 4184:1 4284:1 4373:1
4381:1 4495:1 4687:1 4878:1 4941:1 4956:1 5061:1 5077:1 5601:1 5742:1 576
2:1 5777:1 6213:1 6302:1 6327:1 6711:1 7017:1 7103:1 7257:1 7963:1 7975:1
8141:1 8239:1 8507:1 8992:1 9370:1 9747:1 11170:1 11260:1 11420:1 11558:1
11683:1 11684:1 13108:1 13972:1 13984:1 15724:1 17777:1 18131:1 19031:1 19
032:1 19033:1 19034:1 19035:1 19036:1 19037:1 19038:1 19039:1 19040:1 1904
1:1 19042:1 19043:1 19044:1 19045:1 19046:1 19047:1 19048:1 19049:1 19050:
1 19051:1 19052:1 19053:1 19054:1 19055:1 19056:1\n',
'1 9:1 32:1 47:1 49:1 50:1 52:1 54:1 55:1 58:1 69:1 71:1 83:1 87:1 104:1
106:1 113:1 124:1 126:1 127:1 129:1 198:1 214:1 230:1 252:1 257:1 269:1 27
0:1 280:1 285:1 315:1 316:1 318:1 324:1 345:1 368:1 472:1 484:1 490:1 493:
1 504:1 587:1 598:1 603:1 625:1 653:1 675:1 685:1 690:1 707:1 711:1 730:1
746:1 747:1 769:1 771:1 790:1 796:1 807:1 812:1 827:1 854:1 857:1 898:1 89

9:1 1168:1 1198:1 1240:1 1263:1 1284:1 1351:1 1375:1 1384:1 1475:1 1519:1
1542:1 1543:1 1712:1 1726:1 1805:1 1894:1 1987:1 1999:1 2061:1 2065:1 217
0:1 2309:1 2513:1 2536:1 2564:1 2798:1 2805:1 2832:1 2909:1 2963:1 2985:1
3024:1 3077:1 3156:1 3178:1 3206:1 3208:1 3246:1 3614:1 3723:1 3724:1 373
7:1 3919:1 4042:1 4123:1 4412:1 4486:1 4492:1 4496:1 4788:1 4825:1 4826:1
4829:1 5062:1 5077:1 5084:1 5087:1 5155:1 5986:1 5987:1 6146:1 6352:1 701
1:1 7284:1 7443:1 8507:1 9654:1 9655:1 10455:1 11104:1 12163:1 12651:1 132
86:1 14428:1 17666:1 19057:1 19058:1 19059:1 19060:1 19061:1\n',
'-1 35:1 45:1 53:1 54:1 94:1 106:1 124:1 127:1 131:1 133:1 186:1 198:1 25
2:1 253:1 255:1 256:1 259:1 262:1 267:1 270:1 275:1 276:1 277:1 279:1 285:
1 288:1 299:1 365:1 368:1 373:1 385:1 390:1 419:1 420:1 422:1 472:1 477:1
490:1 510:1 566:1 577:1 598:1 600:1 649:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 67
4:1 675:1 676:1 709:1 794:1 802:1 815:1 917:1 937:1 1054:1 1075:1 1082:1 1
186:1 1219:1 1270:1 1291:1 1325:1 1361:1 1427:1 1439:1 1441:1 1511:1 1529:
1 1539:1 1541:1 1553:1 1601:1 1629:1 1631:1 1633:1 1697:1 1707:1 1764:1 18
48:1 1867:1 1878:1 1924:1 1934:1 1956:1 2065:1 2108:1 2129:1 2144:1 2153:1
2192:1 2206:1 2225:1 2320:1 2378:1 2408:1 2436:1 2462:1 2463:1 2468:1 253
4:1 2671:1 2718:1 2774:1 2817:1 2849:1 2857:1 2918:1 2985:1 2996:1 3104:1
3243:1 3300:1 3463:1 3501:1 3533:1 3569:1 3587:1 3593:1 3661:1 3663:1 368
2:1 3687:1 3750:1 3764:1 3767:1 3772:1 3793:1 3846:1 3855:1 3966:1 4002:1
4083:1 4262:1 4388:1 4508:1 4590:1 4738:1 4756:1 4834:1 4931:1 4934:1 494
0:1 4942:1 5054:1 5289:1 5319:1 5371:1 5380:1 5436:1 5558:1 5699:1 5793:1
5816:1 5889:1 5895:1 6040:1 6091:1 6144:1 6194:1 6303:1 6422:1 6459:1 676
1:1 6961:1 7013:1 7149:1 7624:1 7667:1 7968:1 7970:1 8226:1 8625:1 8716:1
8726:1 8732:1 8752:1 8928:1 9080:1 9526:1 9571:1 10641:1 11117:1 11336:1 1
1681:1 11739:1 12045:1 12066:1 12122:1 12168:1 12570:1 13018:1 13157:1 133
71:1 13579:1 13757:1 13759:1 14110:1 14273:1 14677:1 15058:1 15432:1 1548
4:1 15487:1 15492:1 15837:1 15881:1 16069:1 17097:1 17102:1 17844:1 18182:
1 18296:1 18548:1 18772:1 19056:1 19062:1 19063:1 19064:1 19065:1 19066:1
19067:1 19068:1 19069:1 19070:1 19071:1 19072:1 19073:1 19074:1 19075:1 19
076:1 19077:1 19078:1 19079:1 19080:1 19081:1 19082:1 19083:1 19084:1 1908
5:1 19086:1 19087:1 19088:1 19089:1 19090:1 19091:1 19092:1 19093:1 19094:
1 19095:1 19096:1 19097:1 19098:1 19099:1 19100:1 19101:1 19102:1 19103:1
19104:1 19105:1 19106:1 19107:1 19108:1 19109:1 19110:1 19111:1 19112:1 19
113:1 19114:1 19115:1 19116:1 19117:1 19118:1\n',
'-1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 348:1 349:1 350:1 351:1 352:1 353:1 354:1
355:1 356:1 357:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 36
7:1 368:1 369:1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:
1 380:1 381:1 382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1
392:1 393:1 394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 40
4:1 405:1 406:1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:
1 417:1 418:1 419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1
\n',
'1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4968:1\n',
'1 8:1 13:1 30:1 31:1 35:1 36:1 37:1 39:1 42:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 5
0:1 51:1 52:1 53:1 55:1 57:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1
80:1 85:1 86:1 87:1 88:1 90:1 92:1 94:1 95:1 97:1 98:1 99:1 100:1 101:1 10
8:1 113:1 114:1 115:1 119:1 121:1 123:1 124:1 127:1 131:1 134:1 135:1 136:
1 138:1 142:1 144:1 154:1 155:1 157:1 161:1 166:1 168:1 174:1 176:1 178:1
179:1 184:1 186:1 190:1 193:1 198:1 206:1 214:1 229:1 230:1 231:1 232:1 23
3:1 240:1 241:1 242:1 245:1 251:1 253:1 255:1 256:1 259:1 262:1 267:1 269:
1 271:1 273:1 275:1 276:1 280:1 285:1 311:1 312:1 315:1 316:1 320:1 321:1
322:1 336:1 345:1 361:1 365:1 366:1 370:1 373:1 376:1 377:1 386:1 398:1 41
3:1 417:1 420:1 466:1 467:1 472:1 473:1 475:1 477:1 484:1 485:1 490:1 491:
1 493:1 504:1 506:1 510:1 518:1 519:1 522:1 525:1 529:1 538:1 539:1 545:1
554:1 560:1 566:1 571:1 572:1 574:1 576:1 585:1 590:1 592:1 598:1 600:1 60
3:1 606:1 612:1 616:1 621:1 625:1 627:1 628:1 640:1 653:1 675:1 676:1 679:
1 681:1 683:1 685:1 690:1 693:1 696:1 697:1 704:1 708:1 709:1 716:1 717:1
724:1 726:1 727:1 728:1 729:1 730:1 731:1 734:1 736:1 737:1 738:1 767:1 76
9:1 771:1 774:1 779:1 781:1 782:1 783:1 787:1 788:1 790:1 793:1 796:1 797:

1 799:1 803:1 804:1 807:1 808:1 810:1 820:1 839:1 843:1 850:1 857:1 887:1
897:1 899:1 904:1 911:1 913:1 917:1 918:1 924:1 937:1 946:1 947:1 948:1 94
9:1 953:1 958:1 960:1 996:1 997:1 1006:1 1011:1 1012:1 1020:1 1026:1 1031:
1 1033:1 1043:1 1090:1 1095:1 1106:1 1109:1 1110:1 1111:1 1121:1 1143:1 11
54:1 1160:1 1166:1 1168:1 1186:1 1189:1 1197:1 1198:1 1204:1 1212:1 1217:1
1223:1 1230:1 1233:1 1240:1 1242:1 1243:1 1257:1 1258:1 1269:1 1281:1 131
6:1 1323:1 1325:1 1343:1 1352:1 1355:1 1361:1 1362:1 1364:1 1366:1 1369:1
1383:1 1384:1 1392:1 1398:1 1400:1 1401:1 1403:1 1407:1 1410:1 1411:1 141
2:1 1428:1 1444:1 1456:1 1462:1 1464:1 1474:1 1475:1 1478:1 1489:1 1494:1
1499:1 1500:1 1504:1 1506:1 1507:1 1510:1 1511:1 1519:1 1520:1 1543:1 154
4:1 1545:1 1557:1 1611:1 1626:1 1638:1 1643:1 1652:1 1653:1 1675:1 1677:1
1678:1 1690:1 1691:1 1709:1 1710:1 1712:1 1715:1 1726:1 1730:1 1735:1 174
1:1 1743:1 1749:1 1753:1 1754:1 1762:1 1772:1 1782:1 1784:1 1788:1 1790:1
1797:1 1800:1 1802:1 1805:1 1806:1 1817:1 1825:1 1827:1 1833:1 1836:1 187
8:1 1881:1 1884:1 1885:1 1901:1 1903:1 1919:1 1923:1 1927:1 1929:1 1934:1
1936:1 1954:1 1956:1 1964:1 1969:1 1976:1 1978:1 1987:1 1991:1 1995:1 199
8:1 1999:1 2018:1 2019:1 2021:1 2045:1 2048:1 2050:1 2052:1 2058:1 2060:1
2064:1 2066:1 2068:1 2073:1 2074:1 2079:1 2085:1 2117:1 2142:1 2146:1 215
6:1 2179:1 2183:1 2186:1 2212:1 2218:1 2220:1 2223:1 2234:1 2249:1 2269:1
2270:1 2271:1 2309:1 2321:1 2322:1 2335:1 2336:1 2338:1 2340:1 2343:1 235
9:1 2363:1 2366:1 2367:1 2381:1 2383:1 2388:1 2390:1 2401:1 2402:1 2404:1
2405:1 2409:1 2421:1 2422:1 2426:1 2427:1 2435:1 2441:1 2449:1 2450:1 247
1:1 2497:1 2503:1 2509:1 2510:1 2513:1 2526:1 2558:1 2563:1 2564:1 2593:1
2626:1 2637:1 2644:1 2669:1 2687:1 2697:1 2728:1 2734:1 2739:1 2752:1 275
8:1 2762:1 2763:1 2769:1 2800:1 2802:1 2809:1 2812:1 2832:1 2850:1 2862:1
2864:1 2876:1 2886:1 2911:1 2923:1 2924:1 2932:1 2941:1 2944:1 2946:1 295
9:1 2979:1 2980:1 2984:1 2985:1 2986:1 2988:1 2990:1 2998:1 3007:1 3014:1
3015:1 3046:1 3055:1 3075:1 3076:1 3077:1 3081:1 3086:1 3089:1 3093:1 310
0:1 3112:1 3135:1 3153:1 3158:1 3165:1 3191:1 3195:1 3206:1 3207:1 3215:1
3217:1 3238:1 3239:1 3246:1 3250:1 3281:1 3288:1 3292:1 3294:1 3296:1 332
6:1 3329:1 3330:1 3345:1 3346:1 3349:1 3354:1 3361:1 3362:1 3375:1 3401:1
3407:1 3435:1 3437:1 3444:1 3457:1 3474:1 3475:1 3478:1 3481:1 3485:1 349
0:1 3496:1 3499:1 3500:1 3506:1 3535:1 3537:1 3539:1 3572:1 3585:1 3591:1
3603:1 3634:1 3647:1 3663:1 3665:1 3683:1 3704:1 3722:1 3726:1 3733:1 375
0:1 3792:1 3840:1 3842:1 3863:1 3881:1 3883:1 3884:1 3890:1 3921:1 3928:1
3949:1 4002:1 4055:1 4060:1 4105:1 4123:1 4137:1 4141:1 4164:1 4181:1 421
1:1 4212:1 4271:1 4290:1 4310:1 4332:1 4344:1 4367:1 4368:1 4375:1 4412:1
4413:1 4419:1 4425:1 4475:1 4486:1 4491:1 4493:1 4501:1 4552:1 4600:1 460
5:1 4606:1 4685:1 4717:1 4718:1 4724:1 4736:1 4742:1 4768:1 4788:1 4825:1
4828:1 4849:1 4878:1 4892:1 4925:1 4985:1 4988:1 5020:1 5054:1 5079:1 508
0:1 5081:1 5082:1 5085:1 5087:1 5089:1 5090:1 5092:1 5098:1 5100:1 5134:1
5135:1 5155:1 5187:1 5226:1 5232:1 5270:1 5304:1 5380:1 5386:1 5416:1 542
3:1 5437:1 5465:1 5481:1 5519:1 5543:1 5553:1 5593:1 5599:1 5623:1 5661:1
5666:1 5673:1 5690:1 5699:1 5701:1 5702:1 5761:1 5770:1 5790:1 5799:1 580
7:1 5861:1 5862:1 5887:1 5954:1 5967:1 5974:1 5984:1 5985:1 5996:1 6004:1
6005:1 6006:1 6007:1 6009:1 6012:1 6042:1 6082:1 6098:1 6108:1 6127:1 616
9:1 6198:1 6274:1 6276:1 6302:1 6319:1 6359:1 6405:1 6409:1 6411:1 6418:1
6421:1 6423:1 6449:1 6547:1 6567:1 6571:1 6594:1 6608:1 6668:1 6702:1 671
5:1 6720:1 6727:1 6767:1 6782:1 6796:1 6895:1 7008:1 7034:1 7064:1 7085:1
7087:1 7092:1 7093:1 7158:1 7197:1 7254:1 7255:1 7297:1 7476:1 7637:1 768
8:1 7695:1 7753:1 7754:1 7802:1 7808:1 7843:1 8021:1 8027:1 8069:1 8146:1
8168:1 8213:1 8231:1 8271:1 8330:1 8484:1 8487:1 8493:1 8505:1 8517:1 852
8:1 8558:1 8568:1 8582:1 8583:1 8599:1 8752:1 8761:1 8825:1 8838:1 8989:1
9123:1 9168:1 9196:1 9202:1 9210:1 9215:1 9217:1 9268:1 9269:1 9289:1 934
0:1 9400:1 9421:1 9454:1 9637:1 9664:1 9715:1 9761:1 9854:1 9901:1 9902:1
10034:1 10052:1 10233:1 10405:1 10472:1 10479:1 10591:1 10635:1 10793:1 10
911:1 10947:1 11058:1 11119:1 11160:1 11201:1 11238:1 11275:1 11288:1 1137
5:1 11519:1 11592:1 11676:1 11729:1 11933:1 12075:1 12087:1 12098:1 12289:
1 12595:1 12942:1 13038:1 13147:1 13187:1 13277:1 13288:1 13402:1 13453:1
13585:1 13791:1 13805:1 14040:1 14050:1 14210:1 14358:1 14531:1 14642:1 14
773:1 14774:1 15459:1 15463:1 15523:1 15526:1 15724:1 15795:1 16643:1 1671

6:1 16751:1 17196:1 17418:1 17542:1 17585:1 17623:1 17700:1 18401:1 18920:
1 19116:1 19119:1 19120:1 19121:1 19122:1 19123:1 19124:1 19125:1 19126:1
19127:1 19128:1 19129:1 19130:1 19131:1 19132:1 19133:1 19134:1 19135:1 19
136:1 19137:1 19138:1 19139:1 19140:1 19141:1 19142:1 19143:1 19144:1 1914
5:1 19146:1 19147:1 19148:1 19149:1 19150:1 19151:1 19152:1 19153:1 19154:
1 19155:1 19156:1 19157:1 19158:1 19159:1 19160:1 19161:1 19162:1 19163:1
19164:1 19165:1 19166:1 19167:1 19168:1 19169:1 19170:1 19171:1 19172:1 19
173:1 19174:1 19175:1 19176:1 19177:1 19178:1 19179:1 19180:1 19181:1 1918
2:1 19183:1 19184:1 19185:1 19186:1 19187:1 19188:1 19189:1 19190:1 19191:
1 19192:1 19193:1 19194:1 19195:1 19196:1 19197:1 19198:1 19199:1 19200:1
19201:1 19202:1 19203:1 19204:1 19205:1 19206:1 19207:1 19208:1 19209:1 19
210:1 19211:1 19212:1 19213:1 19214:1 19215:1 19216:1 19217:1 19218:1 1921
9:1 19220:1 19221:1 19222:1 19223:1 19224:1 19225:1 19226:1 19227:1 19228:
1 19229:1 19230:1 19231:1 19232:1 19233:1 19234:1 19235:1 19236:1 19237:1
19238:1 19239:1 19240:1 19241:1 19242:1 19243:1 19244:1 19245:1 19246:1 19
247:1 19248:1 19249:1 19250:1 19251:1 19252:1 19253:1 19254:1 19255:1 1925
6:1 19257:1 19258:1 19259:1 19260:1 19261:1 19262:1 19263:1 19264:1 19265:
1 19266:1 19267:1 19268:1 19269:1 19270:1 19271:1 19272:1 19273:1 19274:1
19275:1 19276:1 19277:1 19278:1 19279:1 19280:1 19281:1 19282:1 19283:1 19
284:1 19285:1 19286:1 19287:1 19288:1 19289:1 19290:1 19291:1\n',
 '1 8:1 36:1 44:1 91:1 106:1 107:1 131:1 176:1 189:1 196:1 252:1 253:1 26
2:1 270:1 272:1 277:1 305:1 316:1 368:1 373:1 566:1 583:1 598:1 600:1 645:
1 648:1 649:1 678:1 747:1 771:1 803:1 881:1 882:1 885:1 893:1 911:1 962:1
963:1 964:1 970:1 990:1 994:1 1006:1 1054:1 1101:1 1124:1 1155:1 1394:1 17
23:1 1740:1 1780:1 2036:1 2470:1 2513:1 2885:1 3218:1 3293:1 3303:1 3773:1
4152:1 4244:1 4245:1 4258:1 4405:1 4966:1 5078:1 5228:1 5346:1 5768:1 613
2:1 6323:1 6532:1 7689:1 10341:1 10451:1 11684:1 13684:1 14221:1 14225:1 1
4226:1 14227:1 14228:1 14229:1 14230:1 14231:1 14232:1 14233:1 14234:1 142
35:1 14236:1 19292:1 19293:1 19294:1\n',
 '1 31:1 32:1 36:1 39:1 47:1 49:1 50:1 54:1 70:1 71:1 73:1 80:1 87:1 94:1
106:1 113:1 126:1 127:1 129:1 134:1 140:1 155:1 166:1 172:1 198:1 205:1 21
2:1 248:1 249:1 252:1 255:1 256:1 258:1 260:1 281:1 285:1 297:1 299:1 302:
1 312:1 361:1 364:1 373:1 465:1 469:1 472:1 480:1 493:1 531:1 548:1 559:1
564:1 567:1 569:1 573:1 602:1 625:1 653:1 684:1 710:1 752:1 780:1 794:1 79
6:1 812:1 887:1 891:1 971:1 991:1 1008:1 1011:1 1012:1 1112:1 1125:1 1128:
1 1166:1 1263:1 1264:1 1266:1 1394:1 1395:1 1401:1 1450:1 1475:1 1497:1 16
38:1 1641:1 1652:1 1740:1 1836:1 1994:1 2038:1 2045:1 2065:1 2066:1 2153:1
2161:1 2219:1 2235:1 2600:1 2706:1 2737:1 2885:1 2892:1 2912:1 2979:1 306
3:1 3110:1 3204:1 3461:1 3475:1 3560:1 3663:1 3688:1 3889:1 4002:1 4054:1
4055:1 4103:1 4139:1 4140:1 4300:1 4313:1 4474:1 4486:1 4695:1 4951:1 496
6:1 5077:1 5099:1 5438:1 5458:1 5469:1 5628:1 5855:1 5880:1 6571:1 7254:1
7549:1 7557:1 7558:1 7637:1 7691:1 7692:1 7693:1 7696:1 7698:1 7699:1 854
3:1 8870:1 8871:1 9494:1 9495:1 9496:1 9593:1 9802:1 10082:1 10084:1 1008
8:1 10089:1 10104:1 10596:1 11142:1 11652:1 12348:1 13499:1 14338:1 14341:
1 14347:1 14349:1 14355:1 14356:1 14357:1 14358:1 14360:1 14361:1 14362:1
14363:1 14366:1 14375:1 14378:1 14379:1 14380:1 14382:1 14385:1 19295:1 19
296:1 19297:1 19298:1 19299:1 19300:1 19301:1 19302:1 19303:1 19304:1 1930
5:1 19306:1 19307:1\n',
 '-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 749:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 3891:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5114:1 5230:1
5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6331:1 6332:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 633
8:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1
6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 635
9:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1
6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7312:1 15336:1\n',
 '-1 8:1 9:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 4520:1\n',

'-1 8:1 9:1 297:1 299:1 437:1 3272:1 3752:1 5298:1 8839:1 14860:1 19308:1 19309:1\n',

'1 58:1 62:1 65:1 68:1 70:1 73:1 74:1 107:1 119:1 121:1 130:1 131:1 154:1 179:1 182:1 184:1 229:1 241:1 255:1 256:1 257:1 262:1 269:1 285:1 368:1 420:1 475:1 533:1 545:1 566:1 646:1 729:1 748:1 751:1 774:1 787:1 881:1 885:1 962:1 996:1 1318:1 1477:1 1494:1 1505:1 1546:1 1632:1 1658:1 1712:1 1749:1 1753:1 1784:1 1927:1 2340:1 2410:1 2609:1 4184:1 4914:1 4952:1 5004:1 5276:1 5684:1 5742:1 5988:1 6087:1 7084:1 7085:1 7209:1 7210:1 8124:1 8517:1 8762:1 9495:1 9956:1 9957:1 9966:1 9972:1 16008:1 16826:1 18461:1 18765:1 19310:1 19311:1 19312:1\n',

'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 275:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1222:1 1260:1 1325:1 1401:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7310:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 8345:1\n',

'-1 8:1 16:1 39:1 42:1 49:1 58:1 60:1 73:1 74:1 79:1 82:1 84:1 106:1 131:1 133:1 153:1 184:1 192:1 198:1 256:1 262:1 267:1 269:1 316:1 368:1 373:1 376:1 390:1 398:1 417:1 429:1 436:1 475:1 477:1 487:1 494:1 495:1 506:1 518:1 523:1 528:1 538:1 551:1 678:1 704:1 709:1 748:1 853:1 887:1 972:1 1094:1 1213:1 1227:1 1246:1 1323:1 1418:1 1493:1 1518:1 1546:1 1610:1 1658:1 1686:1 1697:1 1699:1 1956:1 1965:1 2192:1 2378:1 2800:1 2957:1 3029:1 3034:1 3089:1 3346:1 3560:1 3849:1 3984:1 3998:1 4069:1 4073:1 4081:1 4093:1 4111:1 4120:1 5227:1 5733:1 5823:1 6070:1 7748:1 7864:1 8239:1 8256:1 8499:1 8984:1 9234:1 9244:1 9627:1 9637:1 10698:1 11517:1 13453:1 14215:1 14688:1 15982:1 16314:1 16633:1 16634:1 16635:1 16636:1 16637:1 16638:1 16639:1 16640:1 16641:1 16642:1 16643:1 16644:1 16645:1\n',

'1 46:1 66:1 106:1 129:1 255:1 268:1 269:1 308:1 324:1 325:1 342:1 346:1 368:1 385:1 386:1 485:1 548:1 560:1 566:1 581:1 714:1 794:1 796:1 801:1 836:1 887:1 900:1 1004:1 1186:1 1198:1 1240:1 1557:1 1559:1 1579:1 1587:1 1623:1 1948:1 2363:1 2390:1 2637:1 2793:1 2862:1 3274:1 3530:1 3665:1 4258:1 4400:1 4446:1 4544:1 4545:1 4547:1 6610:1 6837:1 6894:1 7297:1 7688:1 8156:1 8591:1 11911:1 12138:1 13802:1 14145:1 15340:1 16071:1 19313:1 19314:1 19315:1 19316:1 19317:1 19318:1 19319:1 19320:1 19321:1 19322:1 19323:1 19324:1\n',

'1 59:1 80:1 127:1 131:1 133:1 251:1 257:1 259:1 262:1 267:1 275:1 285:1 545:1 617:1 747:1 748:1 749:1 807:1 812:1 961:1 962:1 1006:1 1368:1 1388:1 1456:1 1529:1 1546:1 1651:1 1740:1 1927:1 2217:1 2223:1 2355:1 2384:1 2685:1 2788:1 2793:1 2998:1 4055:1 5852:1 7185:1 7729:1 8690:1 8827:1 8839:1 8840:1 8841:1 8842:1 8843:1 8844:1 8845:1 8846:1 8847:1 8848:1 8849:1 8850:1 8851:1 8852:1 8853:1 8854:1 8855:1\n',

'-1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 38:1 39:1 45:1 49:1 54:1 55:1 60:1 63:1 65:1 69:1 76:1 78:1 79:1 90:1 98:1 99:1 104:1 131:1 133:1 150:1 178:1 193:1 198:1 199:1 219:1 251:1 252:1 263:1 280:1 345:1 353:1 404:1 429:1 436:1 458:1 472:1 538:1 637:1 639:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:1 676:1 678:1 787:1 790:1 796:1 1020:1 1160:1 1166:1 1206:1 1325:1 1336:1 1358:1 1364:1 1409:1 1505:1 1511:1 1843:1 1885:1 1898:1 1903:1 1923:1 2000:1 2054:1 2067:1 2267:1 2343:1 2444:1 2558:1 2671:1 2802:1 2959:1 2988:1 2998:1 3031:1 3079:1 3093:1 3119:1 3186:1 3195:1 3468:1 3730:1 3924:1 4147:1 4149:1 4228:1 4313:1 4413:1 4838:1 5019:1 5146:1 5458:1 5506:1 6549:1 7324:1 8021:1 8411:1 8558:1 8621:1 8988:1 9684:1 10239:1 11250:1 11284:1 12391:1 13381:1 13742:1 13796:1 14721:1 14968:1 14969:1 14970:1 14971:1 14972:1 14973:1 14974:1 14975:1 14976:1 14977:1 14978:1 14979:1 14980:1 14981:1 14982:1\n',

'1 8:1 9:1 31:1 36:1 39:1 41:1 50:1 52:1 53:1 56:1 67:1 71:1 80:1 87:1 9
3:1 97:1 100:1 106:1 107:1 111:1 120:1 129:1 131:1 134:1 138:1 147:1 161:1
166:1 167:1 179:1 185:1 198:1 206:1 215:1 242:1 248:1 251:1 253:1 255:1 25
7:1 262:1 266:1 267:1 269:1 270:1 273:1 275:1 285:1 288:1 302:1 324:1 325:
1 331:1 333:1 347:1 358:1 365:1 368:1 372:1 373:1 380:1 390:1 475:1 479:1
484:1 493:1 506:1 547:1 548:1 566:1 570:1 582:1 583:1 587:1 598:1 600:1 60
3:1 618:1 625:1 646:1 652:1 672:1 678:1 679:1 680:1 697:1 711:1 728:1 732:
1 735:1 748:1 790:1 792:1 796:1 801:1 803:1 812:1 817:1 819:1 843:1 882:1
897:1 898:1 917:1 918:1 924:1 1006:1 1009:1 1012:1 1014:1 1015:1 1022:1 10
82:1 1109:1 1135:1 1164:1 1166:1 1168:1 1195:1 1204:1 1206:1 1217:1 1233:1
1240:1 1243:1 1253:1 1259:1 1263:1 1284:1 1291:1 1375:1 1385:1 1400:1 140
7:1 1411:1 1413:1 1446:1 1452:1 1490:1 1495:1 1497:1 1544:1 1546:1 1550:1
1553:1 1559:1 1598:1 1608:1 1615:1 1621:1 1623:1 1629:1 1633:1 1640:1 166
0:1 1664:1 1679:1 1686:1 1710:1 1712:1 1726:1 1736:1 1740:1 1805:1 1806:1
1817:1 1882:1 1888:1 1897:1 1923:1 1926:1 1929:1 1949:1 1954:1 1956:1 198
4:1 1987:1 2073:1 2077:1 2096:1 2113:1 2142:1 2159:1 2195:1 2235:1 2238:1
2258:1 2340:1 2347:1 2366:1 2383:1 2390:1 2408:1 2423:1 2427:1 2468:1 251
3:1 2534:1 2551:1 2558:1 2620:1 2646:1 2671:1 2737:1 2750:1 2757:1 2771:1
2791:1 2796:1 2800:1 2862:1 2917:1 2959:1 2960:1 3015:1 3016:1 3048:1 307
9:1 3102:1 3182:1 3195:1 3204:1 3233:1 3239:1 3245:1 3256:1 3299:1 3303:1
3305:1 3306:1 3478:1 3558:1 3575:1 3622:1 3742:1 3751:1 3878:1 3908:1 409
0:1 4142:1 4169:1 4198:1 4293:1 4407:1 4457:1 4486:1 4499:1 4511:1 4543:1
4700:1 4718:1 4724:1 4922:1 4923:1 5024:1 5084:1 5087:1 5230:1 5291:1 530
5:1 5346:1 5467:1 5472:1 5518:1 5733:1 5934:1 5949:1 6032:1 6274:1 6320:1
6387:1 6411:1 6908:1 6983:1 7160:1 7172:1 7719:1 8667:1 8771:1 9038:1 907
6:1 9158:1 9207:1 9454:1 9722:1 9867:1 9868:1 10024:1 10506:1 10583:1 1062
1:1 10709:1 10892:1 11057:1 11187:1 11295:1 11324:1 11334:1 11519:1 12087:
1 12970:1 13014:1 13016:1 13034:1 14300:1 14814:1 14850:1 15048:1 15334:1
15440:1 15881:1 17624:1 17666:1 17731:1 17882:1 18851:1 19325:1 19326:1 19
327:1 19328:1 19329:1 19330:1 19331:1 19332:1 19333:1 19334:1 19335:1 1933
6:1 19337:1 19338:1 19339:1 19340:1 19341:1 19342:1 19343:1 19344:1 19345:
1 19346:1 19347:1 19348:1 19349:1 19350:1 19351:1 19352:1\n',
'-1 8:1 49:1 57:1 63:1 97:1 100:1 106:1 113:1 120:1 123:1 124:1 126:1 12
7:1 128:1 129:1 131:1 184:1 198:1 242:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:
1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1
324:1 372:1 373:1 376:1 380:1 428:1 485:1 493:1 523:1 525:1 542:1 552:1 55
9:1 566:1 598:1 625:1 648:1 675:1 678:1 711:1 774:1 776:1 790:1 794:1 796:
1 813:1 816:1 853:1 918:1 962:1 974:1 1006:1 1008:1 1011:1 1012:1 1023:1 1
034:1 1036:1 1055:1 1100:1 1109:1 1152:1 1176:1 1217:1 1259:1 1266:1 1270:
1 1350:1 1361:1 1368:1 1379:1 1391:1 1397:1 1414:1 1456:1 1461:1 1475:1 14
95:1 1500:1 1511:1 1544:1 1545:1 1611:1 1612:1 1613:1 1614:1 1623:1 1629:1
1633:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1653:1 1654:1 1656:1 1658:1 165
9:1 1660:1 1705:1 1707:1 1715:1 1736:1 1772:1 1798:1 1805:1 1838:1 1848:1
1889:1 1903:1 1934:1 1954:1 1982:1 2022:1 2045:1 2058:1 2077:1 2401:1 251
3:1 2526:1 2558:1 2685:1 2738:1 2798:1 2813:1 2816:1 2822:1 2837:1 2996:1
2997:1 3113:1 3167:1 3168:1 3193:1 3256:1 3635:1 3674:1 3751:1 3778:1 392
4:1 4055:1 4085:1 4138:1 4143:1 4192:1 4262:1 4345:1 4382:1 4457:1 4481:1
4549:1 4568:1 4580:1 4739:1 4851:1 4861:1 4868:1 4996:1 5358:1 5619:1 568
3:1 5844:1 6004:1 6227:1 6390:1 6659:1 6713:1 6792:1 6891:1 6897:1 7100:1
7248:1 7254:1 7255:1 7256:1 7261:1 7268:1 7269:1 7270:1 7271:1 7272:1 729
7:1 7918:1 7933:1 7981:1 8414:1 8726:1 8745:1 8839:1 9045:1 9758:1 10282:1
10383:1 10703:1 11307:1 11318:1 11319:1 11345:1 11491:1 12059:1 12836:1 12
848:1 12867:1 12869:1 13018:1 13372:1 13445:1 14165:1 14468:1 15669:1 1676
8:1 16811:1 17149:1 17757:1 17881:1 18012:1 18385:1 19201:1 19353:1 19354:
1 19355:1 19356:1 19357:1 19358:1 19359:1 19360:1 19361:1 19362:1 19363:1
19364:1 19365:1 19366:1 19367:1 19368:1 19369:1 19370:1 19371:1 19372:1 19
373:1 19374:1 19375:1 19376:1 19377:1 19378:1 19379:1 19380:1 19381:1 1938
2:1 19383:1 19384:1 19385:1 19386:1 19387:1 19388:1 19389:1 19390:1 19391:
1 19392:1 19393:1 19394:1 19395:1 19396:1 19397:1 19398:1 19399:1 19400:1
19401:1 19402:1 19403:1 19404:1 19405:1 19406:1 19407:1 19408:1 19409:1 19
410:1 19411:1 19412:1\n',

'1 40:1 54:1 57:1 68:1 100:1 126:1 127:1 131:1 295:1 309:1 321:1 336:1 36
3:1 373:1 493:1 562:1 609:1 620:1 690:1 749:1 790:1 794:1 804:1 885:1 893:
1 917:1 1043:1 1296:1 1351:1 1365:1 1384:1 1403:1 1427:1 1470:1 1475:1 149
3:1 1516:1 1553:1 1623:1 1632:1 1679:1 1690:1 1704:1 1745:1 1770:1 1793:1
1874:1 1910:1 2001:1 2049:1 2061:1 2125:1 2193:1 2337:1 2395:1 2425:1 255
7:1 2593:1 2647:1 2817:1 2819:1 2892:1 3299:1 3500:1 3555:1 3634:1 3749:1
3751:1 3800:1 3878:1 4232:1 4396:1 4397:1 4539:1 4782:1 5004:1 5146:1 515
9:1 5806:1 5852:1 5890:1 6082:1 6087:1 6271:1 6281:1 6301:1 6458:1 6616:1
6651:1 7008:1 7185:1 7249:1 7250:1 7444:1 7643:1 7880:1 8040:1 8986:1 898
7:1 9307:1 9873:1 10131:1 10919:1 11283:1 11307:1 12037:1 14591:1 14614:1
14616:1 16754:1 16873:1 16950:1 17780:1 18454:1 18931:1 19264:1 19413:1 19
414:1 19415:1 19416:1 19417:1 19418:1 19419:1 19420:1 19421:1 19422:1 1942
3:1 19424:1 19425:1 19426:1 19427:1 19428:1 19429:1 19430:1 19431:1 19432:
1 19433:1 19434:1 19435:1 19436:1 19437:1 19438:1 19439:1 19440:1 19441:1
19442:1 19443:1 19444:1 19445:1 19446:1 19447:1 19448:1 19449:1 19450:1 19
451:1 19452:1 19453:1 19454:1 19455:1 19456:1 19457:1 19458:1 19459:1 1946
0:1 19461:1 19462:1 19463:1 19464:1 19465:1 19466:1 19467:1 19468:1 19469:
1 19470:1 19471:1 19472:1\n',
'1 13:1 443:1 4802:1 9591:1 9592:1 9593:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 4520:1\n',
'-1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 22:1 23:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1
35:1 36:1 37:1 39:1 49:1 53:1 54:1 58:1 59:1 60:1 62:1 63:1 65:1 69:1 70:1
71:1 75:1 76:1 78:1 79:1 80:1 84:1 85:1 86:1 92:1 94:1 95:1 98:1 99:1 101:
1 104:1 105:1 106:1 107:1 111:1 115:1 119:1 121:1 122:1 123:1 124:1 125:1
126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 136:1 137:1 13
8:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 145:1 146:1 147:1 148:1 149:1 150:
1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 156:1 157:1 159:1 160:1 162:1 163:1 164:1
165:1 166:1 167:1 168:1 169:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:1 175:1 176:1 17
7:1 178:1 179:1 180:1 182:1 183:1 184:1 185:1 186:1 187:1 188:1 190:1 191:
1 192:1 193:1 194:1 195:1 196:1 197:1 198:1 199:1 200:1 201:1 202:1 203:1
204:1 205:1 206:1 207:1 208:1 209:1 210:1 211:1 212:1 213:1 214:1 215:1 21
6:1 217:1 218:1 219:1 220:1 221:1 222:1 223:1 224:1 225:1 226:1 227:1 228:
1 229:1 230:1 231:1 232:1 233:1 234:1 235:1 236:1 237:1 238:1 239:1 240:1
241:1 242:1 243:1 244:1 245:1 246:1 247:1 248:1 249:1 250:1 251:1 252:1 25
3:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:
1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:1
278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 29
0:1 297:1 299:1 315:1 353:1 485:1 536:1 592:1 612:1 643:1 678:1 747:1 771:
1 790:1 796:1 810:1 850:1 1011:1 1023:1 1211:1 1219:1 1358:1 1361:1 1413:1
1500:1 1720:1 1782:1 1797:1 1805:1 1880:1 2038:1 2159:1 2449:1 2762:1 294
2:1 2959:1 2980:1 2990:1 3443:1 3496:1 3635:1 4363:1 4560:1 4673:1 4983:1
5214:1 5242:1 5908:1 6037:1 6162:1 8249:1 8358:1 8378:1 8502:1 9211:1 961
1:1 9619:1 9761:1 10132:1 10143:1 12009:1 14811:1 17089:1 19473:1 19474:1
19475:1 19476:1 19477:1 19478:1 19479:1 19480:1 19481:1\n',
'1 31:1 40:1 42:1 47:1 50:1 57:1 58:1 70:1 94:1 97:1 98:1 101:1 106:1 12
0:1 124:1 126:1 129:1 130:1 131:1 134:1 154:1 179:1 186:1 229:1 251:1 252:
1 253:1 262:1 275:1 368:1 373:1 385:1 417:1 472:1 475:1 479:1 542:1 552:1
566:1 620:1 634:1 646:1 675:1 678:1 679:1 685:1 709:1 716:1 730:1 748:1 75
1:1 787:1 794:1 796:1 812:1 858:1 881:1 897:1 942:1 977:1 978:1 996:1 997:
1 998:1 1012:1 1026:1 1144:1 1164:1 1168:1 1176:1 1253:1 1316:1 1385:1 140
0:1 1403:1 1423:1 1458:1 1462:1 1591:1 1592:1 1623:1 1624:1 1627:1 1631:1
1662:1 1671:1 1679:1 1686:1 1726:1 1730:1 1740:1 1749:1 1892:1 1948:1 206
3:1 2066:1 2074:1 2110:1 2153:1 2202:1 2337:1 2363:1 2390:1 2410:1 2474:1
2551:1 2586:1 2609:1 2689:1 2707:1 2745:1 2764:1 2798:1 2887:1 2892:1 293
2:1 3003:1 3182:1 3195:1 3239:1 3248:1 3250:1 3255:1 3265:1 3299:1 3456:1
3474:1 3635:1 3645:1 3699:1 3809:1 3889:1 4002:1 4012:1 4021:1 4065:1 409
2:1 4271:1 4418:1 4445:1 4583:1 4614:1 4644:1 4646:1 4851:1 4923:1 4924:1
4939:1 4941:1 4956:1 5004:1 5088:1 5211:1 5229:1 5242:1 5258:1 5272:1 530
5:1 5349:1 5351:1 5380:1 5416:1 5440:1 5459:1 5467:1 5562:1 5679:1 5742:1
5746:1 5767:1 5792:1 7181:1 7185:1 7502:1 7525:1 7550:1 7971:1 7978:1 800
8:1 8143:1 8410:1 8816:1 8924:1 9307:1 9309:1 9661:1 9740:1 10016:1 10024:

1 10341:1 10544:1 10565:1 11262:1 11931:1 12055:1 12061:1 13389:1 14072:1
14169:1 14554:1 14593:1 15270:1 15998:1 17466:1 18323:1 19482:1 19483:1 19
484:1 19485:1 19486:1 19487:1 19488:1 19489:1 19490:1 19491:1 19492:1 1949
3:1 19494:1 19495:1 19496:1 19497:1 19498:1 19499:1 19500:1 19501:1 19502:
1 19503:1 19504:1 19505:1 19506:1 19507:1 19508:1 19509:1 19510:1 19511:1
19512:1 19513:1 19514:1 19515:1 19516:1 19517:1 19518:1 19519:1 19520:1 19
521:1 19522:1 19523:1 19524:1 19525:1 19526:1 19527:1 19528:1 19529:1 1953
0:1 19531:1\n',

'1 9:1 31:1 32:1 39:1 42:1 46:1 49:1 52:1 69:1 70:1 87:1 94:1 107:1 112:1
120:1 123:1 126:1 127:1 131:1 133:1 141:1 152:1 161:1 170:1 179:1 206:1 22
7:1 229:1 249:1 270:1 273:1 280:1 285:1 310:1 362:1 365:1 368:1 369:1 373:
1 380:1 385:1 386:1 408:1 420:1 472:1 475:1 487:1 490:1 493:1 502:1 542:1
545:1 552:1 559:1 564:1 573:1 583:1 585:1 647:1 678:1 679:1 685:1 690:1 72
7:1 728:1 732:1 749:1 771:1 780:1 794:1 799:1 801:1 804:1 817:1 818:1 819:
1 853:1 881:1 882:1 887:1 900:1 911:1 954:1 962:1 969:1 974:1 996:1 997:1
998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1005:1 1006:1 1012:1 1014:1 1035:1
1060:1 1082:1 1091:1 1144:1 1162:1 1164:1 1166:1 1167:1 1176:1 1253:1 126
5:1 1284:1 1298:1 1316:1 1317:1 1325:1 1341:1 1347:1 1356:1 1423:1 1458:1
1479:1 1494:1 1603:1 1610:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 162
8:1 1629:1 1631:1 1639:1 1643:1 1658:1 1659:1 1663:1 1673:1 1679:1 1686:1
1690:1 1691:1 1697:1 1705:1 1730:1 1736:1 1737:1 1761:1 1775:1 1817:1 184
3:1 1848:1 1860:1 1910:1 1921:1 1926:1 1935:1 1948:1 1956:1 1961:1 1984:1
2022:1 2049:1 2065:1 2066:1 2110:1 2111:1 2171:1 2207:1 2219:1 2320:1 233
7:1 2348:1 2363:1 2408:1 2410:1 2434:1 2474:1 2477:1 2497:1 2518:1 2521:1
2525:1 2546:1 2600:1 2603:1 2609:1 2728:1 2748:1 2764:1 2766:1 2791:1 281
6:1 2849:1 2850:1 2945:1 2997:1 3003:1 3016:1 3034:1 3093:1 3166:1 3175:1
3288:1 3289:1 3299:1 3333:1 3436:1 3479:1 3483:1 3539:1 3555:1 3569:1 358
7:1 3635:1 3645:1 3663:1 3674:1 3774:1 3857:1 3889:1 3944:1 4013:1 4041:1
4042:1 4065:1 4137:1 4183:1 4272:1 4403:1 4409:1 4457:1 4583:1 4631:1 464
6:1 4647:1 4648:1 4727:1 4762:1 4772:1 4870:1 4922:1 4926:1 4928:1 4929:1
4931:1 4937:1 4939:1 4941:1 4946:1 4952:1 4959:1 5216:1 5229:1 5231:1 527
3:1 5274:1 5308:1 5315:1 5330:1 5380:1 5410:1 5440:1 5467:1 5562:1 5595:1
5601:1 5679:1 5682:1 5761:1 5813:1 6076:1 6108:1 6132:1 6195:1 6230:1 629
9:1 6305:1 6375:1 6444:1 6448:1 6450:1 6553:1 7064:1 7082:1 7100:1 7104:1
7114:1 7143:1 7181:1 7257:1 7327:1 7365:1 7491:1 7516:1 7549:1 7690:1 788
8:1 7893:1 7894:1 7896:1 7897:1 7901:1 7902:1 7903:1 7906:1 7908:1 7909:1
7910:1 7911:1 7912:1 7913:1 7914:1 7915:1 7916:1 7917:1 7918:1 7919:1 792
0:1 7921:1 7922:1 7923:1 7924:1 7925:1 7926:1 7927:1 7928:1 7929:1 7930:1
7931:1 7932:1 7933:1 7934:1 7935:1 7936:1 7937:1 7938:1 7939:1 7940:1 794
1:1 7942:1 7943:1 7944:1 7945:1 7946:1 7947:1 7948:1 7949:1 7950:1 7951:1
7952:1 7953:1 7954:1 7955:1 7956:1 7957:1 7958:1 7959:1 7960:1 7961:1 796
2:1 7963:1 7964:1 7965:1 7966:1 7967:1 7968:1 7969:1 7970:1 7971:1 7972:1
7973:1 7974:1 7975:1 7976:1 7977:1 7978:1 7979:1 7980:1 7981:1 7982:1 798
3:1 7984:1 7985:1 7986:1 7987:1 7988:1 7989:1 7990:1 7991:1 7992:1 7993:1
7994:1 7995:1 7996:1 7997:1 7998:1 7999:1 8000:1 8001:1 8002:1 8003:1 800
4:1 8005:1 8006:1 8007:1 8008:1 8009:1 8010:1 8011:1 8012:1 8013:1 8014:1
8027:1 8028:1 8029:1 8030:1 11719:1 12220:1 13675:1 13735:1 13832:1 14832:
1 15738:1 17339:1 19433:1 19532:1 19533:1 19534:1 19535:1 19536:1 19537:1
19538:1 19539:1 19540:1 19541:1 19542:1 19543:1\n',

'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6333:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 634
1:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1
6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 636
2:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1
6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 834

5:1\n',
'1 23:1 30:1 31:1 37:1 47:1 49:1 55:1 58:1 69:1 70:1 80:1 87:1 106:1 114:
1 118:1 129:1 130:1 140:1 167:1 168:1 185:1 198:1 240:1 255:1 256:1 257:1
260:1 262:1 268:1 270:1 273:1 275:1 285:1 321:1 322:1 343:1 353:1 368:1 37
1:1 373:1 433:1 493:1 506:1 510:1 512:1 539:1 548:1 621:1 690:1 709:1 726:
1 736:1 748:1 776:1 787:1 794:1 807:1 811:1 850:1 894:1 911:1 962:1 1013:1
1160:1 1168:1 1181:1 1270:1 1395:1 1460:1 1505:1 1529:1 1546:1 1658:1 172
1:1 1777:1 1940:1 1987:1 2146:1 2338:1 2410:1 2685:1 2734:1 2782:1 2798:1
2834:1 2876:1 2912:1 2930:1 2998:1 3104:1 3116:1 3148:1 3218:1 3239:1 330
0:1 3526:1 3538:1 3591:1 4043:1 4209:1 4213:1 4249:1 4413:1 4451:1 4605:1
4742:1 5030:1 5276:1 5689:1 5690:1 5699:1 5726:1 5985:1 6009:1 6308:1 719
7:1 7719:1 7874:1 8021:1 8060:1 8121:1 9059:1 9404:1 9594:1 9817:1 10052:1
10089:1 11168:1 11169:1 11241:1 11242:1 11296:1 11822:1 13525:1 16252:1 19
544:1 19545:1 19546:1 19547:1 19548:1\n',
'1 31:1 65:1 82:1 131:1 155:1 179:1 184:1 368:1 373:1 678:1 801:1 969:1 9
96:1 997:1 1004:1 1006:1 1117:1 1292:1 1394:1 1493:1 1658:1 2066:1 2513:1
2609:1 3153:1 3866:1 4065:1 4085:1 4137:1 4213:1 4941:1 5132:1 6889:1 1104
7:1 14542:1 16734:1 19549:1 19550:1 19551:1 19552:1 19553:1 19554:1 19555:
1 19556:1 19557:1 19558:1 19559:1 19560:1\n',
'-1 429:1 2892:1 3119:1 6327:1 7139:1 16634:1 19561:1 19562:1 19563:1 195
64:1 19565:1\n',
'-1 16:1 27:1 31:1 32:1 39:1 46:1 49:1 54:1 55:1 57:1 60:1 62:1 63:1 65:1
76:1 78:1 80:1 84:1 85:1 87:1 90:1 93:1 98:1 101:1 104:1 106:1 126:1 127:1
128:1 131:1 133:1 138:1 140:1 166:1 219:1 248:1 252:1 257:1 259:1 262:1 26
7:1 269:1 270:1 272:1 275:1 280:1 282:1 285:1 302:1 312:1 315:1 344:1 345:
1 368:1 372:1 396:1 472:1 485:1 493:1 504:1 566:1 587:1 592:1 598:1 603:1
609:1 611:1 617:1 636:1 644:1 678:1 685:1 700:1 717:1 727:1 747:1 786:1 84
2:1 843:1 874:1 893:1 899:1 902:1 913:1 962:1 1035:1 1088:1 1162:1 1168:1
1211:1 1213:1 1222:1 1269:1 1317:1 1384:1 1444:1 1472:1 1494:1 1498:1 150
0:1 1529:1 1540:1 1544:1 1715:1 1730:1 1740:1 1805:1 1923:1 1984:1 1986:1
1995:1 2065:1 2363:1 2410:1 2515:1 2520:1 2548:1 2798:1 2801:1 2976:1 298
5:1 3012:1 3039:1 3077:1 3112:1 3217:1 3303:1 3663:1 3737:1 3951:1 3955:1
4085:1 4130:1 4245:1 4306:1 4308:1 4309:1 4310:1 4314:1 4315:1 4316:1 431
9:1 4320:1 4322:1 4323:1 4327:1 4330:1 4331:1 4332:1 4336:1 4337:1 4347:1
4348:1 4349:1 4352:1 4364:1 4376:1 4381:1 4412:1 4454:1 4562:1 4634:1 485
1:1 5012:1 5081:1 5225:1 5226:1 5291:1 5371:1 5372:1 5495:1 5684:1 5761:1
5937:1 5943:1 5974:1 6010:1 6352:1 6471:1 6472:1 6935:1 7094:1 7368:1 745
4:1 8123:1 8445:1 8621:1 9046:1 9844:1 10500:1 11519:1 11679:1 12680:1 131
74:1 14955:1 16791:1 17916:1 18800:1 19566:1 19567:1 19568:1 19569:1 1957
0:1 19571:1 19572:1 19573:1 19574:1 19575:1 19576:1 19577:1 19578:1 19579:
1 19580:1 19581:1 19582:1 19583:1\n',
'-1 8:1 9:1 429:1 433:1 456:1 5176:1\n',
'-1 32:1 36:1 49:1 52:1 55:1 120:1 130:1 257:1 267:1 268:1 269:1 273:1 28
5:1 302:1 324:1 344:1 384:1 386:1 422:1 446:1 490:1 504:1 566:1 617:1 675:
1 711:1 716:1 730:1 749:1 812:1 850:1 1168:1 1284:1 1337:1 1542:1 1543:1 1
561:1 1715:1 1725:1 1726:1 1736:1 1740:1 1771:1 1984:1 1985:1 2077:1 2590:
1 2793:1 2903:1 3096:1 3206:1 3233:1 3246:1 3360:1 3506:1 3845:1 3846:1 46
06:1 4742:1 4826:1 4959:1 4994:1 5018:1 5031:1 5467:1 5527:1 5971:1 6967:1
6977:1 7100:1 7897:1 11425:1 11579:1 11660:1 12289:1 14022:1 15011:1 1741
6:1 19525:1 19584:1 19585:1 19586:1 19587:1 19588:1 19589:1\n',
'1 8:1 31:1 32:1 35:1 50:1 54:1 57:1 61:1 83:1 100:1 106:1 119:1 120:1 12
1:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 179:1 184:1 229:1 255:1 256:1 258:
1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 285:1 299:1 319:1 324:1
346:1 365:1 372:1 390:1 416:1 427:1 472:1 510:1 552:1 559:1 560:1 566:1 60
0:1 653:1 678:1 690:1 695:1 710:1 711:1 746:1 748:1 769:1 774:1 781:1 790:
1 794:1 812:1 839:1 882:1 883:1 887:1 911:1 913:1 954:1 1008:1 1009:1 101
2:1 1095:1 1109:1 1165:1 1168:1 1176:1 1181:1 1195:1 1215:1 1216:1 1248:1
1258:1 1263:1 1274:1 1282:1 1296:1 1323:1 1387:1 1392:1 1398:1 1407:1 147
5:1 1482:1 1544:1 1546:1 1604:1 1613:1 1623:1 1629:1 1658:1 1663:1 1670:1
1672:1 1674:1 1675:1 1676:1 1678:1 1679:1 1699:1 1722:1 1726:1 1736:1 177
6:1 1777:1 1798:1 1956:1 2003:1 2077:1 2110:1 2203:1 2210:1 2249:1 2267:1

2390:1 2401:1 2408:1 2470:1 2548:1 2706:1 2737:1 2765:1 2775:1 2813:1 287
9:1 2892:1 2898:1 2899:1 2997:1 3112:1 3139:1 3246:1 3249:1 3250:1 3270:1
3298:1 3330:1 3368:1 3369:1 3475:1 3687:1 3728:1 3751:1 3760:1 3840:1 400
5:1 4008:1 4036:1 4137:1 4139:1 4184:1 4403:1 4404:1 4405:1 4406:1 4457:1
4523:1 4542:1 4631:1 4633:1 4644:1 4658:1 4664:1 4684:1 4699:1 4703:1 470
4:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4725:1 4726:1 4727:1 4728:1 4729:1 4730:1
4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 4738:1 4739:1 4740:1 474
1:1 4742:1 4749:1 4750:1 4751:1 4752:1 4753:1 4774:1 4870:1 4948:1 5130:1
5619:1 5709:1 5782:1 6414:1 6792:1 7247:1 7337:1 8484:1 8487:1 8779:1 1126
6:1 12075:1 12848:1 13451:1 14300:1 14408:1 15034:1 15035:1 16338:1 19590:
1 19591:1 19592:1 19593:1\n',
'-1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 297:1 299:1 433:1 2347:1 2834:1 87
76:1 14811:1 19594:1 19595:1 19596:1\n',
'-1 9:1 210:1 429:1 964:1 3120:1 3303:1 3466:1 4072:1 4399:1 4699:1 7698:
1 7768:1 12226:1 16684:1 18958:1 19597:1\n',
'1 8:1 32:1 37:1 57:1 84:1 100:1 126:1 128:1 130:1 131:1 140:1 161:1 232:
1 234:1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1
368:1 373:1 427:1 473:1 475:1 566:1 583:1 685:1 724:1 794:1 812:1 850:1 85
6:1 857:1 881:1 885:1 889:1 900:1 911:1 922:1 962:1 1009:1 1211:1 1296:1 1
325:1 1337:1 1361:1 1475:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1574:1 1615:
1 1623:1 1658:1 1674:1 1736:1 1817:1 1881:1 1926:1 1954:1 1984:1 2068:1 20
77:1 2211:1 2309:1 2337:1 2363:1 2382:1 2880:1 2886:1 2892:1 3110:1 3182:1
3220:1 3222:1 3298:1 3396:1 3506:1 3583:1 3694:1 3751:1 3790:1 3845:1 384
6:1 4210:1 4251:1 4284:1 4305:1 4652:1 4658:1 4736:1 4740:1 4776:1 4788:1
4834:1 4951:1 5052:1 5214:1 5601:1 5602:1 5603:1 5605:1 5606:1 5607:1 560
8:1 5610:1 5619:1 5620:1 5621:1 5622:1 5623:1 5639:1 5646:1 5647:1 6095:1
6300:1 7256:1 7400:1 8346:1 8348:1 8349:1 8358:1 9495:1 10372:1 12356:1 12
357:1 12360:1 12361:1 14198:1 19343:1 19598:1 19599:1 19600:1 19601:1 1960
2:1 19603:1 19604:1 19605:1 19606:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 5566:1 12804:1 19607:1\n',
'1 9:1 13:1 15:1 32:1 35:1 49:1 54:1 58:1 61:1 63:1 80:1 87:1 100:1 104:1
106:1 113:1 120:1 123:1 124:1 127:1 129:1 130:1 131:1 132:1 161:1 179:1 21
2:1 231:1 232:1 233:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 262:
1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1 316:1 322:1 361:1 363:1 368:1 372:1 373:1
376:1 385:1 416:1 417:1 420:1 421:1 493:1 506:1 545:1 565:1 566:1 581:1 58
3:1 585:1 598:1 600:1 625:1 647:1 648:1 659:1 675:1 678:1 710:1 724:1 725:
1 730:1 749:1 769:1 791:1 794:1 801:1 803:1 811:1 812:1 817:1 838:1 853:1
880:1 881:1 885:1 887:1 900:1 955:1 969:1 995:1 998:1 1006:1 1008:1 1009:1
1010:1 1011:1 1102:1 1117:1 1127:1 1135:1 1164:1 1205:1 1220:1 1223:1 129
1:1 1316:1 1343:1 1391:1 1414:1 1495:1 1497:1 1506:1 1542:1 1543:1 1544:1
1553:1 1629:1 1663:1 1677:1 1679:1 1697:1 1698:1 1726:1 1740:1 1817:1 188
8:1 1954:1 2064:1 2067:1 2121:1 2249:1 2317:1 2336:1 2441:1 2461:1 2521:1
2536:1 2576:1 2603:1 2692:1 2728:1 2736:1 2757:1 2762:1 2768:1 2772:1 278
7:1 2813:1 2834:1 2880:1 2997:1 3097:1 3099:1 3110:1 3113:1 3164:1 3179:1
3190:1 3239:1 3245:1 3246:1 3248:1 3272:1 3369:1 3378:1 3410:1 3475:1 350
6:1 3634:1 3726:1 3751:1 3770:1 3796:1 3845:1 3846:1 4002:1 4114:1 4142:1
4184:1 4251:1 4333:1 4431:1 4554:1 4629:1 4646:1 4647:1 4649:1 4650:1 465
8:1 4664:1 4728:1 4920:1 5231:1 5290:1 5292:1 5293:1 5346:1 5605:1 5623:1
5777:1 5779:1 5786:1 6095:1 6136:1 6355:1 6894:1 7170:1 7186:1 7379:1 739
3:1 7401:1 7403:1 7404:1 7413:1 7414:1 7415:1 7416:1 7417:1 7418:1 7419:1
7420:1 7508:1 7509:1 7521:1 7530:1 7549:1 7552:1 7908:1 8114:1 9681:1 1042
7:1 10579:1 10680:1 10681:1 11719:1 12075:1 13263:1 13772:1 17757:1 18064:
1 18353:1 18732:1 19608:1 19609:1 19610:1 19611:1 19612:1 19613:1 19614:1
19615:1 19616:1 19617:1 19618:1 19619:1 19620:1 19621:1 19622:1 19623:1 19
624:1 19625:1\n',
'1 31:1 32:1 47:1 49:1 50:1 52:1 62:1 71:1 73:1 74:1 78:1 87:1 100:1 113:
1 114:1 119:1 120:1 126:1 127:1 131:1 133:1 137:1 179:1 184:1 185:1 190:1
198:1 233:1 235:1 248:1 252:1 253:1 255:1 259:1 260:1 262:1 280:1 324:1 36
1:1 373:1 385:1 404:1 428:1 468:1 475:1 477:1 479:1 483:1 485:1 494:1 498:
1 499:1 502:1 507:1 517:1 522:1 532:1 542:1 551:1 552:1 557:1 559:1 566:1
567:1 574:1 575:1 583:1 585:1 611:1 634:1 652:1 678:1 690:1 709:1 711:1 72

6:1 734:1 736:1 774:1 788:1 797:1 803:1 805:1 857:1 885:1 894:1 917:1 924:
1 951:1 961:1 996:1 1008:1 1011:1 1012:1 1031:1 1035:1 1055:1 1075:1 1083:
1 1089:1 1096:1 1097:1 1100:1 1112:1 1166:1 1172:1 1174:1 1176:1 1180:1 11
98:1 1217:1 1219:1 1227:1 1229:1 1246:1 1316:1 1343:1 1346:1 1347:1 1361:1
1362:1 1388:1 1394:1 1398:1 1401:1 1407:1 1411:1 1420:1 1425:1 1447:1 147
5:1 1493:1 1499:1 1504:1 1507:1 1515:1 1544:1 1589:1 1612:1 1613:1 1615:1
1623:1 1629:1 1633:1 1634:1 1637:1 1638:1 1640:1 1643:1 1645:1 1647:1 164
8:1 1649:1 1651:1 1652:1 1655:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1
1664:1 1665:1 1670:1 1677:1 1679:1 1691:1 1698:1 1703:1 1704:1 1705:1 172
5:1 1727:1 1730:1 1736:1 1740:1 1753:1 1802:1 1805:1 1838:1 1899:1 1903:1
1908:1 1927:1 1949:1 1954:1 1985:1 1987:1 2045:1 2065:1 2066:1 2074:1 214
2:1 2150:1 2158:1 2217:1 2225:1 2261:1 2319:1 2340:1 2348:1 2366:1 2367:1
2390:1 2397:1 2408:1 2412:1 2445:1 2461:1 2463:1 2536:1 2549:1 2555:1 270
4:1 2707:1 2718:1 2737:1 2775:1 2785:1 2790:1 2860:1 2879:1 2911:1 2918:1
2940:1 2983:1 2996:1 3014:1 3016:1 3029:1 3077:1 3079:1 3089:1 3116:1 316
0:1 3162:1 3164:1 3221:1 3256:1 3285:1 3454:1 3555:1 3568:1 3657:1 3805:1
3849:1 3851:1 3852:1 3902:1 3922:1 3930:1 3949:1 3959:1 3991:1 4016:1 404
1:1 4109:1 4120:1 4137:1 4168:1 4407:1 4417:1 4459:1 4487:1 4652:1 4788:1
4925:1 4950:1 4966:1 4983:1 5041:1 5140:1 5155:1 5227:1 5319:1 5349:1 538
5:1 5390:1 5539:1 5669:1 5676:1 5733:1 5773:1 5774:1 5791:1 5796:1 6244:1
6276:1 6288:1 6382:1 6383:1 6386:1 6388:1 6414:1 6429:1 6965:1 6981:1 718
5:1 7860:1 7880:1 7908:1 8276:1 8499:1 8816:1 9237:1 9238:1 9241:1 9242:1
9243:1 9286:1 9310:1 9311:1 9720:1 9987:1 10037:1 10040:1 10325:1 10441:1
10551:1 10556:1 10892:1 10911:1 10938:1 11189:1 11281:1 11307:1 11324:1 11
376:1 11378:1 11499:1 11508:1 12128:1 12221:1 12528:1 13013:1 13017:1 1301
8:1 13035:1 13613:1 13623:1 13709:1 14034:1 14294:1 14604:1 15462:1 15861:
1 15963:1 15967:1 15980:1 16419:1 16638:1 16643:1 17427:1 17797:1 17805:1
17820:1 17821:1 18279:1 19206:1 19385:1 19398:1 19441:1 19626:1 19627:1 19
628:1 19629:1 19630:1 19631:1 19632:1 19633:1 19634:1 19635:1 19636:1 1963
7:1 19638:1 19639:1 19640:1 19641:1 19642:1 19643:1 19644:1 19645:1 19646:
1 19647:1 19648:1 19649:1 19650:1 19651:1 19652:1 19653:1 19654:1 19655:1
19656:1 19657:1 19658:1 19659:1 19660:1 19661:1 19662:1 19663:1 19664:1 19
665:1 19666:1 19667:1 19668:1 19669:1 19670:1 19671:1 19672:1 19673:1 1967
4:1 19675:1 19676:1 19677:1 19678:1 19679:1 19680:1 19681:1 19682:1 19683:
1 19684:1 19685:1 19686:1 19687:1 19688:1 19689:1 19690:1 19691:1 19692:1
19693:1 19694:1 19695:1 19696:1\n',
'-1 44:1 95:1 128:1 129:1 130:1 131:1 233:1 235:1 247:1 255:1 267:1 275:1
280:1 288:1 297:1 299:1 324:1 358:1 361:1 368:1 373:1 397:1 566:1 583:1 64
4:1 649:1 748:1 794:1 850:1 887:1 955:1 970:1 987:1 994:1 1006:1 1009:1 11
17:1 1181:1 1240:1 1378:1 1475:1 1554:1 1654:1 1730:1 1734:1 1745:1 2045:1
2263:1 2899:1 2930:1 3285:1 3416:1 3587:1 3745:1 3769:1 4143:1 4254:1 439
6:1 4405:1 4658:1 4878:1 5780:1 6532:1 7295:1 7370:1 7509:1 8596:1 8999:1
9969:1 11746:1 12651:1 14221:1 14225:1 14759:1 19697:1 19698:1 19699:1 197
00:1 19701:1 19702:1 19703:1\n',
'-1 8:1 27:1 29:1 32:1 39:1 41:1 49:1 55:1 56:1 60:1 61:1 65:1 77:1 78:1
79:1 80:1 81:1 84:1 85:1 87:1 90:1 98:1 100:1 108:1 115:1 128:1 131:1 133:
1 138:1 140:1 166:1 219:1 244:1 252:1 257:1 267:1 270:1 273:1 275:1 282:1
285:1 288:1 297:1 299:1 302:1 314:1 315:1 316:1 321:1 324:1 344:1 363:1 36
8:1 371:1 396:1 406:1 409:1 426:1 433:1 472:1 487:1 504:1 554:1 566:1 575:
1 583:1 584:1 637:1 643:1 644:1 685:1 700:1 710:1 712:1 748:1 796:1 803:1
810:1 813:1 842:1 853:1 858:1 884:1 902:1 912:1 957:1 1023:1 1088:1 1181:1
1188:1 1213:1 1220:1 1227:1 1238:1 1241:1 1263:1 1284:1 1317:1 1324:1 132
5:1 1351:1 1370:1 1391:1 1417:1 1494:1 1498:1 1536:1 1544:1 1545:1 1546:1
1551:1 1557:1 1677:1 1678:1 1726:1 1740:1 1908:1 1986:1 1987:1 2060:1 206
8:1 2138:1 2142:1 2192:1 2212:1 2219:1 2423:1 2427:1 2428:1 2513:1 2515:1
2536:1 2586:1 2637:1 2677:1 2696:1 2757:1 2793:1 2798:1 3038:1 3039:1 304
8:1 3060:1 3113:1 3148:1 3185:1 3217:1 3224:1 3233:1 3243:1 3529:1 3571:1
4055:1 4076:1 4080:1 4083:1 4097:1 4122:1 4139:1 4204:1 4244:1 4295:1 429
6:1 4299:1 4301:1 4302:1 4303:1 4304:1 4305:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1
4310:1 4311:1 4312:1 4313:1 4314:1 4315:1 4316:1 4317:1 4318:1 4319:1 432
0:1 4321:1 4322:1 4323:1 4324:1 4325:1 4326:1 4327:1 4328:1 4329:1 4330:1

4331:1 4332:1 4333:1 4334:1 4335:1 4336:1 4337:1 4338:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 4344:1 4345:1 4346:1 4347:1 4348:1 4349:1 4350:1 4351:1 4352:1 4353:1 4354:1 4355:1 4356:1 4357:1 4358:1 4359:1 4360:1 4361:1 4362:1 4363:1 4364:1 4365:1 4366:1 4367:1 4368:1 4369:1 4370:1 4371:1 4372:1 4373:1 4374:1 4375:1 4376:1 4377:1 4378:1 4379:1 4380:1 4381:1 4382:1 4383:1 4384:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4804:1 6820:1 11179:1 11180:1\n',

'1 31:1 44:1 52:1 53:1 69:1 70:1 71:1 82:1 87:1 94:1 109:1 119:1 120:1 121:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 147:1 148:1 153:1 154:1 166:1 167:1 179:1 190:1 229:1 238:1 248:1 257:1 259:1 262:1 267:1 269:1 270:1 273:1 278:1 285:1 316:1 324:1 325:1 326:1 361:1 368:1 370:1 372:1 373:1 385:1 386:1 407:1 409:1 411:1 416:1 417:1 420:1 427:1 533:1 566:1 574:1 644:1 651:1 652:1 675:1 685:1 690:1 697:1 712:1 730:1 735:1 747:1 748:1 786:1 796:1 801:1 812:1 819:1 820:1 839:1 857:1 887:1 896:1 911:1 1022:1 1029:1 1030:1 1076:1 1186:1 1195:1 1220:1 1238:1 1239:1 1284:1 1343:1 1351:1 1361:1 1378:1 1414:1 1418:1 1427:1 1500:1 1505:1 1510:1 1546:1 1547:1 1629:1 1632:1 1658:1 1692:1 1715:1 1726:1 1741:1 1801:1 1903:1 1918:1 1956:1 1978:1 1982:1 1998:1 2005:1 2038:1 2061:1 2202:1 2212:1 2254:1 2546:1 2586:1 2637:1 2748:1 2846:1 2861:1 2878:1 2923:1 2945:1 2959:1 2960:1 2988:1 3039:1 3246:1 3300:1 3332:1 3470:1 3555:1 3560:1 3566:1 3587:1 3593:1 3767:1 3855:1 3905:1 3908:1 3919:1 4045:1 4055:1 4135:1 4367:1 4404:1 4405:1 4445:1 4475:1 4491:1 4554:1 4603:1 4614:1 4685:1 4686:1 4687:1 4924:1 5054:1 5381:1 5519:1 5661:1 5739:1 6029:1 6403:1 6471:1 6577:1 6608:1 6635:1 6705:1 6715:1 6772:1 6935:1 7197:1 7379:1 7494:1 7813:1 8476:1 8596:1 8636:1 8762:1 8797:1 8813:1 9773:1 9853:1 9929:1 9939:1 10186:1 10583:1 10680:1 10823:1 11059:1 12009:1 13290:1 13364:1 13675:1 14231:1 15099:1 15103:1 15476:1 17929:1 18384:1 18409:1 18433:1 18705:1 19148:1 19704:1 19705:1 19706:1 19707:1 19708:1 19709:1 19710:1 19711:1 19712:1 19713:1 19714:1 19715:1 19716:1 19717:1 19718:1 19719:1 19720:1 19721:1 19722:1 19723:1 19724:1 19725:1 19726:1 19727:1 19728:1 19729:1 19730:1 19731:1 19732:1\n',

'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1 166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 345:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1 812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1111:1 1135:1 1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 1546:1 1558:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1 2410:1 2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 2946:1 2958:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1 3306:1 3378:1 3435:1 3751:1 3774:1 3928:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 4695:1 4788:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5145:1 5334:1 5467:1 5739:1 5923:1 5924:1 5929:1 5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6353:1 6470:1 6471:1 6472:1 6478:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6968:1 6970:1 8995:1 10161:1 10162:1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10171:1 10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 10180:1 10181:1 10182:1 11318:1 14483:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 61:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1 954:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1

0:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1
1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 106
1:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1
1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 108
2:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1
1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 110
3:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1
1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 112
4:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1
1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 114
5:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1
1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 116
6:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1
1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 118
7:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1
1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 120
8:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1
1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 122
9:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1
1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 125
0:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1262:1
1269:1 1270:1 1271:1 1441:1 1624:1 3233:1 4065:1 4228:1 4960:1 5410:1 618
3:1 10682:1\n',
'-1 41:1 46:1 47:1 49:1 80:1 82:1 83:1 87:1 95:1 106:1 107:1 113:1 125:1
129:1 130:1 235:1 253:1 255:1 257:1 262:1 273:1 275:1 281:1 285:1 436:1 49
3:1 542:1 564:1 675:1 678:1 697:1 730:1 734:1 790:1 887:1 989:1 1008:1 109
4:1 1116:1 1168:1 1176:1 1298:1 1334:1 1343:1 1347:1 1385:1 1387:1 1392:1
1398:1 1482:1 1542:1 1543:1 1615:1 1627:1 1632:1 1721:1 1726:1 1730:1 174
0:1 1782:1 1805:1 1832:1 1837:1 1956:1 1984:1 1985:1 2045:1 2077:1 2599:1
2826:1 2859:1 2862:1 2899:1 3162:1 3164:1 3195:1 3233:1 3237:1 3243:1 324
6:1 3450:1 3751:1 3841:1 4142:1 4373:1 4404:1 4446:1 5039:1 5169:1 5210:1
5352:1 6003:1 6112:1 6117:1 6119:1 7153:1 7377:1 7643:1 8506:1 9076:1 929
5:1 9525:1 12427:1 13802:1 14237:1 14238:1 14240:1 14241:1 14242:1 14243:1
14244:1 14245:1 14246:1 14247:1 14248:1 14249:1 14250:1 14251:1 14252:1 14
253:1 14254:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 297:1 299:1 429:1 433:1 5176:1 6682:1 19733:1\n',
'-1 8:1 31:1 35:1 36:1 40:1 47:1 50:1 52:1 54:1 55:1 57:1 63:1 69:1 78:1
79:1 84:1 85:1 96:1 98:1 99:1 101:1 106:1 111:1 115:1 116:1 119:1 126:1 12
7:1 129:1 130:1 131:1 133:1 134:1 140:1 142:1 143:1 155:1 161:1 163:1 186:
1 187:1 193:1 229:1 252:1 257:1 262:1 267:1 270:1 276:1 277:1 278:1 279:1
280:1 281:1 285:1 368:1 373:1 385:1 397:1 429:1 436:1 475:1 487:1 498:1 51
9:1 531:1 542:1 566:1 585:1 591:1 629:1 634:1 643:1 653:1 675:1 678:1 679:
1 792:1 794:1 808:1 812:1 850:1 962:1 1012:1 1162:1 1233:1 1266:1 1299:1 1
347:1 1358:1 1391:1 1398:1 1423:1 1427:1 1445:1 1504:1 1515:1 1519:1 1526:
1 1541:1 1623:1 1679:1 1726:1 1730:1 1736:1 1782:1 2052:1 2053:1 2067:1 20
74:1 2176:1 2249:1 2267:1 2406:1 2410:1 2436:1 2563:1 2689:1 2697:1 2892:1
2925:1 2979:1 2985:1 2998:1 2999:1 3037:1 3099:1 3114:1 3115:1 3116:1 312
0:1 3148:1 3239:1 3299:1 3313:1 3360:1 3436:1 3645:1 3647:1 3667:1 3837:1
3949:1 3998:1 4002:1 4021:1 4365:1 4742:1 4804:1 4851:1 4890:1 4996:1 501
0:1 5100:1 5304:1 5694:1 6091:1 6098:1 6746:1 7010:1 7114:1 7800:1 8589:1
8601:1 8653:1 8657:1 8663:1 8815:1 9368:1 10131:1 11127:1 11387:1 11623:1
12539:1 13382:1 13383:1 13389:1 14040:1 15829:1 15881:1 17465:1 17466:1 17
561:1 17704:1 17756:1 18906:1 19734:1 19735:1 19736:1 19737:1 19738:1 1973
9:1 19740:1 19741:1 19742:1 19743:1 19744:1\n',
'1 16:1 30:1 31:1 32:1 33:1 36:1 42:1 49:1 52:1 54:1 59:1 62:1 70:1 80:1
88:1 94:1 98:1 100:1 122:1 126:1 127:1 128:1 131:1 133:1 140:1 150:1 151:1
161:1 166:1 189:1 192:1 229:1 231:1 235:1 251:1 253:1 255:1 257:1 259:1 26
2:1 267:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 280:1 285:1 316:1 324:1 352:
1 368:1 369:1 370:1 372:1 373:1 377:1 385:1 388:1 403:1 408:1 412:1 426:1
429:1 482:1 543:1 545:1 592:1 647:1 678:1 685:1 735:1 796:1 801:1 811:1 81
4:1 893:1 897:1 913:1 991:1 1017:1 1075:1 1153:1 1186:1 1188:1 1195:1 121

9:1 1227:1 1243:1 1246:1 1252:1 1270:1 1340:1 1346:1 1347:1 1358:1 1383:1
1390:1 1392:1 1460:1 1490:1 1500:1 1546:1 1615:1 1627:1 1632:1 1697:1 173
2:1 1736:1 1740:1 1741:1 1776:1 1783:1 1976:1 1984:1 1985:1 1987:1 1998:1
2058:1 2065:1 2153:1 2249:1 2325:1 2390:1 2394:1 2449:1 2471:1 2737:1 273
8:1 2757:1 2791:1 2850:1 2864:1 2937:1 3011:1 3037:1 3096:1 3110:1 3167:1
3263:1 3288:1 3339:1 3342:1 3375:1 3378:1 3506:1 3517:1 3732:1 3845:1 384
6:1 3851:1 3888:1 3915:1 3969:1 3970:1 4021:1 4083:1 4097:1 4272:1 4397:1
4405:1 4491:1 4492:1 4776:1 4902:1 4925:1 4951:1 4991:1 5416:1 5566:1 563
6:1 5637:1 5753:1 5995:1 6011:1 6121:1 6171:1 6457:1 7054:1 7328:1 7491:1
7534:1 8021:1 8050:1 8100:1 8583:1 8596:1 8599:1 8638:1 8685:1 9407:1 950
2:1 9817:1 9875:1 10591:1 11592:1 12204:1 12425:1 14052:1 14592:1 14609:1
15823:1 16069:1 18394:1 19745:1 19746:1 19747:1 19748:1 19749:1 19750:1 19
751:1 19752:1 19753:1 19754:1 19755:1 19756:1 19757:1\n',

'1 32:1 33:1 49:1 50:1 52:1 54:1 61:1 87:1 88:1 100:1 104:1 126:1 132:1 1
50:1 186:1 233:1 242:1 250:1 255:1 256:1 258:1 297:1 299:1 344:1 346:1 38
6:1 403:1 411:1 422:1 484:1 485:1 546:1 559:1 560:1 566:1 592:1 598:1 606:
1 634:1 647:1 676:1 680:1 695:1 700:1 709:1 727:1 749:1 771:1 790:1 791:1
799:1 803:1 882:1 898:1 911:1 913:1 916:1 949:1 962:1 998:1 1020:1 1021:1
1101:1 1125:1 1137:1 1165:1 1185:1 1186:1 1199:1 1211:1 1212:1 1219:1 129
5:1 1355:1 1386:1 1398:1 1407:1 1411:1 1413:1 1414:1 1447:1 1456:1 1463:1
1497:1 1504:1 1507:1 1578:1 1633:1 1652:1 1675:1 1709:1 1715:1 1732:1 173
3:1 1741:1 1772:1 1776:1 1805:1 1817:1 1822:1 1827:1 1833:1 1936:1 1950:1
1956:1 1984:1 1993:1 2025:1 2061:1 2091:1 2142:1 2146:1 2187:1 2200:1 220
2:1 2204:1 2210:1 2211:1 2220:1 2235:1 2238:1 2249:1 2320:1 2323:1 2359:1
2366:1 2455:1 2470:1 2490:1 2491:1 2503:1 2541:1 2561:1 2600:1 2677:1 268
7:1 2689:1 2730:1 2734:1 2861:1 2884:1 2892:1 2961:1 2976:1 2982:1 2988:1
3056:1 3110:1 3112:1 3128:1 3153:1 3158:1 3233:1 3234:1 3237:1 3256:1 325
8:1 3266:1 3285:1 3331:1 3332:1 3342:1 3344:1 3475:1 3486:1 3529:1 3574:1
3583:1 3594:1 3598:1 3924:1 4021:1 4055:1 4101:1 4123:1 4139:1 4140:1 414
9:1 4404:1 4405:1 4422:1 4445:1 4612:1 4652:1 4736:1 4737:1 4880:1 5132:1
5341:1 5390:1 5635:1 5752:1 5899:1 5960:1 6146:1 6238:1 6353:1 6361:1 660
0:1 6720:1 6889:1 6928:1 7377:1 7491:1 7812:1 8027:1 8071:1 8406:1 8529:1
8554:1 8715:1 8742:1 9153:1 9286:1 9289:1 9679:1 9802:1 9857:1 10015:1 100
18:1 10127:1 10455:1 10869:1 10974:1 11096:1 11158:1 11327:1 11329:1 1204
6:1 12205:1 12214:1 12907:1 12970:1 13850:1 14022:1 14526:1 14550:1 14558:
1 16069:1 16288:1 16580:1 16723:1 16727:1 17447:1 17514:1 17520:1 17549:1
18131:1 18864:1 19758:1 19759:1 19760:1 19761:1 19762:1 19763:1 19764:1 19
765:1 19766:1 19767:1 19768:1 19769:1 19770:1 19771:1 19772:1 19773:1 1977
4:1 19775:1 19776:1 19777:1 19778:1 19779:1 19780:1 19781:1 19782:1 19783:
1 19784:1 19785:1 19786:1 19787:1 19788:1 19789:1 19790:1 19791:1 19792:1
19793:1 19794:1 19795:1 19796:1 19797:1 19798:1 19799:1 19800:1 19801:1 19
802:1 19803:1 19804:1 19805:1 19806:1 19807:1 19808:1 19809:1 19810:1 1981
1:1 19812:1 19813:1 19814:1 19815:1 19816:1 19817:1 19818:1 19819:1 19820:
1 19821:1\n',

'1 32:1 35:1 90:1 106:1 125:1 127:1 253:1 255:1 257:1 262:1 270:1 285:1 4
28:1 539:1 566:1 794:1 962:1 1011:1 1102:1 1111:1 1197:1 1392:1 1553:1 164
1:1 1652:1 1801:1 2142:1 2450:1 2513:1 2872:1 3153:1 3194:1 3767:1 3924:1
4139:1 4462:1 4695:1 4735:1 4879:1 5438:1 5751:1 5763:1 6705:1 7311:1 733
4:1 12821:1 12848:1 14542:1 19822:1 19823:1 19824:1 19825:1 19826:1 19827:
1 19828:1 19829:1 19830:1 19831:1 19832:1 19833:1\n',

'1 14:1 31:1 36:1 46:1 47:1 49:1 58:1 61:1 63:1 80:1 84:1 85:1 87:1 91:1
94:1 95:1 97:1 98:1 119:1 123:1 124:1 127:1 130:1 131:1 132:1 140:1 151:1
161:1 166:1 179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 242:1 247:1 248:1 251:1 25
2:1 255:1 256:1 257:1 258:1 262:1 269:1 270:1 275:1 279:1 284:1 285:1 345:
1 361:1 373:1 376:1 385:1 386:1 417:1 422:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1
504:1 529:1 538:1 545:1 566:1 583:1 603:1 633:1 653:1 659:1 675:1 704:1 71
1:1 716:1 729:1 734:1 747:1 749:1 771:1 774:1 790:1 793:1 794:1 803:1 807:
1 812:1 836:1 857:1 881:1 885:1 893:1 897:1 898:1 899:1 911:1 951:1 996:1
998:1 1004:1 1006:1 1008:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:1 1109:1 1112:
1 1142:1 1147:1 1164:1 1165:1 1166:1 1168:1 1178:1 1182:1 1223:1 1243:1 12
63:1 1284:1 1299:1 1316:1 1358:1 1361:1 1369:1 1389:1 1393:1 1394:1 1400:1

1407:1 1414:1 1456:1 1472:1 1475:1 1497:1 1500:1 1504:1 1506:1 1542:1 154
3:1 1565:1 1585:1 1626:1 1632:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1707:1 1715:1
1726:1 1730:1 1737:1 1742:1 1743:1 1745:1 1805:1 1827:1 1837:1 1889:1 190
5:1 1954:1 1956:1 1984:1 1987:1 1998:1 2045:1 2057:1 2058:1 2061:1 2073:1
2077:1 2111:1 2159:1 2197:1 2211:1 2249:1 2302:1 2367:1 2378:1 2381:1 239
0:1 2425:1 2441:1 2507:1 2530:1 2546:1 2640:1 2662:1 2671:1 2694:1 2728:1
2730:1 2737:1 2739:1 2763:1 2798:1 2800:1 2832:1 2869:1 2886:1 2892:1 290
3:1 2923:1 2930:1 2955:1 2985:1 3096:1 3110:1 3179:1 3181:1 3193:1 3195:1
3206:1 3246:1 3250:1 3267:1 3285:1 3298:1 3366:1 3379:1 3478:1 3547:1 355
7:1 3746:1 3767:1 3846:1 3966:1 4184:1 4210:1 4431:1 4432:1 4561:1 4579:1
4600:1 4623:1 4629:1 4646:1 4647:1 4653:1 4658:1 4706:1 4755:1 4828:1 492
0:1 4928:1 4942:1 4948:1 4951:1 5052:1 5127:1 5134:1 5206:1 5217:1 5231:1
5239:1 5620:1 5636:1 5693:1 5776:1 6236:1 6557:1 6672:1 6678:1 7144:1 717
0:1 7213:1 7243:1 7337:1 7338:1 7403:1 7462:1 7494:1 7495:1 7496:1 7497:1
7498:1 7499:1 7500:1 7501:1 7502:1 7503:1 7504:1 7505:1 7506:1 7507:1 750
8:1 7509:1 7510:1 7511:1 7512:1 7513:1 7514:1 7515:1 7516:1 7517:1 7518:1
7519:1 7520:1 7521:1 7522:1 7523:1 7524:1 7525:1 7526:1 7527:1 7528:1 752
9:1 7530:1 7531:1 7532:1 7533:1 7534:1 7535:1 7536:1 7537:1 7538:1 7539:1
7540:1 7541:1 7542:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1 7547:1 7549:1 7552:1 755
4:1 10678:1 16834:1\n',
'-1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 19:1 20:1 21:1 22:1 23:1 24:1 25:1
26:1 27:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 33:1 34:1 35:1 36:1 37:1 38:1 39:1 40:1
41:1 42:1 43:1 44:1 45:1 46:1 47:1 48:1 49:1 50:1 51:1 52:1 53:1 54:1 55:1
56:1 57:1 58:1 59:1 60:1 61:1 62:1 63:1 64:1 65:1 66:1 67:1 68:1 69:1 70:1
71:1 72:1 73:1 74:1 75:1 76:1 77:1 78:1 79:1 80:1 81:1 82:1 83:1 84:1 85:1
86:1 87:1 88:1 89:1 90:1 91:1 92:1 93:1 94:1 95:1 96:1 97:1 98:1 99:1 100:
1 101:1 102:1 103:1 104:1 105:1 106:1 107:1 108:1 109:1 110:1 111:1 112:1
113:1 114:1 115:1 116:1 117:1 118:1 119:1 120:1 121:1 122:1 123:1 124:1 12
5:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 136:1 137:
1 138:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 145:1 146:1 147:1 148:1 149:1
150:1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 156:1 157:1 158:1 159:1 160:1 161:1 16
2:1 163:1 164:1 165:1 166:1 167:1 168:1 169:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:
1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 180:1 181:1 182:1 183:1 184:1 185:1 186:1
187:1 188:1 189:1 190:1 191:1 192:1 193:1 194:1 195:1 196:1 197:1 198:1 19
9:1 200:1 201:1 202:1 203:1 204:1 205:1 206:1 207:1 208:1 209:1 210:1 211:
1 212:1 213:1 214:1 215:1 216:1 217:1 218:1 219:1 220:1 221:1 222:1 223:1
224:1 225:1 226:1 227:1 228:1 229:1 230:1 231:1 232:1 233:1 234:1 235:1 23
6:1 237:1 238:1 239:1 240:1 241:1 242:1 243:1 244:1 245:1 246:1 247:1 248:
1 249:1 250:1 251:1 252:1 253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1
261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 27
3:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:
1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 10196:1 15339:1\n',
'-1 8:1 9:1 11:1 21:1 27:1 28:1 29:1 31:1 33:1 37:1 38:1 39:1 40:1 42:1 4
3:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 51:1 52:1 54:1 55:1 58:1 60:1 61:1 63:1 65:1
66:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 76:1 77:1 78:1 79:1 80:1 81:1 83:1
84:1 85:1 86:1 87:1 89:1 90:1 91:1 92:1 94:1 96:1 98:1 99:1 100:1 101:1 10
4:1 106:1 108:1 111:1 112:1 113:1 114:1 115:1 117:1 119:1 121:1 127:1 129:
1 131:1 132:1 133:1 134:1 137:1 138:1 140:1 141:1 142:1 143:1 145:1 147:1
148:1 150:1 151:1 152:1 153:1 154:1 159:1 160:1 161:1 162:1 165:1 166:1 16
7:1 168:1 176:1 178:1 179:1 183:1 184:1 186:1 187:1 190:1 192:1 193:1 198:
1 200:1 201:1 210:1 211:1 214:1 215:1 219:1 222:1 224:1 225:1 229:1 233:1
240:1 241:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 261:1 262:1 267:1 268:1 27
5:1 280:1 281:1 282:1 285:1 308:1 311:1 315:1 319:1 321:1 322:1 333:1 336:
1 339:1 344:1 345:1 361:1 368:1 375:1 386:1 390:1 399:1 408:1 420:1 458:1
468:1 472:1 475:1 477:1 483:1 484:1 485:1 487:1 490:1 493:1 496:1 504:1 50
9:1 514:1 523:1 527:1 528:1 532:1 533:1 537:1 538:1 539:1 540:1 545:1 546:
1 548:1 551:1 557:1 566:1 571:1 573:1 575:1 578:1 584:1 585:1 587:1 588:1
591:1 592:1 598:1 600:1 603:1 604:1 605:1 606:1 612:1 614:1 618:1 621:1 62
4:1 625:1 627:1 633:1 636:1 637:1 639:1 643:1 646:1 675:1 678:1 683:1 684:
1 690:1 691:1 696:1 697:1 707:1 710:1 711:1 712:1 717:1 725:1 730:1 736:1
737:1 747:1 771:1 774:1 775:1 779:1 781:1 787:1 790:1 793:1 794:1 796:1 79

7:1 799:1 803:1 807:1 808:1 810:1 820:1 853:1 857:1 858:1 887:1 889:1 893:
1 896:1 897:1 911:1 916:1 917:1 940:1 947:1 948:1 949:1 962:1 967:1 972:1
996:1 997:1 999:1 1006:1 1011:1 1012:1 1013:1 1015:1 1020:1 1023:1 1035:1
1074:1 1076:1 1082:1 1088:1 1101:1 1109:1 1110:1 1125:1 1135:1 1137:1 114
9:1 1160:1 1174:1 1176:1 1181:1 1186:1 1197:1 1206:1 1211:1 1213:1 1217:1
1218:1 1219:1 1220:1 1222:1 1227:1 1228:1 1231:1 1233:1 1235:1 1240:1 124
2:1 1243:1 1258:1 1259:1 1260:1 1263:1 1264:1 1266:1 1269:1 1282:1 1288:1
1291:1 1316:1 1323:1 1325:1 1336:1 1337:1 1343:1 1351:1 1354:1 1355:1 135
8:1 1369:1 1379:1 1389:1 1404:1 1407:1 1409:1 1410:1 1411:1 1413:1 1414:1
1415:1 1417:1 1425:1 1426:1 1427:1 1437:1 1441:1 1444:1 1450:1 1456:1 146
3:1 1472:1 1475:1 1477:1 1479:1 1481:1 1490:1 1492:1 1494:1 1495:1 1497:1
1498:1 1499:1 1504:1 1506:1 1517:1 1521:1 1539:1 1544:1 1545:1 1565:1 162
6:1 1675:1 1677:1 1690:1 1697:1 1704:1 1715:1 1722:1 1726:1 1730:1 1734:1
1735:1 1737:1 1741:1 1743:1 1749:1 1758:1 1784:1 1788:1 1805:1 1822:1 183
3:1 1881:1 1885:1 1895:1 1898:1 1923:1 1926:1 1929:1 1940:1 1949:1 1954:1
1960:1 1964:1 1978:1 1981:1 1985:1 1987:1 1991:1 1995:1 1998:1 2000:1 200
2:1 2003:1 2012:1 2016:1 2020:1 2027:1 2036:1 2038:1 2064:1 2065:1 2066:1
2070:1 2071:1 2078:1 2091:1 2093:1 2138:1 2192:1 2195:1 2198:1 2212:1 221
4:1 2220:1 2223:1 2238:1 2249:1 2265:1 2270:1 2271:1 2299:1 2309:1 2320:1
2321:1 2322:1 2324:1 2338:1 2343:1 2366:1 2381:1 2388:1 2390:1 2397:1 241
0:1 2435:1 2438:1 2455:1 2492:1 2503:1 2509:1 2513:1 2515:1 2546:1 2558:1
2577:1 2600:1 2603:1 2640:1 2657:1 2663:1 2669:1 2671:1 2674:1 2687:1 269
4:1 2728:1 2730:1 2746:1 2765:1 2782:1 2788:1 2792:1 2793:1 2802:1 2805:1
2814:1 2851:1 2869:1 2871:1 2876:1 2887:1 2911:1 2917:1 2923:1 2930:1 293
2:1 2937:1 2941:1 2948:1 2949:1 2955:1 2957:1 2964:1 2967:1 2979:1 2985:1
2987:1 2996:1 2997:1 2998:1 3005:1 3008:1 3009:1 3014:1 3023:1 3024:1 302
9:1 3036:1 3037:1 3043:1 3054:1 3055:1 3061:1 3063:1 3074:1 3075:1 3076:1
3077:1 3079:1 3087:1 3088:1 3089:1 3091:1 3092:1 3132:1 3154:1 3158:1 317
1:1 3181:1 3185:1 3186:1 3187:1 3204:1 3209:1 3212:1 3213:1 3218:1 3224:1
3233:1 3235:1 3238:1 3239:1 3250:1 3263:1 3290:1 3298:1 3348:1 3354:1 336
6:1 3375:1 3381:1 3443:1 3463:1 3468:1 3471:1 3474:1 3475:1 3477:1 3478:1
3480:1 3481:1 3490:1 3496:1 3509:1 3510:1 3531:1 3538:1 3568:1 3571:1 357
5:1 3586:1 3591:1 3603:1 3604:1 3626:1 3628:1 3635:1 3663:1 3668:1 3670:1
3692:1 3701:1 3719:1 3723:1 3750:1 3751:1 3764:1 3840:1 3847:1 3849:1 385
2:1 3858:1 3865:1 3889:1 3890:1 3915:1 3924:1 3949:1 3952:1 3961:1 3966:1
4016:1 4020:1 4021:1 4062:1 4092:1 4093:1 4099:1 4113:1 4123:1 4126:1 412
8:1 4138:1 4144:1 4172:1 4184:1 4189:1 4192:1 4211:1 4228:1 4284:1 4285:1
4308:1 4309:1 4313:1 4336:1 4338:1 4351:1 4352:1 4356:1 4362:1 4370:1 437
1:1 4373:1 4383:1 4412:1 4413:1 4418:1 4431:1 4449:1 4484:1 4486:1 4499:1
4500:1 4503:1 4511:1 4549:1 4560:1 4579:1 4593:1 4594:1 4600:1 4605:1 463
1:1 4644:1 4698:1 4722:1 4736:1 4804:1 4826:1 4828:1 4834:1 4838:1 4868:1
4895:1 4903:1 4913:1 4925:1 4938:1 4949:1 4952:1 4966:1 4988:1 5047:1 506
1:1 5080:1 5097:1 5135:1 5183:1 5187:1 5242:1 5243:1 5265:1 5342:1 5350:1
5357:1 5385:1 5417:1 5447:1 5458:1 5461:1 5481:1 5482:1 5483:1 5516:1 553
0:1 5545:1 5595:1 5598:1 5628:1 5635:1 5684:1 5717:1 5807:1 5811:1 5908:1
5938:1 5939:1 5954:1 6017:1 6038:1 6079:1 6098:1 6108:1 6128:1 6146:1 616
2:1 6169:1 6198:1 6214:1 6296:1 6307:1 6308:1 6319:1 6355:1 6420:1 6549:1
6567:1 6583:1 6596:1 6606:1 6658:1 6832:1 6836:1 6838:1 6849:1 6891:1 692
6:1 7085:1 7101:1 7185:1 7197:1 7254:1 7264:1 7401:1 7420:1 7440:1 7499:1
7523:1 7565:1 7579:1 7632:1 7751:1 7803:1 7871:1 8049:1 8136:1 8142:1 814
6:1 8171:1 8192:1 8213:1 8279:1 8330:1 8331:1 8376:1 8377:1 8378:1 8411:1
8502:1 8503:1 8526:1 8551:1 8556:1 8559:1 8656:1 8750:1 8764:1 8798:1 882
3:1 8987:1 8988:1 8989:1 9085:1 9092:1 9180:1 9183:1 9205:1 9309:1 9319:1
9364:1 9396:1 9439:1 9600:1 9618:1 9622:1 9624:1 9637:1 9643:1 9644:1 968
4:1 9744:1 9799:1 9830:1 9879:1 9950:1 10019:1 10033:1 10047:1 10051:1 101
28:1 10131:1 10300:1 10405:1 10442:1 10563:1 10721:1 10855:1 10926:1 1098
0:1 11096:1 11155:1 11260:1 11284:1 11293:1 11355:1 11426:1 11427:1 11518:
1 11680:1 11682:1 11688:1 11769:1 11860:1 11871:1 11948:1 11957:1 12012:1
12087:1 12293:1 12399:1 12403:1 12410:1 12473:1 12594:1 12666:1 12678:1 12
701:1 12744:1 12747:1 12942:1 12966:1 12982:1 12988:1 13064:1 13067:1 1307
7:1 13364:1 13431:1 13536:1 13544:1 13585:1 13586:1 13589:1 13595:1 13626:

1 14050:1 14216:1 14283:1 14320:1 14490:1 14657:1 14659:1 14683:1 14721:1
14896:1 14973:1 14977:1 15000:1 15058:1 15177:1 15303:1 15324:1 15329:1 15
380:1 15455:1 15458:1 15611:1 15633:1 16064:1 16152:1 16158:1 16163:1 1616
4:1 16174:1 16387:1 16473:1 16474:1 17293:1 17384:1 17416:1 17425:1 17430:
1 17549:1 17773:1 17776:1 17824:1 18878:1 18962:1 19179:1 19251:1 19588:1
19834:1 19835:1 19836:1 19837:1 19838:1 19839:1 19840:1 19841:1 19842:1 19
843:1 19844:1 19845:1 19846:1 19847:1 19848:1 19849:1 19850:1 19851:1 1985
2:1 19853:1 19854:1 19855:1 19856:1 19857:1 19858:1 19859:1 19860:1 19861:
1 19862:1 19863:1 19864:1 19865:1 19866:1 19867:1 19868:1 19869:1 19870:1
19871:1 19872:1 19873:1 19874:1 19875:1 19876:1 19877:1 19878:1 19879:1 19
880:1 19881:1 19882:1 19883:1 19884:1 19885:1 19886:1 19887:1 19888:1 1988
9:1 19890:1 19891:1 19892:1 19893:1 19894:1 19895:1 19896:1 19897:1 19898:
1 19899:1 19900:1 19901:1 19902:1 19903:1 19904:1 19905:1 19906:1 19907:1
19908:1 19909:1 19910:1 19911:1 19912:1 19913:1 19914:1 19915:1 19916:1 19
917:1 19918:1 19919:1 19920:1 19921:1 19922:1 19923:1 19924:1 19925:1 1992
6:1 19927:1 19928:1 19929:1 19930:1 19931:1 19932:1 19933:1 19934:1 19935:
1 19936:1 19937:1 19938:1 19939:1 19940:1 19941:1 19942:1 19943:1 19944:1
19945:1 19946:1 19947:1 19948:1 19949:1 19950:1 19951:1 19952:1 19953:1 19
954:1 19955:1 19956:1 19957:1 19958:1 19959:1 19960:1 19961:1 19962:1 1996
3:1 19964:1 19965:1 19966:1 19967:1 19968:1 19969:1 19970:1 19971:1 19972:
1 19973:1 19974:1 19975:1 19976:1 19977:1 19978:1 19979:1 19980:1 19981:1
19982:1 19983:1 19984:1 19985:1 19986:1 19987:1 19988:1 19989:1 19990:1 19
991:1 19992:1 19993:1 19994:1 19995:1 19996:1 19997:1 19998:1 19999:1 2000
0:1 20001:1 20002:1 20003:1 20004:1 20005:1 20006:1 20007:1 20008:1 20009:
1 20010:1 20011:1 20012:1 20013:1 20014:1 20015:1 20016:1\n',
 '1 8:1 32:1 37:1 57:1 84:1 100:1 126:1 128:1 130:1 131:1 140:1 161:1 232:
1 234:1 235:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 270:1 273:1 285:1 297:1 299:1
368:1 373:1 427:1 473:1 566:1 583:1 653:1 685:1 724:1 794:1 812:1 850:1 85
6:1 857:1 881:1 882:1 885:1 889:1 911:1 922:1 962:1 1009:1 1211:1 1220:1 1
296:1 1325:1 1337:1 1361:1 1475:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1 1544:1 1574:
1 1615:1 1623:1 1658:1 1674:1 1736:1 1817:1 1881:1 1926:1 1954:1 1984:1 20
68:1 2077:1 2211:1 2309:1 2363:1 2382:1 2880:1 2886:1 2892:1 3108:1 3110:1
3163:1 3164:1 3220:1 3222:1 3298:1 3396:1 3506:1 3583:1 3751:1 3763:1 379
0:1 3845:1 3846:1 4210:1 4251:1 4284:1 4305:1 4652:1 4658:1 4736:1 4740:1
4776:1 4788:1 4834:1 4951:1 5052:1 5214:1 5601:1 5602:1 5603:1 5605:1 560
6:1 5607:1 5608:1 5610:1 5619:1 5620:1 5621:1 5622:1 5623:1 5639:1 5646:1
5647:1 5773:1 6095:1 6300:1 7256:1 7400:1 7526:1 8346:1 8348:1 8349:1 835
8:1 8790:1 11321:1 11766:1 12356:1 12357:1 12360:1 12361:1 12711:1 14198:1
15504:1 19602:1 19603:1 19604:1 20017:1 20018:1 20019:1\n',
 '-1 8:1 9:1 297:1 299:1 659:1 3799:1 3802:1 4523:1 4745:1 6381:1 9114:1 1
0544:1 14571:1 14573:1 20020:1\n',
 '1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 59:1 63:1 7
8:1 79:1 80:1 97:1 106:1 107:1 113:1 114:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1 1
31:1 134:1 140:1 154:1 170:1 174:1 179:1 190:1 206:1 227:1 232:1 242:1 24
8:1 250:1 252:1 253:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:
1 269:1 270:1 271:1 273:1 275:1 278:1 282:1 285:1 297:1 299:1 312:1 315:1
322:1 324:1 358:1 361:1 364:1 365:1 368:1 373:1 376:1 408:1 413:1 422:1 42
8:1 510:1 522:1 542:1 548:1 552:1 559:1 566:1 583:1 592:1 648:1 650:1 651:
1 653:1 675:1 678:1 683:1 685:1 686:1 690:1 691:1 697:1 700:1 706:1 712:1
714:1 715:1 723:1 733:1 747:1 787:1 789:1 796:1 799:1 803:1 804:1 812:1 81
6:1 818:1 842:1 848:1 856:1 881:1 882:1 885:1 887:1 897:1 911:1 913:1 917:
1 945:1 949:1 954:1 986:1 996:1 997:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1
014:1 1035:1 1055:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1 1140:1 1165:1 1176:1 1205:
1 1219:1 1240:1 1241:1 1247:1 1253:1 1258:1 1259:1 1316:1 1325:1 1334:1 13
35:1 1343:1 1344:1 1347:1 1351:1 1355:1 1361:1 1386:1 1387:1 1395:1 1396:1
1400:1 1401:1 1406:1 1427:1 1470:1 1475:1 1482:1 1493:1 1506:1 1542:1 154
3:1 1544:1 1578:1 1596:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1606:1
1610:1 1611:1 1612:1 1613:1 1614:1 1615:1 1616:1 1623:1 1627:1 1632:1 163
3:1 1634:1 1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1
1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 165
4:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1

1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1674:1 1675:1 1676:1 1677:1 167
8:1 1679:1 1683:1 1686:1 1693:1 1698:1 1713:1 1715:1 1720:1 1721:1 1722:1
1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 173
3:1 1734:1 1736:1 1740:1 1742:1 1798:1 1802:1 1833:1 1838:1 1857:1 1880:1
1892:1 1900:1 1908:1 1915:1 1918:1 1923:1 1934:1 1948:1 1985:1 1987:1 199
8:1 2003:1 2017:1 2020:1 2045:1 2048:1 2061:1 2065:1 2077:1 2142:1 2147:1
2153:1 2159:1 2216:1 2217:1 2234:1 2292:1 2412:1 2497:1 2509:1 2563:1 259
6:1 2634:1 2637:1 2706:1 2711:1 2723:1 2736:1 2737:1 2797:1 2798:1 2799:1
2800:1 2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 281
3:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1
2832:1 2833:1 2834:1 2837:1 2868:1 2869:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 288
0:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1
2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 290
1:1 2997:1 3237:1 3249:1 3374:1 3457:1 3506:1 3586:1 3863:1 3916:1 3934:1
3949:1 4009:1 4130:1 4628:1 4836:1 4956:1 5148:1 5346:1 6250:1 6419:1 656
4:1 6573:1 6678:1 6864:1 6977:1 7179:1 7266:1 7300:1 7844:1 7918:1 8017:1
8212:1 8830:1 9304:1 9307:1 9350:1 11330:1 12221:1 12988:1 13433:1 13750:1
14047:1 15007:1 17179:1 18171:1 18672:1 19031:1 19037:1 19728:1 19839:1 20
021:1 20022:1 20023:1 20024:1 20025:1 20026:1 20027:1 20028:1 20029:1 2003
0:1 20031:1 20032:1 20033:1 20034:1 20035:1 20036:1 20037:1 20038:1 20039:
1 20040:1 20041:1 20042:1 20043:1 20044:1 20045:1 20046:1 20047:1 20048:1
20049:1 20050:1 20051:1 20052:1 20053:1 20054:1 20055:1 20056:1 20057:1 20
058:1 20059:1 20060:1 20061:1 20062:1 20063:1\n',
 '1 4:1 242:1 3219:1 4743:1 4748:1 9488:1 9935:1 13088:1 13095:1 13938:1 1
5495:1 20064:1 20065:1 20066:1 20067:1 20068:1 20069:1\n',
 '-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 12804:1 20070:1 20071:1\n',
 '-1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1
166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 34
5:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:
1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1
812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1111:1 1135:1
1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 1546:1 155
8:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1 2410:1
2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 2946:1 295
8:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1 3306:1
3378:1 3435:1 3751:1 3774:1 3928:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 4695:1 478
8:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5145:1 5334:1 5467:1 5739:1 5923:1 5924:1
5929:1 5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6353:1 6470:1 6471:1 6472:1 647
8:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6968:1 6970:1 8995:1 10161:1 10162:
1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10171:1
10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 10180:1 10
181:1 10182:1 11318:1 14483:1\n',
 '-1 8:1 9:1 16:1 297:1 299:1 429:1 433:1 5176:1 6682:1 19733:1\n',
 '-1 10:1 11:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 20:1 21:1 22:1 23:1 25:1
26:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 35:1 36:1 38:1 39:1 45:1 46:1 47:1 49:1 53:1
54:1 55:1 56:1 58:1 59:1 60:1 64:1 65:1 68:1 69:1 70:1 71:1 75:1 76:1 79:1
80:1 81:1 84:1 86:1 91:1 92:1 96:1 98:1 100:1 105:1 106:1 107:1 111:1 116:
1 119:1 121:1 122:1 123:1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1
132:1 133:1 134:1 135:1 136:1 137:1 138:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 14
4:1 145:1 146:1 147:1 148:1 149:1 150:1 151:1 152:1 153:1 154:1 155:1 156:
1 157:1 158:1 159:1 160:1 161:1 162:1 163:1 164:1 165:1 166:1 167:1 168:1
169:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 180:1 18
1:1 182:1 183:1 184:1 185:1 186:1 187:1 188:1 189:1 190:1 191:1 192:1 193:
1 194:1 195:1 196:1 197:1 198:1 199:1 200:1 201:1 202:1 203:1 204:1 205:1
206:1 207:1 208:1 209:1 210:1 211:1 212:1 213:1 214:1 215:1 216:1 217:1 21
8:1 219:1 220:1 221:1 222:1 223:1 224:1 225:1 226:1 227:1 228:1 229:1 230:
1 231:1 232:1 233:1 234:1 235:1 236:1 237:1 238:1 239:1 240:1 241:1 242:1
243:1 244:1 245:1 246:1 247:1 248:1 249:1 250:1 251:1 252:1 253:1 254:1 25
5:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:
1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:1 278:1 279:1
280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 305:1 30

8:1 345:1 370:1 398:1 472:1 484:1 519:1 538:1 573:1 585:1 605:1 637:1 678:
1 714:1 774:1 796:1 807:1 1176:1 1217:1 1323:1 1361:1 1364:1 1396:1 1401:1
1407:1 1459:1 1474:1 1632:1 1806:1 1833:1 1903:1 1923:1 1978:1 2273:1 236
3:1 2460:1 2564:1 2916:1 2942:1 2959:1 3029:1 3037:1 3112:1 3135:1 3216:1
3332:1 3677:1 3722:1 4356:1 4413:1 4598:1 5214:1 5297:1 5516:1 5681:1 614
6:1 6180:1 6195:1 7562:1 8358:1 8370:1 8371:1 8372:1 8373:1 8374:1 8375:1
8376:1 8377:1 8378:1 8379:1 8380:1\n',

'1 8:1 31:1 49:1 85:1 100:1 131:1 190:1 233:1 235:1 255:1 267:1 269:1 29
9:1 349:1 385:1 472:1 548:1 656:1 748:1 850:1 881:1 893:1 955:1 977:1 996:
1 1121:1 1202:1 1217:1 1393:1 1730:1 1948:1 1956:1 2695:1 2763:1 2768:1 32
14:1 4300:1 4405:1 4952:1 5742:1 6337:1 6935:1 7046:1 7695:1 8211:1 8318:1
9139:1 19064:1 19113:1 20072:1 20073:1 20074:1 20075:1 20076:1 20077:1 200
78:1 20079:1\n',

'1 16:1 27:1 31:1 45:1 69:1 70:1 75:1 76:1 78:1 79:1 90:1 94:1 113:1 117:
1 121:1 131:1 133:1 142:1 163:1 166:1 167:1 170:1 186:1 193:1 229:1 240:1
252:1 255:1 311:1 322:1 368:1 373:1 429:1 472:1 475:1 487:1 493:1 504:1 51
9:1 531:1 542:1 566:1 567:1 585:1 592:1 599:1 606:1 646:1 690:1 707:1 781:
1 790:1 793:1 796:1 799:1 804:1 810:1 811:1 814:1 843:1 910:1 962:1 967:1
1195:1 1211:1 1259:1 1312:1 1325:1 1369:1 1385:1 1391:1 1414:1 1423:1 142
4:1 1444:1 1476:1 1511:1 1515:1 1615:1 1688:1 1723:1 1730:1 1782:1 1822:1
1881:1 1954:1 1956:1 2050:1 2064:1 2071:1 2091:1 2261:1 2336:1 2396:1 239
7:1 2410:1 2455:1 2503:1 2513:1 2520:1 2669:1 2677:1 2925:1 2979:1 2998:1
2999:1 3029:1 3135:1 3148:1 3250:1 3366:1 3539:1 3692:1 4254:1 4313:1 449
1:1 4802:1 4804:1 4862:1 4891:1 4931:1 4941:1 5013:1 5080:1 6098:1 8101:1
8146:1 8586:1 8640:1 8641:1 8653:1 8663:1 8734:1 8987:1 9164:1 9195:1 936
7:1 9368:1 10544:1 11387:1 12360:1 12597:1 14234:1 14899:1 16255:1 17092:1
17708:1 18523:1 19737:1 20080:1 20081:1 20082:1 20083:1 20084:1 20085:1 20
086:1 20087:1 20088:1 20089:1 20090:1 20091:1 20092:1 20093:1\n',

'-1 8:1 16:1 17:1 39:1 43:1 55:1 60:1 63:1 65:1 71:1 73:1 74:1 76:1 77:1
78:1 79:1 81:1 90:1 95:1 114:1 129:1 131:1 132:1 133:1 140:1 148:1 154:1 1
61:1 167:1 184:1 190:1 193:1 196:1 205:1 210:1 211:1 216:1 255:1 262:1 28
2:1 310:1 315:1 321:1 361:1 363:1 367:1 368:1 398:1 420:1 429:1 436:1 454:
1 461:1 465:1 468:1 469:1 479:1 480:1 482:1 505:1 506:1 521:1 522:1 527:1
529:1 533:1 536:1 537:1 573:1 575:1 576:1 578:1 585:1 597:1 598:1 599:1 60
0:1 601:1 602:1 603:1 605:1 606:1 607:1 608:1 611:1 612:1 614:1 618:1 621:
1 624:1 625:1 631:1 633:1 637:1 638:1 681:1 707:1 787:1 794:1 811:1 850:1
940:1 962:1 1099:1 1123:1 1149:1 1174:1 1191:1 1228:1 1254:1 1258:1 1298:1
1304:1 1313:1 1336:1 1351:1 1425:1 1426:1 1450:1 1460:1 1475:1 1490:1 149
8:1 1499:1 1532:1 1546:1 1615:1 1715:1 1740:1 1784:1 1805:1 1895:1 1901:1
1978:1 1987:1 1998:1 2020:1 2050:1 2051:1 2071:1 2117:1 2142:1 2159:1 243
8:1 2503:1 2516:1 2536:1 2558:1 2647:1 2757:1 2805:1 2826:1 2872:1 2910:1
2912:1 2915:1 2921:1 2922:1 2924:1 2930:1 2932:1 2937:1 2939:1 2941:1 294
2:1 2944:1 2947:1 2949:1 2951:1 2954:1 2955:1 2957:1 2962:1 2963:1 2965:1
2966:1 2967:1 2968:1 2969:1 2970:1 2973:1 2979:1 2982:1 2985:1 2989:1 299
0:1 2997:1 2998:1 3008:1 3038:1 3054:1 3061:1 3068:1 3077:1 3079:1 3081:1
3093:1 3094:1 3095:1 3209:1 3224:1 3294:1 3453:1 3465:1 3571:1 3722:1 373
0:1 3732:1 3890:1 3909:1 4103:1 4113:1 4116:1 4123:1 4330:1 4363:1 4491:1
4587:1 4596:1 4600:1 4783:1 4794:1 4826:1 4870:1 4880:1 5024:1 5080:1 518
3:1 5363:1 5535:1 5593:1 5595:1 5954:1 5956:1 6169:1 6363:1 6507:1 6549:1
6567:1 6601:1 6815:1 6985:1 7072:1 8021:1 9009:1 9241:1 9320:1 9370:1 944
6:1 9665:1 10277:1 10619:1 11517:1 12258:1 12390:1 12914:1 13143:1 13154:1
13252:1 13901:1 14666:1 14959:1 15303:1 15324:1 15613:1 16037:1 16214:1 16
634:1 17251:1 17725:1 18277:1 18341:1 20094:1 20095:1 20096:1 20097:1 2009
8:1 20099:1 20100:1 20101:1 20102:1 20103:1 20104:1 20105:1 20106:1 20107:
1 20108:1 20109:1 20110:1 20111:1 20112:1 20113:1 20114:1 20115:1 20116:1
20117:1 20118:1 20119:1 20120:1 20121:1 20122:1\n',

'1 8:1 40:1 57:1 61:1 87:1 120:1 126:1 129:1 262:1 368:1 542:1 545:1 675:
1 790:1 794:1 803:1 815:1 911:1 937:1 989:1 1008:1 1012:1 1031:1 1074:1 11
53:1 1154:1 1253:1 1511:1 1546:1 1623:1 1629:1 1685:1 1708:1 1730:1 1764:1
1792:1 1823:1 1877:1 1954:1 2002:1 2227:1 2320:1 2458:1 2711:1 2775:1 289
2:1 3239:1 3469:1 3558:1 3568:1 4228:1 4452:1 4644:1 4706:1 4923:1 4948:1

5765:1 6070:1 6095:1 6272:1 6759:1 6769:1 6815:1 6928:1 8017:1 8346:1 834
8:1 8349:1 8596:1 8725:1 9605:1 11288:1 12120:1 12970:1 13008:1 13034:1 15
492:1 15498:1 15859:1 16781:1 19570:1 20123:1 20124:1 20125:1 20126:1 2012
7:1 20128:1 20129:1 20130:1 20131:1 20132:1 20133:1 20134:1 20135:1 20136:
1 20137:1 20138:1 20139:1 20140:1 20141:1 20142:1 20143:1 20144:1 20145:1
20146:1 20147:1 20148:1 20149:1 20150:1 20151:1\n',
'1 8:1 31:1 32:1 65:1 71:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:1
373:1 533:1 553:1 554:1 566:1 649:1 684:1 747:1 794:1 899:1 996:1 997:1 10
04:1 1012:1 1135:1 1361:1 1477:1 1494:1 2534:1 2800:1 2885:1 3176:1 3233:1
3271:1 3274:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1 3285:1 3286:1 3287:1 328
8:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 3294:1 3295:1 3296:1 3297:1 3298:1
3299:1 3303:1 3304:1 3305:1 3306:1 4139:1 4254:1 4344:1 4345:1 8031:1 1668
4:1 17760:1 17761:1\n',
'-1 8:1 32:1 35:1 49:1 57:1 63:1 90:1 116:1 120:1 126:1 129:1 132:1 161:1
231:1 233:1 235:1 236:1 247:1 248:1 252:1 255:1 256:1 258:1 275:1 277:1 28
5:1 302:1 336:1 397:1 422:1 435:1 676:1 730:1 787:1 853:1 884:1 889:1 894:
1 895:1 917:1 937:1 1008:1 1013:1 1019:1 1026:1 1031:1 1125:1 1128:1 1131:
1 1197:1 1227:1 1269:1 1340:1 1348:1 1351:1 1358:1 1403:1 1409:1 1441:1 14
75:1 1482:1 1499:1 1546:1 1578:1 1581:1 1677:1 1726:1 1730:1 1741:1 1830:1
1858:1 1882:1 1899:1 1929:1 1985:1 2019:1 2045:1 2054:1 2063:1 2074:1 212
0:1 2207:1 2212:1 2234:1 2320:1 2378:1 2401:1 2685:1 3007:1 3048:1 3188:1
3269:1 3285:1 3891:1 3916:1 3924:1 4012:1 4083:1 4154:1 4192:1 4235:1 445
7:1 4527:1 4528:1 4533:1 4539:1 4540:1 4541:1 4542:1 4560:1 4580:1 4600:1
4631:1 4700:1 4738:1 5282:1 5465:1 5792:1 6014:1 6510:1 6850:1 6858:1 686
4:1 6886:1 7013:1 7181:1 7473:1 8416:1 8543:1 8552:1 8651:1 9080:1 9114:1
9416:1 9759:1 10340:1 11707:1 11708:1 11711:1 12355:1 12646:1 12659:1 1266
0:1 13246:1 14728:1 14759:1 15801:1 16093:1 16304:1 16416:1 16511:1 16567:
1 16571:1 16572:1 16573:1 16574:1 16575:1 16576:1 16618:1 16754:1 16818:1
17845:1 18434:1 18776:1 20100:1 20152:1 20153:1 20154:1 20155:1 20156:1 20
157:1 20158:1 20159:1 20160:1 20161:1 20162:1 20163:1 20164:1 20165:1 2016
6:1 20167:1 20168:1 20169:1 20170:1 20171:1 20172:1 20173:1 20174:1 20175:
1 20176:1 20177:1 20178:1 20179:1 20180:1 20181:1 20182:1 20183:1 20184:1
20185:1 20186:1 20187:1 20188:1 20189:1 20190:1 20191:1 20192:1 20193:1 20
194:1 20195:1 20196:1 20197:1 20198:1 20199:1 20200:1 20201:1 20202:1 2020
3:1 20204:1 20205:1 20206:1 20207:1 20208:1 20209:1 20210:1 20211:1 20212:
1 20213:1 20214:1 20215:1 20216:1 20217:1 20218:1 20219:1 20220:1 20221:1
20222:1 20223:1 20224:1 20225:1 20226:1 20227:1 20228:1\n',
'1 8:1 9:1 31:1 32:1 35:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 74:1 83:1 87:1 100:1 1
04:1 106:1 120:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 154:1 166:1 184:1 18
6:1 212:1 219:1 229:1 235:1 248:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:
1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 285:1 299:1 316:1 319:1 320:1 324:1 331:1
336:1 341:1 346:1 368:1 372:1 373:1 385:1 402:1 408:1 416:1 427:1 435:1 47
2:1 566:1 653:1 675:1 678:1 695:1 700:1 710:1 711:1 746:1 748:1 769:1 774:
1 781:1 790:1 794:1 796:1 803:1 812:1 839:1 856:1 885:1 887:1 900:1 911:1
913:1 942:1 954:1 961:1 995:1 996:1 998:1 1006:1 1008:1 1009:1 1010:1 101
2:1 1026:1 1062:1 1095:1 1109:1 1127:1 1155:1 1160:1 1168:1 1176:1 1181:1
1195:1 1215:1 1216:1 1220:1 1248:1 1253:1 1258:1 1263:1 1271:1 1282:1 129
6:1 1299:1 1325:1 1369:1 1387:1 1389:1 1392:1 1398:1 1407:1 1450:1 1475:1
1482:1 1497:1 1544:1 1546:1 1631:1 1658:1 1663:1 1670:1 1674:1 1678:1 172
2:1 1726:1 1736:1 1743:1 1776:1 1777:1 1802:1 1812:1 1900:1 1956:1 1963:1
1998:1 2003:1 2013:1 2048:1 2061:1 2085:1 2110:1 2147:1 2203:1 2210:1 224
9:1 2320:1 2381:1 2390:1 2401:1 2406:1 2470:1 2548:1 2737:1 2758:1 2765:1
2813:1 2861:1 2892:1 2898:1 2899:1 3003:1 3107:1 3219:1 3229:1 3236:1 324
6:1 3270:1 3298:1 3332:1 3369:1 3376:1 3475:1 3499:1 3561:1 3687:1 3751:1
3760:1 3799:1 3840:1 4137:1 4139:1 4228:1 4345:1 4399:1 4404:1 4405:1 440
6:1 4523:1 4542:1 4560:1 4622:1 4625:1 4626:1 4628:1 4630:1 4631:1 4632:1
4633:1 4636:1 4644:1 4646:1 4652:1 4655:1 4656:1 4657:1 4658:1 4659:1 466
0:1 4662:1 4663:1 4664:1 4665:1 4666:1 4667:1 4673:1 4674:1 4675:1 4700:1
4701:1 4702:1 4703:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4725:1 4726:1 472
7:1 4728:1 4729:1 4730:1 4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1
4738:1 4739:1 4740:1 4741:1 4742:1 4743:1 4748:1 4761:1 4783:1 4929:1 508

7:1 6403:1 6436:1 6472:1 6728:1 6738:1 6743:1 6749:1 6754:1 6758:1 7106:1
7147:1 7150:1 7151:1 7152:1 7162:1 7163:1 7171:1 7183:1 7188:1 7189:1 719
0:1 7191:1 7387:1 7403:1 7897:1 8535:1 8566:1 8825:1 10621:1 11482:1 1207
6:1 12478:1 13321:1 13976:1 13977:1 13978:1 13979:1 13980:1 13981:1 14620:
1 14630:1 14631:1 14632:1 14633:1 17846:1 20229:1 20230:1 20231:1 20232:1
20233:1 20234:1 20235:1 20236:1\n',
'1 8:1 9:1 437:1 438:1 439:1 440:1 441:1 442:1\n',
'-1 40:1 46:1 98:1 128:1 166:1 248:1 255:1 264:1 269:1 270:1 297:1 299:1
342:1 344:1 372:1 380:1 386:1 402:1 420:1 493:1 506:1 529:1 545:1 562:1 58
3:1 598:1 617:1 662:1 684:1 796:1 804:1 817:1 848:1 882:1 891:1 899:1 903:
1 911:1 953:1 954:1 1014:1 1019:1 1035:1 1075:1 1098:1 1112:1 1113:1 1175:
1 1266:1 1284:1 1298:1 1350:1 1378:1 1392:1 1394:1 1451:1 1456:1 1463:1 15
39:1 1578:1 1623:1 1715:1 1726:1 1732:1 1733:1 1898:1 1929:1 1948:1 1970:1
1987:1 2019:1 2196:1 2221:1 2234:1 2449:1 2461:1 2506:1 2548:1 2671:1 268
4:1 2707:1 2748:1 2771:1 2783:1 2793:1 2797:1 2830:1 2852:1 2862:1 2883:1
2997:1 2998:1 3117:1 3218:1 3256:1 3529:1 3773:1 4090:1 4373:1 4405:1 441
2:1 4478:1 4543:1 4547:1 4549:1 4579:1 4628:1 4707:1 4718:1 4733:1 4735:1
4740:1 5206:1 6002:1 6121:1 6150:1 6154:1 6354:1 6908:1 7093:1 7275:1 739
8:1 7426:1 7737:1 8416:1 8839:1 8843:1 8852:1 9063:1 9213:1 9266:1 9294:1
9701:1 9817:1 10102:1 10282:1 10823:1 11719:1 12167:1 13346:1 13796:1 1423
8:1 16723:1 17325:1 17757:1 18164:1 19683:1 20237:1 20238:1 20239:1 20240:
1 20241:1 20242:1 20243:1 20244:1 20245:1 20246:1 20247:1 20248:1 20249:1
20250:1 20251:1 20252:1 20253:1 20254:1 20255:1 20256:1 20257:1 20258:1 20
259:1 20260:1 20261:1 20262:1 20263:1 20264:1 20265:1\n',
'1 9:1 16:1 127:1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 45:1 46:1 4
7:1 48:1 49:1 53:1 55:1 56:1 60:1 63:1 69:1 70:1 73:1 77:1 78:1 79:1 82:1
83:1 84:1 85:1 88:1 90:1 92:1 93:1 95:1 100:1 111:1 113:1 115:1 122:1 124:
1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1
139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 145:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 15
4:1 155:1 157:1 158:1 159:1 160:1 162:1 163:1 165:1 166:1 167:1 168:1 170:
1 171:1 172:1 173:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 181:1 183:1 184:1 185:1
186:1 188:1 190:1 191:1 192:1 193:1 198:1 202:1 206:1 207:1 215:1 217:1 22
0:1 223:1 227:1 229:1 231:1 233:1 235:1 237:1 238:1 242:1 248:1 251:1 253:
1 255:1 257:1 258:1 259:1 261:1 262:1 265:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1
281:1 282:1 283:1 285:1 287:1 310:1 311:1 321:1 346:1 359:1 360:1 361:1 36
8:1 372:1 373:1 397:1 402:1 409:1 416:1 417:1 420:1 428:1 429:1 433:1 436:
1 468:1 469:1 477:1 479:1 482:1 484:1 485:1 525:1 527:1 533:1 538:1 551:1
563:1 566:1 575:1 584:1 585:1 597:1 598:1 603:1 605:1 607:1 608:1 612:1 61
8:1 621:1 625:1 629:1 633:1 643:1 675:1 676:1 678:1 685:1 728:1 729:1 734:
1 774:1 782:1 788:1 790:1 793:1 796:1 803:1 806:1 808:1 812:1 848:1 881:1
898:1 917:1 933:1 940:1 954:1 961:1 962:1 977:1 994:1 995:1 996:1 997:1 10
06:1 1023:1 1076:1 1082:1 1095:1 1110:1 1111:1 1117:1 1122:1 1144:1 1149:1
1160:1 1199:1 1205:1 1218:1 1219:1 1222:1 1265:1 1292:1 1316:1 1325:1 133
7:1 1343:1 1361:1 1384:1 1385:1 1391:1 1393:1 1394:1 1407:1 1411:1 1426:1
1432:1 1447:1 1450:1 1456:1 1475:1 1490:1 1498:1 1511:1 1517:1 1522:1 154
1:1 1544:1 1546:1 1587:1 1671:1 1677:1 1698:1 1709:1 1725:1 1726:1 1729:1
1740:1 1741:1 1760:1 1782:1 1801:1 1849:1 1885:1 1894:1 1896:1 1900:1 190
3:1 1924:1 1934:1 1954:1 1987:1 1998:1 2019:1 2036:1 2053:1 2058:1 2063:1
2065:1 2066:1 2068:1 2071:1 2078:1 2186:1 2218:1 2219:1 2220:1 2235:1 224
9:1 2260:1 2264:1 2271:1 2309:1 2311:1 2321:1 2343:1 2359:1 2376:1 2383:1
2410:1 2435:1 2455:1 2471:1 2513:1 2538:1 2549:1 2558:1 2601:1 2603:1 260
9:1 2637:1 2640:1 2663:1 2677:1 2688:1 2704:1 2707:1 2718:1 2728:1 2737:1
2764:1 2796:1 2832:1 2860:1 2869:1 2876:1 2911:1 2916:1 2930:1 2932:1 293
9:1 2954:1 2957:1 2958:1 2960:1 2971:1 2985:1 2999:1 3008:1 3011:1 3016:1
3031:1 3037:1 3044:1 3056:1 3065:1 3079:1 3084:1 3100:1 3107:1 3116:1 313
9:1 3148:1 3171:1 3173:1 3174:1 3191:1 3195:1 3211:1 3292:1 3298:1 3366:1
3368:1 3374:1 3375:1 3380:1 3394:1 3401:1 3402:1 3441:1 3446:1 3457:1 348
8:1 3503:1 3635:1 3732:1 3742:1 3748:1 3749:1 3849:1 3869:1 3920:1 4083:1
4120:1 4123:1 4133:1 4138:1 4208:1 4351:1 4413:1 4457:1 4491:1 4500:1 458
5:1 4587:1 4592:1 4593:1 4594:1 4600:1 4728:1 4729:1 4740:1 4794:1 4898:1
4941:1 4952:1 4956:1 4979:1 4988:1 4996:1 5039:1 5134:1 5183:1 5225:1 522

9:1 5242:1 5273:1 5274:1 5275:1 5357:1 5463:1 5536:1 5635:1 5742:1 5804:1
5878:1 6008:1 6145:1 6184:1 6402:1 6448:1 6599:1 6653:1 6755:1 6815:1 700
1:1 7414:1 7437:1 7440:1 7549:1 7976:1 8049:1 8051:1 8117:1 8118:1 8119:1
8125:1 8128:1 8129:1 8130:1 8131:1 8132:1 8133:1 8134:1 8135:1 8136:1 814
0:1 8142:1 8143:1 8187:1 8191:1 8273:1 8288:1 8329:1 8330:1 8331:1 8332:1
8333:1 8334:1 8335:1 8336:1 8337:1 8338:1 8339:1 8340:1 8665:1 8851:1 899
2:1 9045:1 9116:1 9389:1 9518:1 9618:1 9669:1 9763:1 9833:1 9879:1 10447:1
10449:1 10596:1 10624:1 10698:1 11284:1 11363:1 11955:1 12004:1 12061:1 12
345:1 12400:1 12465:1 12641:1 12670:1 12679:1 12700:1 12914:1 13077:1 1317
5:1 13371:1 13386:1 14169:1 14660:1 14673:1 14772:1 14842:1 14964:1 15003:
1 15294:1 15454:1 15461:1 15979:1 16268:1 16740:1 17549:1 17570:1 17580:1
17725:1 17788:1 17808:1 18630:1 18631:1 19269:1 19481:1 19629:1 19634:1 19
647:1 19839:1 19952:1 20111:1 20266:1 20267:1 20268:1 20269:1 20270:1 2027
1:1 20272:1 20273:1 20274:1 20275:1 20276:1 20277:1 20278:1 20279:1 20280:
1 20281:1 20282:1 20283:1 20284:1 20285:1 20286:1 20287:1 20288:1 20289:1
20290:1 20291:1 20292:1 20293:1 20294:1 20295:1 20296:1 20297:1 20298:1 20
299:1 20300:1 20301:1 20302:1 20303:1 20304:1 20305:1 20306:1 20307:1 2030
8:1 20309:1 20310:1 20311:1 20312:1 20313:1 20314:1 20315:1 20316:1 20317:
1 20318:1 20319:1 20320:1 20321:1 20322:1 20323:1 20324:1\n',
'-1 14:1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1
262:1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 348:1 349:1 355:1 356:1 357:1 358:1 35
9:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 367:1 368:1 369:1 370:1 371:
1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:1 380:1 381:1 382:1 383:1
384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1 392:1 393:1 394:1 395:1 39
6:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 404:1 405:1 406:1 407:1 408:
1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:1 417:1 418:1 419:1 420:1
421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1 4300:1 6049:1 6050:1 6051:
1\n',
'1 8:1 32:1 36:1 47:1 49:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 80:1 89:1 90:1 107:1
111:1 120:1 127:1 131:1 134:1 161:1 166:1 176:1 190:1 251:1 257:1 259:1 27
5:1 285:1 299:1 353:1 368:1 373:1 386:1 402:1 407:1 411:1 417:1 485:1 506:
1 547:1 566:1 581:1 598:1 672:1 711:1 714:1 715:1 748:1 790:1 796:1 853:1
854:1 949:1 1006:1 1101:1 1113:1 1149:1 1195:1 1227:1 1253:1 1269:1 1343:1
1482:1 1623:1 1686:1 1701:1 1719:1 1737:1 1776:1 1923:1 1954:1 1998:1 206
1:1 2077:1 2347:1 2382:1 2426:1 2428:1 2450:1 2748:1 2772:1 2798:1 2828:1
2892:1 2932:1 3164:1 3182:1 3195:1 3239:1 3299:1 3484:1 3506:1 3530:1 384
0:1 3845:1 3846:1 4452:1 4463:1 4549:1 4923:1 4925:1 4959:1 5582:1 5682:1
5763:1 5765:1 5934:1 5941:1 5944:1 5949:1 6095:1 6123:1 6133:1 6225:1 635
5:1 6824:1 7114:1 7530:1 8346:1 8348:1 8476:1 8720:1 9169:1 9421:1 9639:1
9688:1 9836:1 10460:1 13113:1 13796:1 14298:1 17268:1 20325:1 20326:1 2032
7:1 20328:1 20329:1 20330:1 20331:1 20332:1 20333:1 20334:1 20335:1 20336:
1 20337:1 20338:1 20339:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 297:1 299:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:
1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1
652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 140
1:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1
2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 330
3:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 3891:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1
5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6333:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 633
9:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1
6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 636
0:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1
6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 834
3:1 8344:1 8345:1 15338:1\n',
'-1 27:1 36:1 49:1 52:1 62:1 63:1 80:1 84:1 87:1 89:1 97:1 101:1 113:1 12
7:1 131:1 138:1 152:1 166:1 214:1 256:1 267:1 270:1 273:1 276:1 280:1 324:
1 339:1 368:1 369:1 371:1 372:1 373:1 376:1 400:1 420:1 421:1 422:1 488:1
493:1 504:1 510:1 539:1 559:1 560:1 566:1 582:1 583:1 592:1 598:1 600:1 62
1:1 675:1 678:1 685:1 690:1 691:1 693:1 700:1 717:1 723:1 729:1 747:1 796:
1 801:1 802:1 807:1 812:1 817:1 839:1 891:1 899:1 994:1 1088:1 1101:1 116

4:1 1185:1 1204:1 1228:1 1266:1 1291:1 1300:1 1325:1 1456:1 1460:1 1520:1
1542:1 1578:1 1582:1 1601:1 1623:1 1632:1 1663:1 1730:1 1740:1 1772:1 194
8:1 1956:1 1987:1 2219:1 2261:1 2358:1 2375:1 2408:1 2425:1 2504:1 2506:1
2548:1 2549:1 2551:1 2737:1 2852:1 2885:1 2988:1 3046:1 3055:1 3057:1 306
3:1 3079:1 3098:1 3180:1 3221:1 3224:1 3234:1 3246:1 3288:1 3334:1 3376:1
3380:1 3529:1 3724:1 3848:1 3853:1 3926:1 4083:1 4244:1 4390:1 4600:1 473
6:1 4788:1 4878:1 5035:1 5342:1 5483:1 5495:1 5635:1 5786:1 5847:1 5974:1
6319:1 6353:1 6418:1 6593:1 6615:1 6848:1 6926:1 6954:1 6983:1 7054:1 710
0:1 7412:1 7426:1 7431:1 7434:1 7716:1 7717:1 8597:1 9311:1 10007:1 10549:
1 10823:1 12531:1 12651:1 12942:1 13154:1 13421:1 13427:1 13498:1 13851:1
14428:1 14489:1 14774:1 14831:1 14846:1 15371:1 15766:1 15887:1 17738:1 17
739:1 17740:1 17742:1 17743:1 17744:1 17745:1 17746:1 17747:1 17748:1 1774
9:1 17750:1 17751:1 17752:1 17753:1 17754:1 17758:1 17759:1 20340:1 20341:
1 20342:1\n',

'-1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 38:1 39:1 45:1 49:1 54:1 55:1 60:1 63:1
65:1 69:1 76:1 78:1 79:1 90:1 98:1 99:1 104:1 131:1 133:1 150:1 178:1 193:
1 198:1 199:1 219:1 251:1 252:1 263:1 280:1 345:1 353:1 404:1 429:1 436:1
458:1 472:1 538:1 637:1 639:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:1 67
6:1 678:1 787:1 790:1 796:1 1020:1 1160:1 1166:1 1206:1 1325:1 1336:1 135
8:1 1364:1 1409:1 1505:1 1511:1 1843:1 1885:1 1898:1 1903:1 1923:1 2000:1
2054:1 2067:1 2267:1 2343:1 2444:1 2558:1 2671:1 2802:1 2959:1 2988:1 299
8:1 3031:1 3079:1 3093:1 3119:1 3186:1 3195:1 3468:1 3730:1 3924:1 4147:1
4149:1 4228:1 4313:1 4413:1 4838:1 5019:1 5146:1 5458:1 5506:1 6549:1 732
4:1 8021:1 8411:1 8558:1 8621:1 8988:1 9684:1 10239:1 11250:1 11284:1 1239
1:1 13381:1 13742:1 13796:1 14721:1 14968:1 14969:1 14970:1 14971:1 14972:
1 14973:1 14974:1 14975:1 14976:1 14977:1 14978:1 14979:1 14980:1 14981:1
14982:1\n',

'-1 35:1 36:1 44:1 49:1 91:1 94:1 106:1 126:1 131:1 154:1 189:1 235:1 24
8:1 252:1 255:1 256:1 267:1 297:1 299:1 336:1 358:1 359:1 368:1 369:1 377:
1 378:1 411:1 413:1 420:1 493:1 504:1 510:1 563:1 581:1 583:1 644:1 666:1
681:1 695:1 716:1 738:1 749:1 787:1 796:1 801:1 812:1 850:1 885:1 887:1 89
3:1 911:1 947:1 953:1 962:1 1006:1 1020:1 1022:1 1144:1 1299:1 1390:1 140
1:1 1475:1 1579:1 1598:1 1643:1 1723:1 1791:1 1805:1 2045:1 2050:1 2065:1
2110:1 2249:1 2401:1 2560:1 2580:1 2985:1 3112:1 3158:1 3344:1 3369:1 337
5:1 3410:1 3424:1 3724:1 3760:1 3905:1 4243:1 4256:1 4851:1 4950:1 5085:1
5618:1 5849:1 5883:1 5952:1 6282:1 6531:1 7009:1 7355:1 7374:1 7379:1 756
7:1 7806:1 8080:1 8476:1 9264:1 9540:1 10174:1 10671:1 11208:1 11215:1 112
37:1 13687:1 15820:1 17111:1 18608:1 20343:1 20344:1 20345:1 20346:1 2034
7:1 20348:1 20349:1 20350:1 20351:1 20352:1 20353:1 20354:1 20355:1 20356:
1 20357:1 20358:1 20359:1 20360:1 20361:1 20362:1 20363:1\n',

'-1 31:1 39:1 44:1 52:1 55:1 59:1 131:1 256:1 259:1 262:1 280:1 305:1 31
1:1 325:1 354:1 368:1 398:1 472:1 475:1 482:1 545:1 603:1 677:1 685:1 716:
1 748:1 786:1 814:1 843:1 893:1 913:1 951:1 1094:1 1215:1 1407:1 1539:1 15
46:1 1733:1 1775:1 1784:1 1790:1 2212:1 2261:1 2309:1 2470:1 2738:1 2745:1
2783:1 2930:1 2985:1 3075:1 3158:1 3332:1 3380:1 4085:1 4142:1 4392:1 440
4:1 4482:1 4904:1 4981:1 5025:1 5761:1 6615:1 6977:1 7092:1 7094:1 7753:1
8442:1 9036:1 10205:1 10367:1 10383:1 10707:1 10770:1 12095:1 12224:1 1504
8:1 15055:1 15601:1 15657:1 15697:1 16416:1 17948:1 18382:1 20359:1 20364:
1 20365:1 20366:1 20367:1 20368:1 20369:1 20370:1 20371:1 20372:1 20373:1
20374:1 20375:1 20376:1 20377:1 20378:1 20379:1 20380:1 20381:1 20382:1 20
383:1 20384:1\n',

'-1 9:1 31:1 33:1 34:1 36:1 43:1 44:1 52:1 54:1 57:1 62:1 67:1 68:1 69:1
71:1 78:1 80:1 84:1 87:1 90:1 94:1 95:1 100:1 104:1 106:1 114:1 121:1 123:
1 126:1 127:1 129:1 133:1 153:1 154:1 161:1 166:1 190:1 191:1 193:1 198:1
229:1 245:1 252:1 255:1 256:1 257:1 261:1 262:1 267:1 269:1 280:1 284:1 28
5:1 297:1 299:1 311:1 312:1 322:1 368:1 373:1 386:1 403:1 407:1 413:1 422:
1 472:1 475:1 485:1 510:1 546:1 559:1 571:1 574:1 575:1 587:1 592:1 593:1
606:1 611:1 616:1 621:1 633:1 645:1 651:1 675:1 678:1 685:1 695:1 709:1 71
1:1 748:1 782:1 787:1 797:1 836:1 899:1 911:1 913:1 917:1 1160:1 1163:1 11
65:1 1166:1 1181:1 1191:1 1212:1 1218:1 1219:1 1223:1 1231:1 1243:1 1246:1
1266:1 1269:1 1320:1 1323:1 1358:1 1390:1 1410:1 1475:1 1490:1 1493:1 149

7:1 1499:1 1515:1 1544:1 1546:1 1579:1 1585:1 1591:1 1615:1 1690:1 1715:1
1722:1 1723:1 1726:1 1732:1 1737:1 1741:1 1749:1 1754:1 1790:1 1798:1 197
8:1 1985:1 1987:1 1994:1 2065:1 2076:1 2142:1 2146:1 2154:1 2159:1 2218:1
2235:1 2249:1 2270:1 2307:1 2309:1 2335:1 2338:1 2339:1 2340:1 2359:1 239
1:1 2395:1 2397:1 2409:1 2416:1 2435:1 2510:1 2513:1 2546:1 2564:1 2685:1
2691:1 2697:1 2737:1 2757:1 2805:1 2813:1 2892:1 2944:1 2946:1 2955:1 295
6:1 2960:1 2964:1 2998:1 3074:1 3077:1 3112:1 3115:1 3145:1 3180:1 3229:1
3231:1 3238:1 3239:1 3292:1 3346:1 3383:1 3385:1 3414:1 3477:1 3529:1 356
0:1 3568:1 3571:1 3591:1 3663:1 3683:1 3751:1 3854:1 3866:1 3884:1 3905:1
3919:1 3924:1 3949:1 3963:1 3964:1 4020:1 4055:1 4060:1 4097:1 4122:1 413
9:1 4140:1 4367:1 4377:1 4417:1 4427:1 4450:1 4457:1 4474:1 4541:1 4596:1
4744:1 4746:1 4776:1 4790:1 4869:1 4877:1 4878:1 4891:1 4939:1 4985:1 508
0:1 5085:1 5131:1 5149:1 5341:1 5386:1 5487:1 5595:1 5597:1 5633:1 5635:1
5671:1 5673:1 5681:1 5689:1 5736:1 5791:1 5804:1 5807:1 5823:1 5830:1 585
2:1 5956:1 6009:1 6012:1 6210:1 6213:1 6265:1 6282:1 6290:1 6320:1 6497:1
6608:1 6836:1 6889:1 6891:1 7017:1 7063:1 7185:1 7302:1 7387:1 7412:1 744
1:1 7477:1 7691:1 7692:1 7693:1 7694:1 7695:1 7696:1 7697:1 7709:1 7777:1
7806:1 7873:1 7925:1 8274:1 8365:1 8870:1 8871:1 8872:1 8873:1 8874:1 887
5:1 8876:1 8877:1 8878:1 8879:1 8880:1 8881:1 8882:1 8883:1 8884:1 8885:1
8886:1 8887:1 8888:1 8889:1 8890:1 8891:1 8892:1 8893:1 8894:1 8895:1 889
6:1 8897:1 8898:1 8899:1 8900:1 8901:1 8902:1 8903:1 8904:1 8905:1 8906:1
8907:1 8908:1 8909:1 8910:1 8911:1 8912:1 8913:1 8914:1 8915:1 8916:1 891
7:1 8918:1 8919:1 8920:1 8921:1 8923:1 8924:1 8925:1 8927:1 8928:1 8929:1
8930:1 8931:1 8932:1 8933:1 8934:1 8935:1 8936:1 8937:1 8938:1 8939:1 894
0:1 8941:1 8942:1 8943:1 8944:1 8945:1 8946:1 8947:1 8948:1 8949:1 8950:1
8951:1 8952:1 8953:1 8954:1 8955:1 8956:1 8957:1 8958:1 8959:1 8960:1 896
1:1 8962:1 8963:1 8964:1 8965:1 8966:1 8967:1 8968:1 8969:1 8970:1 8971:1
8972:1 8973:1 8986:1 9029:1 9388:1 9439:1 9487:1 9609:1 9612:1 9638:1 967
0:1 9672:1 9716:1 9747:1 9821:1 10052:1 10178:1 10622:1 10640:1 10652:1 11
058:1 11083:1 11605:1 11618:1 11856:1 11870:1 12095:1 12394:1 12469:1 1276
8:1 12907:1 12941:1 13026:1 13264:1 13639:1 13791:1 15294:1 16063:1 17084:
1 17549:1 17550:1 17552:1 17606:1 17607:1 17721:1 17848:1 18243:1 18560:1
18949:1 19236:1 19261:1 19611:1 19864:1 20385:1 20386:1 20387:1 20388:1 20
389:1 20390:1 20391:1 20392:1 20393:1 20394:1 20395:1 20396:1 20397:1 2039
8:1 20399:1 20400:1 20401:1 20402:1 20403:1 20404:1 20405:1 20406:1 20407:
1 20408:1 20409:1 20410:1 20411:1 20412:1 20413:1 20414:1 20415:1 20416:1
20417:1 20418:1 20419:1 20420:1 20421:1 20422:1 20423:1 20424:1 20425:1 20
426:1 20427:1 20428:1 20429:1\n',

' 1 8:1 13:1 14:1 36:1 49:1 56:1 58:1 61:1 63:1 84:1 85:1 87:1 94:1 100:1
113:1 119:1 124:1 126:1 128:1 130:1 131:1 134:1 138:1 161:1 166:1 179:1 22
9:1 231:1 232:1 234:1 235:1 247:1 248:1 252:1 255:1 256:1 257:1 258:1 261:
1 269:1 270:1 275:1 285:1 331:1 345:1 361:1 373:1 376:1 386:1 417:1 436:1
472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 566:1 583:1 603:1 606:1 618:1 675:1 680:1 71
1:1 747:1 790:1 807:1 808:1 812:1 839:1 857:1 881:1 884:1 885:1 898:1 949:
1 954:1 996:1 998:1 1004:1 1006:1 1008:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:
1 1096:1 1109:1 1135:1 1165:1 1166:1 1176:1 1181:1 1212:1 1227:1 1243:1 12
46:1 1299:1 1351:1 1361:1 1394:1 1414:1 1482:1 1497:1 1506:1 1542:1 1543:1
1544:1 1580:1 1632:1 1658:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1726:1 1730:1 173
7:1 1772:1 1777:1 1833:1 1837:1 1956:1 1984:1 1998:1 2045:1 2057:1 2058:1
2061:1 2077:1 2200:1 2211:1 2359:1 2378:1 2381:1 2382:1 2397:1 2530:1 254
8:1 2671:1 2737:1 2763:1 2798:1 2800:1 2886:1 2892:1 2903:1 3110:1 3112:1
3160:1 3162:1 3164:1 3179:1 3195:1 3206:1 3219:1 3234:1 3246:1 3250:1 329
8:1 3456:1 3475:1 3536:1 3591:1 3767:1 3842:1 3846:1 4137:1 4184:1 4210:1
4228:1 4277:1 4432:1 4629:1 4642:1 4647:1 4653:1 4658:1 4725:1 4753:1 475
5:1 4828:1 4868:1 4920:1 4928:1 4951:1 5052:1 5073:1 5111:1 5127:1 5134:1
5135:1 5146:1 5217:1 5385:1 5620:1 5693:1 5773:1 5777:1 6027:1 6095:1 611
4:1 6355:1 6389:1 6390:1 6600:1 7144:1 7172:1 7243:1 7494:1 7495:1 7541:1
7542:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1 7548:1 7549:1 7550:1 7551:1 7552:1 980
2:1 11181:1 11355:1 11927:1 12678:1 13688:1 15504:1 16647:1 16648:1 16833:
1 17876:1 20430:1 20431:1 20432:1 20433:1 20434:1 20435:1\n',

' -1 31:1 32:1 39:1 44:1 78:1 79:1 80:1 91:1 104:1 108:1 126:1 129:1 133:1

140:1 148:1 231:1 255:1 262:1 267:1 273:1 282:1 368:1 373:1 429:1 433:1 43
6:1 475:1 566:1 631:1 643:1 794:1 853:1 887:1 911:1 1008:1 1011:1 1035:1 1
125:1 1211:1 1246:1 1475:1 1626:1 1658:1 1670:1 1704:1 2212:1 2271:1 2410:
1 2948:1 2949:1 3028:1 3100:1 3139:1 3924:1 4004:1 4101:1 4139:1 4197:1 43
05:1 4396:1 4457:1 4499:1 4864:1 4978:1 5019:1 5635:1 6003:1 7225:1 8054:1
8987:1 9713:1 14082:1 14087:1 16364:1 20436:1 20437:1 20438:1 20439:1 2044
0:1 20441:1 20442:1 20443:1 20444:1 20445:1 20446:1\n',
 '1 8:1 9:1 299:1 3159:1 3160:1 6682:1 7247:1 20447:1\n',
 '-1 29:1 31:1 60:1 65:1 69:1 70:1 92:1 126:1 135:1 139:1 140:1 142:1 143:
1 144:1 146:1 147:1 148:1 162:1 166:1 180:1 181:1 184:1 219:1 233:1 252:1
433:1 602:1 631:1 962:1 1076:1 1400:1 1494:1 2438:1 3119:1 3132:1 3707:1 3
836:1 4107:1 4130:1 4204:1 4347:1 4397:1 4802:1 4968:1 4979:1 4980:1 5176:
1 5177:1 5179:1 5180:1 5181:1 5183:1 5184:1 5185:1 5186:1 5187:1 5188:1 10
270:1\n',
 '1 8:1 31:1 40:1 57:1 70:1 73:1 74:1 90:1 98:1 120:1 121:1 123:1 126:1 12
7:1 131:1 134:1 229:1 233:1 256:1 257:1 262:1 273:1 299:1 368:1 373:1 414:
1 510:1 551:1 552:1 557:1 696:1 709:1 749:1 774:1 794:1 796:1 811:1 813:1
882:1 917:1 961:1 962:1 1240:1 1253:1 1259:1 1297:1 1323:1 1413:1 1427:1 1
546:1 1623:1 1678:1 1736:1 1740:1 1751:1 1836:1 1932:1 1956:1 2321:1 2381:
1 2409:1 2411:1 2548:1 2791:1 2889:1 2892:1 3237:1 3298:1 3299:1 3573:1 38
17:1 3861:1 4016:1 4023:1 4273:1 4605:1 4644:1 5003:1 5682:1 5699:1 5739:1
5804:1 6108:1 6301:1 7101:1 7476:1 7477:1 7840:1 7844:1 7850:1 8029:1 851
2:1 8788:1 9929:1 15686:1 16067:1 16079:1 16629:1 17293:1 19148:1 19449:1
20448:1 20449:1 20450:1 20451:1 20452:1 20453:1 20454:1 20455:1 20456:1 20
457:1 20458:1 20459:1 20460:1 20461:1 20462:1 20463:1 20464:1 20465:1 2046
6:1 20467:1 20468:1\n',
 '1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4968:1\n',
 '1 50:1 100:1 119:1 264:1 268:1 270:1 275:1 325:1 373:1 387:1 472:1 485:1
598:1 611:1 771:1 891:1 961:1 1043:1 1113:1 1166:1 1217:1 1259:1 1403:1 15
11:1 1598:1 1608:1 1621:1 1677:1 1712:1 1800:1 1929:1 1995:1 2058:1 2249:1
2428:1 2760:1 3200:1 3272:1 3412:1 3557:1 3663:1 3928:1 4049:1 4102:1 428
9:1 4712:1 5522:1 6121:1 6351:1 6807:1 7508:1 10823:1 11260:1 11280:1 1225
8:1 14499:1 19490:1 20469:1 20470:1 20471:1 20472:1 20473:1 20474:1 20475:
1 20476:1 20477:1 20478:1 20479:1 20480:1 20481:1 20482:1 20483:1 20484:1
20485:1\n',
 '1 8:1 32:1 47:1 49:1 52:1 58:1 69:1 78:1 100:1 123:1 126:1 127:1 129:1 1
30:1 131:1 154:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:1 255:1 25
7:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 371:1 372:1 373:1 542:1 545:
1 566:1 583:1 653:1 659:1 678:1 685:1 769:1 774:1 787:1 812:1 854:1 857:1
881:1 882:1 887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:1 913:1 914:1 915:1 962:1 96
9:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1012:1 101
7:1 1077:1 1120:1 1166:1 1195:1 1253:1 1269:1 1299:1 1325:1 1391:1 1398:1
1546:1 1593:1 1596:1 1601:1 1603:1 1622:1 1624:1 1627:1 1658:1 1663:1 167
3:1 1679:1 1686:1 1705:1 1713:1 1727:1 1736:1 1901:1 1910:1 1935:1 2142:1
2263:1 2338:1 2363:1 2390:1 2410:1 2449:1 2461:1 2477:1 2522:1 2534:1 273
7:1 2764:1 2766:1 2791:1 2885:1 2892:1 3180:1 3250:1 3331:1 3892:1 4063:1
4064:1 4065:1 4066:1 4646:1 4647:1 4648:1 4659:1 4921:1 4922:1 4923:1 492
4:1 4925:1 4926:1 4927:1 4928:1 4929:1 4930:1 4951:1 4952:1 4953:1 4954:1
4955:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1 5115:1 5127:1 5309:1 5324:1 5402:1 540
3:1 5404:1 5405:1 5406:1 5407:1 5408:1 5409:1 5410:1 5411:1 5412:1 5413:1
5414:1 5416:1 5417:1 6213:1 17491:1\n',
 '1 32:1 49:1 52:1 54:1 63:1 68:1 80:1 87:1 100:1 106:1 114:1 126:1 127:1
258:1 259:1 267:1 270:1 273:1 284:1 285:1 312:1 316:1 324:1 344:1 368:1 37
2:1 373:1 390:1 409:1 422:1 493:1 506:1 552:1 559:1 560:1 563:1 565:1 570:
1 592:1 598:1 685:1 697:1 712:1 729:1 746:1 748:1 788:1 794:1 796:1 801:1
807:1 814:1 819:1 848:1 896:1 911:1 926:1 962:1 1011:1 1227:1 1270:1 1451:
1 1541:1 1601:1 1602:1 1686:1 1741:1 1985:1 2045:1 2061:1 2142:1 2363:1 23
75:1 2519:1 2526:1 2715:1 2762:1 2796:1 2886:1 2892:1 2894:1 2918:1 2969:1
3079:1 3118:1 3180:1 3188:1 3189:1 3298:1 3376:1 3410:1 3526:1 3591:1 409
0:1 4245:1 4549:1 4736:1 4868:1 4880:1 4881:1 4904:1 4923:1 4966:1 5031:1
5078:1 5084:1 5649:1 5656:1 5949:1 6472:1 6610:1 6823:1 6827:1 6970:1 705

7:1 7353:1 7915:1 8591:1 9764:1 10694:1 12267:1 14337:1 17211:1 17666:1 19
562:1 20486:1 20487:1 20488:1 20489:1 20490:1 20491:1 20492:1 20493:1 2049
4:1 20495:1 20496:1 20497:1 20498:1\n',

'-1 8:1 57:1 107:1 123:1 126:1 127:1 131:1 176:1 255:1 256:1 258:1 259:1
270:1 275:1 318:1 368:1 386:1 498:1 576:1 653:1 680:1 695:1 748:1 790:1 79
9:1 838:1 839:1 856:1 870:1 882:1 885:1 890:1 900:1 914:1 961:1 962:1 999:
1 1009:1 1020:1 1021:1 1034:1 1057:1 1061:1 1102:1 1153:1 1325:1 1389:1 13
91:1 1395:1 1495:1 1546:1 1575:1 1581:1 1591:1 1615:1 1623:1 1660:1 1709:1
1727:1 1792:1 1805:1 1987:1 2061:1 2216:1 2367:1 2798:1 2819:1 2820:1 320
2:1 3236:1 3246:1 3248:1 3752:1 3763:1 3768:1 3878:1 3880:1 4158:1 4397:1
4449:1 4555:1 4652:1 4772:1 4830:1 4910:1 4948:1 5074:1 5270:1 5601:1 564
4:1 5994:1 6071:1 6213:1 6414:1 6445:1 6753:1 6763:1 6772:1 6784:1 6869:1
7043:1 7151:1 7249:1 7435:1 7495:1 8356:1 8686:1 9007:1 9309:1 9559:1 982
4:1 9897:1 10190:1 10362:1 10375:1 10739:1 10855:1 11050:1 11297:1 11303:1
13081:1 13105:1 13383:1 14324:1 15006:1 15413:1 16109:1 16122:1 16814:1 19
479:1 20400:1 20499:1 20500:1 20501:1 20502:1 20503:1 20504:1 20505:1 2050
6:1 20507:1 20508:1 20509:1 20510:1 20511:1 20512:1 20513:1 20514:1 20515:
1 20516:1 20517:1 20518:1 20519:1 20520:1 20521:1 20522:1 20523:1 20524:1
20525:1 20526:1 20527:1 20528:1 20529:1 20530:1 20531:1 20532:1 20533:1 20
534:1 20535:1 20536:1 20537:1 20538:1 20539:1 20540:1 20541:1 20542:1 2054
3:1 20544:1 20545:1 20546:1 20547:1 20548:1 20549:1 20550:1 20551:1 20552:
1 20553:1 20554:1 20555:1 20556:1 20557:1 20558:1 20559:1 20560:1 20561:1
20562:1 20563:1\n',

'1 58:1 61:1 80:1 106:1 113:1 123:1 128:1 131:1 134:1 147:1 184:1 255:1 2
62:1 267:1 273:1 277:1 308:1 309:1 324:1 331:1 368:1 369:1 373:1 426:1 47
5:1 485:1 520:1 548:1 564:1 583:1 587:1 598:1 644:1 675:1 678:1 716:1 727:
1 792:1 796:1 799:1 830:1 838:1 850:1 874:1 885:1 893:1 901:1 929:1 949:1
962:1 1111:1 1154:1 1197:1 1219:1 1230:1 1269:1 1395:1 1400:1 1472:1 1506:
1 1580:1 1660:1 1662:1 1679:1 1686:1 1718:1 1736:1 1740:1 1851:1 1908:1 19
87:1 2158:1 2249:1 2337:1 2340:1 2378:1 2390:1 2397:1 2402:1 2404:1 2410:1
2503:1 2679:1 2693:1 2748:1 2768:1 2850:1 3063:1 3089:1 3187:1 3233:1 330
0:1 3331:1 3481:1 3499:1 3555:1 3626:1 3809:1 3849:1 4013:1 4041:1 4182:1
4209:1 4660:1 4757:1 4906:1 4924:1 4981:1 5004:1 5633:1 5672:1 5684:1 572
4:1 5732:1 5852:1 6105:1 6126:1 6225:1 6577:1 6716:1 6798:1 6815:1 6910:1
6965:1 7185:1 7364:1 7485:1 8334:1 8987:1 9155:1 9234:1 9235:1 9237:1 924
3:1 9384:1 9390:1 9690:1 10040:1 10878:1 11495:1 11498:1 11503:1 11508:1 1
2373:1 12676:1 12855:1 12966:1 13377:1 15453:1 15884:1 16404:1 17552:1 176
60:1 17684:1 17990:1 19814:1 20564:1 20565:1 20566:1 20567:1 20568:1 2056
9:1 20570:1 20571:1 20572:1 20573:1 20574:1 20575:1 20576:1 20577:1 20578:
1 20579:1 20580:1 20581:1 20582:1 20583:1 20584:1 20585:1 20586:1 20587:1
20588:1\n',

'-1 14:1 58:1 106:1 170:1 257:1 267:1 268:1 275:1 278:1 285:1 324:1 379:1
409:1 428:1 566:1 675:1 730:1 749:1 812:1 893:1 962:1 1008:1 1191:1 1284:1
1542:1 1726:1 1740:1 1784:1 1929:1 2049:1 2061:1 2234:1 3100:1 3246:1 330
3:1 3751:1 4005:1 4245:1 4436:1 4798:1 5018:1 5201:1 5495:1 5574:1 5597:1
7640:1 7722:1 8040:1 8334:1 8839:1 11585:1 15780:1 15818:1 20589:1 20590:1
20591:1 20592:1 20593:1 20594:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1
324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 49
8:1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:
1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1
899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 97
3:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:
1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1
998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1
1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 101
9:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1

1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 104
0:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1
1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 106
1:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1
1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 108
2:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1
1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 110
3:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1
1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 112
4:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1
1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 114
5:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1
1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 116
6:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1
1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 118
7:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1
1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 120
8:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1
1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 122
9:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1
1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 125
0:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1
1270:1 1271:1 1392:1 1543:1 1624:1 1837:1 3305:1 3822:1 3865:1 4065:1 422
8:1 4366:1 4373:1 4644:1 4960:1 5410:1 6183:1 8629:1 9307:1 10682:1 10683:
1 12948:1 12949:1 12950:1 12951:1 12952:1\n',
 '1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 186:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:
1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 10
20:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1
1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 118
8:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1
1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 120
9:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1
1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 123
0:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1261:1

1262:1 1263:1 1264:1 1265:1 1266:1 1267:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1\n',
'-1 8:1 9:1 106:1 125:1 255:1 259:1 262:1 548:1 642:1 790:1 814:1 961:1 1
386:1 1450:1 1482:1 1550:1 1722:1 2320:1 3206:1 3751:1 3800:1 4345:1 4399:
1 4626:1 6608:1 7208:1 7255:1 7698:1 8090:1 9153:1 11050:1 11495:1 15029:1
17165:1 18952:1 20595:1 20596:1 20597:1 20598:1 20599:1 20600:1 20601:1 20
602:1 20603:1\n',
'-1 31:1 32:1 35:1 46:1 52:1 54:1 58:1 63:1 69:1 87:1 98:1 100:1 106:1 11
9:1 120:1 125:1 126:1 129:1 131:1 184:1 185:1 193:1 198:1 229:1 233:1 249:
1 255:1 256:1 257:1 259:1 267:1 268:1 273:1 275:1 279:1 280:1 285:1 288:1
290:1 309:1 324:1 347:1 368:1 373:1 385:1 407:1 472:1 475:1 490:1 493:1 54
5:1 548:1 559:1 600:1 634:1 644:1 652:1 653:1 675:1 678:1 695:1 711:1 714:
1 748:1 774:1 790:1 792:1 794:1 812:1 819:1 897:1 911:1 917:1 953:1 1043:1
1082:1 1100:1 1116:1 1154:1 1168:1 1195:1 1227:1 1284:1 1295:1 1325:1 135
2:1 1385:1 1386:1 1395:1 1403:1 1427:1 1456:1 1615:1 1627:1 1677:1 1719:1
1726:1 1734:1 1736:1 1900:1 1923:1 1949:1 1956:1 1985:1 2020:1 2070:1 221
2:1 2234:1 2300:1 2306:1 2320:1 2321:1 2384:1 2390:1 2404:1 2426:1 2449:1
2534:1 2541:1 2548:1 2715:1 2748:1 2791:1 2800:1 2816:1 2832:1 2864:1 295
1:1 2982:1 3016:1 3034:1 3115:1 3180:1 3182:1 3185:1 3213:1 3266:1 3298:1
3299:1 3466:1 3529:1 3720:1 3729:1 3751:1 3847:1 3849:1 3854:1 3905:1 405
5:1 4089:1 4243:1 4445:1 4632:1 4878:1 4922:1 5031:1 5061:1 5097:1 5254:1
5724:1 5780:1 6125:1 6276:1 6589:1 6702:1 6725:1 7063:1 7085:1 7179:1 730
4:1 7476:1 7562:1 7779:1 7962:1 8686:1 8716:1 9536:1 9680:1 9802:1 10404:1
11236:1 11711:1 11977:1 12354:1 12455:1 12634:1 13054:1 13106:1 14185:1 14
935:1 15048:1 15410:1 15551:1 16067:1 18001:1 18123:1 18384:1 19684:1 2060
4:1 20605:1 20606:1 20607:1 20608:1 20609:1 20610:1 20611:1 20612:1 20613:
1 20614:1 20615:1 20616:1 20617:1 20618:1 20619:1 20620:1 20621:1 20622:1
20623:1 20624:1 20625:1 20626:1 20627:1 20628:1 20629:1 20630:1 20631:1 20
632:1 20633:1 20634:1 20635:1 20636:1 20637:1 20638:1 20639:1 20640:1 2064
1:1 20642:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 5566:1 12804:1 20643:1\n',
'-1 22:1 23:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 34:1 39:1 49:1 52:1 53:1 55:1 58:1
60:1 61:1 65:1 69:1 70:1 71:1 75:1 79:1 80:1 84:1 86:1 92:1 101:1 104:1 10
6:1 107:1 111:1 113:1 119:1 121:1 122:1 123:1 124:1 126:1 127:1 128:1 129:
1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 136:1 137:1 138:1 139:1 140:1 141:1
142:1 143:1 144:1 145:1 146:1 147:1 148:1 149:1 150:1 151:1 152:1 153:1 15
4:1 155:1 156:1 157:1 158:1 159:1 160:1 161:1 162:1 163:1 164:1 165:1 166:
1 167:1 168:1 169:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1
179:1 180:1 181:1 182:1 183:1 184:1 185:1 186:1 187:1 188:1 189:1 190:1 19
1:1 192:1 193:1 194:1 195:1 196:1 197:1 198:1 199:1 200:1 201:1 202:1 203:
1 204:1 205:1 206:1 207:1 208:1 209:1 210:1 211:1 212:1 213:1 214:1 215:1
216:1 217:1 218:1 219:1 220:1 221:1 222:1 223:1 224:1 225:1 226:1 227:1 22
8:1 229:1 230:1 231:1 232:1 233:1 234:1 235:1 236:1 237:1 238:1 239:1 240:
1 241:1 242:1 243:1 244:1 245:1 246:1 247:1 248:1 249:1 250:1 251:1 252:1
253:1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 26
5:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:
1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1
290:1 339:1 386:1 399:1 420:1 429:1 485:1 504:1 648:1 678:1 707:1 710:1 71
5:1 748:1 790:1 803:1 807:1 893:1 914:1 915:1 916:1 1020:1 1059:1 1100:1 1
149:1 1160:1 1168:1 1230:1 1240:1 1242:1 1269:1 1393:1 1400:1 1456:1 1478:
1 1529:1 1545:1 1557:1 1827:1 2018:1 2048:1 2053:1 2061:1 2212:1 2247:1 25
26:1 2763:1 2802:1 2871:1 2990:1 3120:1 3148:1 3238:1 3355:1 3380:1 3529:1
3612:1 3956:1 4130:1 4538:1 4581:1 5019:1 5085:1 5226:1 6196:1 6352:1 656
7:1 6659:1 6800:1 7012:1 7254:1 7719:1 8554:1 8656:1 9802:1 9891:1 10282:1
10393:1 11155:1 15933:1 16684:1 16685:1 16686:1 16687:1 16688:1 16689:1 16
690:1\n',
'1 8:1 49:1 57:1 73:1 100:1 106:1 120:1 123:1 126:1 127:1 128:1 129:1 13
1:1 179:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 267:
1 268:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 365:1 373:1 376:1 523:1 542:1
552:1 559:1 566:1 625:1 648:1 690:1 711:1 792:1 794:1 803:1 816:1 882:1 89
3:1 903:1 962:1 986:1 996:1 997:1 1005:1 1006:1 1008:1 1012:1 1023:1 1034:
1 1055:1 1100:1 1109:1 1176:1 1270:1 1350:1 1368:1 1391:1 1403:1 1414:1 14

61:1 1475:1 1482:1 1544:1 1596:1 1614:1 1616:1 1620:1 1621:1 1622:1 1623:1
1624:1 1626:1 1627:1 1631:1 1633:1 1658:1 1660:1 1673:1 1675:1 1677:1 167
8:1 1679:1 1680:1 1691:1 1697:1 1736:1 1766:1 1798:1 1803:1 1817:1 1903:1
1934:1 1949:1 1954:1 2045:1 2149:1 2263:1 2304:1 2401:1 2410:1 2558:1 264
0:1 2728:1 2738:1 2775:1 2810:1 2813:1 2822:1 2837:1 3113:1 3249:1 3267:1
3485:1 3583:1 3751:1 4005:1 4137:1 4138:1 4183:1 4185:1 4345:1 4425:1 444
5:1 4774:1 4851:1 4921:1 4952:1 4996:1 5132:1 5319:1 5404:1 5407:1 5515:1
5519:1 6018:1 6659:1 6682:1 7247:1 7248:1 7249:1 7250:1 7254:1 7255:1 725
6:1 7257:1 7268:1 7269:1 7270:1 7271:1 7272:1 7546:1 8010:1 11201:1 11334:
1 13164:1 13350:1 13762:1 14595:1 14596:1 14597:1 17627:1 18493:1 20644:1
20645:1 20646:1 20647:1 20648:1 20649:1 20650:1 20651:1\n',
'1 8:1 32:1 41:1 49:1 57:1 84:1 100:1 106:1 120:1 126:1 128:1 130:1 131:1
161:1 190:1 232:1 234:1 235:1 242:1 248:1 252:1 255:1 257:1 258:1 263:1 27
0:1 273:1 285:1 297:1 299:1 337:1 368:1 373:1 385:1 427:1 473:1 493:1 566:
1 583:1 598:1 680:1 685:1 724:1 794:1 803:1 812:1 850:1 856:1 857:1 881:1
882:1 885:1 907:1 911:1 912:1 962:1 998:1 1009:1 1174:1 1180:1 1188:1 121
1:1 1217:1 1219:1 1264:1 1268:1 1325:1 1361:1 1497:1 1540:1 1542:1 1543:1
1544:1 1615:1 1623:1 1658:1 1674:1 1736:1 1740:1 1817:1 1926:1 1954:1 198
4:1 2000:1 2077:1 2156:1 2203:1 2211:1 2217:1 2225:1 2229:1 2309:1 2347:1
2363:1 2382:1 2452:1 2813:1 2829:1 2849:1 2880:1 2886:1 2892:1 3110:1 314
8:1 3219:1 3220:1 3222:1 3233:1 3240:1 3263:1 3298:1 3379:1 3396:1 3475:1
3506:1 3583:1 3645:1 3715:1 3751:1 3790:1 3792:1 3845:1 3846:1 4184:1 421
0:1 4251:1 4283:1 4284:1 4448:1 4646:1 4652:1 4658:1 4740:1 4743:1 4776:1
4788:1 4881:1 4892:1 4896:1 4951:1 5052:1 5061:1 5087:1 5214:1 5551:1 560
2:1 5603:1 5605:1 5606:1 5607:1 5608:1 5610:1 5611:1 5612:1 5613:1 5614:1
5615:1 5619:1 5620:1 5621:1 5622:1 5623:1 5628:1 5639:1 5640:1 5641:1 564
2:1 5643:1 5644:1 5646:1 5647:1 6031:1 6510:1 6587:1 6761:1 6769:1 7043:1
7180:1 7181:1 7403:1 7507:1 7521:1 7526:1 7532:1 8347:1 8367:1 8368:1 836
9:1 8546:1 9661:1 9945:1 10269:1 10300:1 10912:1 11265:1 11621:1 12120:1 1
2359:1 12362:1 13951:1 15568:1 19840:1 20582:1 20652:1 20653:1 20654:1 206
55:1 20656:1 20657:1 20658:1 20659:1 20660:1 20661:1 20662:1 20663:1 2066
4:1 20665:1 20666:1 20667:1 20668:1 20669:1 20670:1\n',
'1 8:1 58:1 106:1 131:1 255:1 262:1 267:1 268:1 275:1 295:1 318:1 319:1 3
68:1 372:1 485:1 548:1 566:1 893:1 1395:1 1400:1 1740:1 2193:1 3048:1 380
6:1 4008:1 4209:1 4265:1 4392:1 4541:1 4952:1 5065:1 5425:1 6715:1 7243:1
7245:1 8193:1 12037:1 16826:1 19419:1 20671:1 20672:1 20673:1 20674:1 2067
5:1 20676:1 20677:1 20678:1 20679:1 20680:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 297:1 299:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:
1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1
652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 140
1:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1
2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 330
3:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1
5878:1 5887:1 5909:1 6333:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 634
0:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1
6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 636
1:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1
6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 6889:1 7311:1 8341:1 8342:1 834
3:1 8344:1 13982:1 15338:1\n',
'1 299:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4618:1 4960:1
20681:1\n',
'1 87:1 97:1 127:1 133:1 257:1 285:1 473:1 751:1 812:1 839:1 1094:1 1176:
1 1323:1 1542:1 1543:1 1600:1 1777:1 2203:1 2832:1 3015:1 4137:1 4404:1 44
05:1 4477:1 5158:1 5164:1 5165:1 5584:1 6378:1 6711:1 7213:1 9374:1 10354:
1 10360:1 10361:1 11703:1 11819:1 12789:1 13118:1 13122:1 17317:1 20682:1
20683:1 20684:1 20685:1\n',
'-1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 48:1 50:1 53:1 55:1 57:1 60:1 71:1 79:1
80:1 87:1 95:1 97:1 104:1 105:1 111:1 113:1 119:1 120:1 127:1 129:1 130:1
131:1 133:1 134:1 138:1 147:1 154:1 161:1 166:1 174:1 176:1 190:1 214:1 22
9:1 231:1 235:1 238:1 242:1 246:1 248:1 252:1 256:1 259:1 262:1 263:1 265:

1 267:1 269:1 273:1 275:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 285:1 339:1
345:1 368:1 370:1 417:1 429:1 436:1 456:1 472:1 475:1 484:1 485:1 525:1 55
9:1 566:1 585:1 587:1 621:1 653:1 675:1 678:1 705:1 725:1 748:1 789:1 796:
1 853:1 854:1 897:1 911:1 912:1 916:1 949:1 958:1 962:1 1008:1 1020:1 110
2:1 1111:1 1165:1 1227:1 1228:1 1240:1 1263:1 1335:1 1338:1 1343:1 1347:1
1362:1 1391:1 1392:1 1398:1 1423:1 1510:1 1539:1 1541:1 1625:1 1632:1 163
7:1 1638:1 1670:1 1681:1 1782:1 1784:1 1805:1 1821:1 1825:1 1837:1 1901:1
1925:1 1926:1 1948:1 2065:1 2079:1 2153:1 2192:1 2210:1 2249:1 2261:1 229
1:1 2343:1 2363:1 2435:1 2536:1 2541:1 2748:1 2759:1 2762:1 2765:1 2782:1
2785:1 2798:1 2887:1 2918:1 2957:1 3017:1 3113:1 3119:1 3233:1 3266:1 329
6:1 3298:1 3803:1 3813:1 3840:1 3841:1 3963:1 4002:1 4086:1 4087:1 4139:1
4140:1 4168:1 4181:1 4373:1 4425:1 4457:1 4549:1 4586:1 4925:1 5055:1 523
5:1 5333:1 5334:1 5335:1 5336:1 5337:1 5338:1 5339:1 5340:1 5341:1 5343:1
5344:1 5345:1 5346:1 5347:1 5348:1 5349:1 5350:1 5351:1 5352:1 5353:1 535
4:1 5355:1 5356:1 5357:1 5358:1 5359:1 5360:1 5361:1 5362:1 5363:1 5364:1
5365:1 5366:1 5367:1 5368:1 5369:1 5370:1 5371:1 5372:1 5373:1 5374:1 537
5:1 5376:1 5377:1 5378:1 5379:1 5380:1 5381:1 5382:1 5383:1 5384:1 5385:1
5386:1 5387:1 5388:1 5390:1 5391:1 5392:1 5393:1 5394:1 5395:1 5396:1 539
7:1 5398:1 5399:1 5400:1 5401:1 6532:1 20686:1 20687:1\n',
 '1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
 '-1 31:1 37:1 39:1 49:1 50:1 55:1 60:1 71:1 77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1
98:1 100:1 101:1 109:1 114:1 129:1 140:1 155:1 198:1 205:1 221:1 222:1 24
8:1 260:1 269:1 273:1 312:1 315:1 321:1 322:1 373:1 399:1 420:1 422:1 453:
1 454:1 455:1 457:1 458:1 459:1 460:1 461:1 462:1 463:1 464:1 465:1 466:1
467:1 468:1 469:1 470:1 471:1 472:1 473:1 474:1 475:1 476:1 477:1 478:1 47
9:1 480:1 481:1 482:1 483:1 484:1 485:1 486:1 487:1 488:1 489:1 490:1 491:
1 492:1 493:1 494:1 495:1 496:1 497:1 498:1 499:1 500:1 501:1 502:1 503:1
504:1 505:1 506:1 507:1 508:1 509:1 510:1 511:1 512:1 513:1 514:1 515:1 51
6:1 517:1 518:1 519:1 520:1 521:1 522:1 523:1 524:1 525:1 526:1 527:1 528:
1 529:1 530:1 531:1 532:1 533:1 534:1 535:1 536:1 537:1 538:1 539:1 540:1
541:1 542:1 543:1 544:1 545:1 546:1 547:1 548:1 549:1 550:1 551:1 552:1 55
3:1 554:1 555:1 556:1 557:1 558:1 559:1 560:1 561:1 562:1 563:1 564:1 565:
1 566:1 567:1 568:1 569:1 570:1 571:1 572:1 573:1 574:1 575:1 576:1 577:1
578:1 579:1 580:1 581:1 582:1 583:1 584:1 585:1 586:1 587:1 588:1 589:1 59
0:1 591:1 592:1 593:1 594:1 595:1 596:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:1 602:
1 603:1 604:1 605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 613:1 614:1
615:1 616:1 617:1 618:1 619:1 620:1 621:1 622:1 623:1 624:1 625:1 626:1 62
7:1 628:1 629:1 630:1 631:1 632:1 633:1 634:1 635:1 636:1 637:1 638:1 639:
1 640:1 641:1 642:1 643:1 644:1 645:1 646:1 647:1 648:1 649:1 650:1 651:1
652:1 653:1 3120:1 4999:1 20688:1\n',
 '-1 6681:1 16496:1 20689:1 20690:1 20691:1 20692:1 20693:1 20694:1 20695:
1\n',
 '1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 119:1 12
6:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:1 229:
1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1 263:1
264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 283:1 28
9:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:1 411:
1 426:1 436:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1 508:1 518:1
519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 566:1 567:1 58
3:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:1 625:1 627:
1 628:1 636:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1 704:1 709:1
711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 778:1 787:1 790:1 793:1 79
6:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 811:1 812:1 816:1 817:1 819:
1 821:1 839:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 946:1 954:1 962:1 997:1
1015:1 1020:1 1025:1 1031:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 118
6:1 1188:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1
1217:1 1227:1 1240:1 1242:1 1243:1 1246:1 1255:1 1257:1 1263:1 1269:1 132
3:1 1337:1 1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1
1428:1 1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 1499:1 1500:1 1507:1 151

0:1 1541:1 1543:1 1546:1 1620:1 1621:1 1623:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1
1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1727:1 1732:1 1734:1 1735:1 1737:1 174
0:1 1741:1 1757:1 1768:1 1772:1 1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1
1833:1 1878:1 1881:1 1888:1 1923:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 1987:1 199
9:1 2000:1 2013:1 2018:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2065:1 2066:1
2068:1 2070:1 2087:1 2159:1 2193:1 2197:1 2202:1 2220:1 2223:1 2228:1 222
9:1 2231:1 2245:1 2255:1 2261:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1 2324:1 2336:1
2340:1 2359:1 2363:1 2366:1 2367:1 2390:1 2423:1 2435:1 2455:1 2476:1 249
7:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 2600:1 2603:1 2647:1 2671:1 2687:1 2689:1
2715:1 2737:1 2740:1 2763:1 2772:1 2773:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 282
4:1 2830:1 2832:1 2887:1 2894:1 2895:1 2902:1 2911:1 2917:1 2944:1 2985:1
2998:1 3028:1 3046:1 3074:1 3077:1 3081:1 3112:1 3135:1 3139:1 3153:1 316
6:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 3195:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1
3233:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 3366:1 336
8:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 3485:1 3510:1 3511:1 3529:1
3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3614:1 3621:1 3626:1 3660:1 3683:1 3687:1 369
0:1 3702:1 3723:1 3749:1 3751:1 3840:1 3866:1 3890:1 3905:1 3951:1 4023:1
4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1 4149:1 4192:1 4337:1 437
3:1 4405:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 4549:1 4578:1 4596:1 4722:1 4736:1
4742:1 4788:1 4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 4948:1 4988:1 5024:1 5062:1 507
7:1 5080:1 5169:1 5175:1 5187:1 5225:1 5304:1 5315:1 5391:1 5459:1 5467:1
5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 5786:1 5908:1 5950:1 5983:1 598
5:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6210:1 6296:1 6452:1 6457:1 6662:1
6891:1 6895:1 7010:1 7056:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1 7272:1 7297:1 736
8:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7802:1 7880:1 8023:1 8146:1 8220:1 8414:1
8440:1 8469:1 8470:1 8471:1 8472:1 8473:1 8474:1 8475:1 8476:1 8477:1 847
8:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1 8486:1 8487:1 8488:1
8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1 8498:1 849
9:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 8508:1 8509:1
8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1 8519:1 852
0:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 8529:1 8530:1
8535:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1 8552:1 855
3:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 8562:1 8563:1
8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1 8573:1 857
4:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 8582:1 8583:1 8584:1
8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1 8593:1 8594:1 859
5:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 8603:1 8604:1 8605:1
8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 9042:1 12258:1 16124:1 17
405:1 18384:1 18389:1 18390:1 20696:1 20697:1 20698:1\n',
 '1 8:1 36:1 44:1 91:1 106:1 107:1 131:1 176:1 189:1 196:1 252:1 253:1 26
2:1 270:1 272:1 277:1 305:1 316:1 368:1 373:1 566:1 583:1 598:1 600:1 645:
1 648:1 649:1 678:1 747:1 771:1 803:1 881:1 882:1 885:1 893:1 911:1 962:1
963:1 964:1 970:1 990:1 994:1 1006:1 1054:1 1101:1 1124:1 1155:1 1394:1 17
23:1 1740:1 1780:1 2036:1 2470:1 2513:1 2885:1 3218:1 3293:1 3303:1 3773:1
4152:1 4244:1 4245:1 4258:1 4405:1 4966:1 5078:1 5228:1 5346:1 5768:1 613
2:1 6323:1 6532:1 7689:1 10341:1 10451:1 11684:1 13684:1 14221:1 14225:1 1
4226:1 14227:1 14228:1 14229:1 14230:1 14231:1 14232:1 14233:1 14234:1 142
35:1 14236:1 19292:1 19293:1 19294:1\n',
 '1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
 '1 8:1 9:1 1596:1 1601:1 1606:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 5298:1\n',
 '-1 16:1 33:1 39:1 42:1 44:1 49:1 50:1 52:1 55:1 63:1 69:1 70:1 79:1 80:1
88:1 90:1 91:1 99:1 111:1 113:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 136:1
137:1 142:1 144:1 166:1 174:1 187:1 193:1 201:1 205:1 206:1 214:1 229:1 23
3:1 242:1 248:1 259:1 261:1 262:1 267:1 269:1 274:1 275:1 280:1 282:1 297:
1 299:1 308:1 315:1 316:1 331:1 343:1 361:1 370:1 373:1 417:1 422:1 423:1
429:1 466:1 472:1 473:1 483:1 491:1 493:1 504:1 542:1 546:1 566:1 572:1 57
5:1 584:1 585:1 586:1 590:1 598:1 605:1 628:1 640:1 643:1 649:1 653:1 675:
1 681:1 683:1 684:1 690:1 716:1 717:1 735:1 747:1 779:1 786:1 787:1 788:1
796:1 803:1 808:1 811:1 815:1 848:1 850:1 856:1 948:1 949:1 1018:1 1087:1
1101:1 1110:1 1111:1 1144:1 1160:1 1162:1 1181:1 1211:1 1212:1 1219:1 124
0:1 1241:1 1243:1 1248:1 1255:1 1258:1 1269:1 1318:1 1325:1 1337:1 1344:1

1347:1 1350:1 1358:1 1366:1 1369:1 1391:1 1398:1 1401:1 1414:1 1460:1 150
4:1 1537:1 1546:1 1580:1 1589:1 1628:1 1637:1 1638:1 1660:1 1666:1 1670:1
1720:1 1733:1 1737:1 1772:1 1788:1 1792:1 1797:1 1817:1 1833:1 1901:1 191
9:1 1923:1 1929:1 1948:1 1950:1 1956:1 1969:1 1987:1 1998:1 2005:1 2061:1
2071:1 2077:1 2123:1 2159:1 2200:1 2207:1 2220:1 2247:1 2311:1 2338:1 235
9:1 2362:1 2367:1 2396:1 2503:1 2536:1 2549:1 2564:1 2641:1 2689:1 2772:1
2796:1 2803:1 2807:1 2824:1 2908:1 2924:1 2930:1 2956:1 2960:1 2986:1 299
8:1 3007:1 3029:1 3054:1 3060:1 3077:1 3079:1 3119:1 3167:1 3175:1 3266:1
3324:1 3368:1 3381:1 3470:1 3503:1 3533:1 3582:1 3731:1 3823:1 3872:1 387
3:1 3949:1 4055:1 4092:1 4102:1 4183:1 4197:1 4228:1 4363:1 4369:1 4413:1
4479:1 4594:1 4772:1 4802:1 4836:1 5019:1 5030:1 5037:1 5079:1 5304:1 541
2:1 5483:1 5530:1 5536:1 5584:1 5763:1 5936:1 5940:1 5956:1 5964:1 5994:1
6169:1 6195:1 6214:1 6312:1 6319:1 6672:1 6715:1 6978:1 7655:1 7806:1 792
5:1 8104:1 8142:1 8146:1 8171:1 8379:1 8558:1 8656:1 8838:1 9285:1 9404:1
9407:1 9421:1 9467:1 9646:1 10474:1 11058:1 11098:1 11363:1 11602:1 11959:
1 12163:1 12403:1 12441:1 12449:1 13030:1 13143:1 13286:1 13371:1 13383:1
13648:1 14793:1 15321:1 16267:1 16297:1 16805:1 18725:1 19045:1 19121:1 19
514:1 19594:1 20699:1 20700:1 20701:1 20702:1 20703:1 20704:1 20705:1 2070
6:1 20707:1 20708:1 20709:1 20710:1 20711:1 20712:1 20713:1 20714:1 20715:
1 20716:1 20717:1 20718:1 20719:1 20720:1 20721:1 20722:1 20723:1 20724:1
20725:1 20726:1 20727:1 20728:1 20729:1 20730:1 20731:1 20732:1 20733:1 20
734:1 20735:1 20736:1 20737:1 20738:1 20739:1 20740:1 20741:1 20742:1 2074
3:1 20744:1 20745:1 20746:1\n',
 '1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
 '-1 16:1 27:1 31:1 32:1 39:1 46:1 49:1 54:1 55:1 57:1 60:1 62:1 63:1 65:1
76:1 78:1 80:1 84:1 85:1 87:1 90:1 93:1 98:1 101:1 104:1 106:1 126:1 127:1
128:1 131:1 133:1 138:1 140:1 166:1 219:1 248:1 252:1 257:1 259:1 262:1 26
7:1 269:1 270:1 272:1 275:1 280:1 282:1 285:1 297:1 299:1 302:1 312:1 315:
1 344:1 345:1 368:1 372:1 396:1 472:1 485:1 493:1 504:1 566:1 587:1 592:1
603:1 609:1 611:1 617:1 636:1 644:1 678:1 685:1 700:1 717:1 727:1 786:1 84
2:1 843:1 874:1 893:1 899:1 902:1 913:1 962:1 1035:1 1088:1 1162:1 1168:1
1211:1 1213:1 1222:1 1269:1 1317:1 1384:1 1444:1 1472:1 1494:1 1498:1 150
0:1 1529:1 1540:1 1544:1 1715:1 1730:1 1740:1 1805:1 1923:1 1984:1 1986:1
1995:1 2065:1 2363:1 2410:1 2515:1 2520:1 2548:1 2798:1 2801:1 2976:1 298
5:1 3012:1 3039:1 3077:1 3112:1 3217:1 3303:1 3663:1 3737:1 3951:1 3955:1
4085:1 4130:1 4245:1 4306:1 4308:1 4309:1 4310:1 4314:1 4315:1 4316:1 431
9:1 4320:1 4322:1 4323:1 4327:1 4330:1 4331:1 4332:1 4336:1 4337:1 4347:1
4348:1 4349:1 4352:1 4364:1 4376:1 4381:1 4412:1 4454:1 4562:1 4634:1 485
1:1 5012:1 5081:1 5225:1 5226:1 5291:1 5371:1 5372:1 5495:1 5684:1 5761:1
5937:1 5943:1 5974:1 6010:1 6352:1 6471:1 6472:1 6935:1 7094:1 7368:1 745
4:1 8123:1 8445:1 8621:1 9046:1 9844:1 10500:1 11179:1 11519:1 11679:1 126
80:1 13174:1 14955:1 16791:1 17916:1 18800:1 19566:1 19567:1 19568:1 1956
9:1 19570:1 19571:1 19572:1 19573:1 19574:1 19575:1 19576:1 19577:1 19578:
1 19581:1 19582:1 19583:1 20747:1\n',
 '1 39:1 47:1 54:1 55:1 59:1 76:1 78:1 79:1 91:1 106:1 113:1 131:1 137:1 1
40:1 192:1 193:1 204:1 205:1 206:1 211:1 216:1 220:1 222:1 224:1 225:1 22
8:1 234:1 255:1 257:1 262:1 267:1 275:1 285:1 315:1 368:1 371:1 374:1 375:
1 429:1 477:1 493:1 538:1 551:1 559:1 566:1 585:1 592:1 681:1 801:1 857:1
961:1 962:1 1013:1 1036:1 1160:1 1211:1 1263:1 1269:1 1351:1 1361:1 1460:1
1476:1 1482:1 1546:1 1615:1 1641:1 1652:1 1987:1 1998:1 2058:1 2077:1 215
3:1 2410:1 2461:1 2476:1 2516:1 2771:1 2798:1 2893:1 2912:1 2942:1 2980:1
2998:1 3113:1 3116:1 3117:1 3475:1 3538:1 3542:1 3891:1 3952:1 4097:1 421
5:1 4249:1 4265:1 4333:1 4373:1 4549:1 4591:1 4593:1 4804:1 4924:1 5183:1
5620:1 6034:1 6449:1 8621:1 8690:1 9059:1 9307:1 9356:1 9774:1 9775:1 977
6:1 9778:1 10277:1 10563:1 11409:1 14595:1 14665:1 14709:1 15303:1 16268:1
16654:1 18402:1 20648:1 20748:1 20749:1 20750:1 20751:1 20752:1 20753:1 20
754:1 20755:1 20756:1 20757:1 20758:1 20759:1 20760:1\n',
 '-1 8:1 39:1 49:1 54:1 70:1 87:1 90:1 91:1 97:1 100:1 104:1 106:1 125:1 1
31:1 161:1 166:1 197:1 233:1 238:1 248:1 251:1 253:1 255:1 267:1 268:1 26
9:1 270:1 273:1 285:1 288:1 339:1 361:1 368:1 379:1 484:1 485:1 490:1 493:
1 548:1 566:1 587:1 588:1 598:1 603:1 609:1 644:1 647:1 678:1 705:1 714:1

729:1 735:1 746:1 747:1 774:1 781:1 794:1 796:1 807:1 812:1 848:1 853:1 85
7:1 887:1 889:1 895:1 898:1 899:1 949:1 1009:1 1035:1 1111:1 1162:1 1164:1
1168:1 1174:1 1176:1 1186:1 1197:1 1202:1 1210:1 1211:1 1258:1 1259:1 132
5:1 1334:1 1341:1 1343:1 1347:1 1379:1 1385:1 1387:1 1392:1 1407:1 1472:1
1481:1 1500:1 1504:1 1506:1 1519:1 1528:1 1541:1 1561:1 1626:1 1637:1 163
8:1 1686:1 1721:1 1726:1 1729:1 1730:1 1740:1 1741:1 1782:1 1821:1 1822:1
1823:1 1954:1 1998:1 2070:1 2198:1 2229:1 2251:1 2261:1 2343:1 2435:1 247
1:1 2497:1 2546:1 2558:1 2669:1 2689:1 2739:1 2740:1 2748:1 2758:1 2793:1
2796:1 2798:1 2829:1 3186:1 3221:1 3224:1 3234:1 3239:1 3251:1 3296:1 330
3:1 3305:1 3360:1 3375:1 3558:1 3604:1 3686:1 3720:1 3731:1 3805:1 3810:1
3813:1 3841:1 4101:1 4139:1 4140:1 4143:1 4149:1 4243:1 4245:1 4344:1 437
3:1 4412:1 4486:1 4600:1 4601:1 4761:1 5078:1 5131:1 5152:1 5155:1 5237:1
5340:1 5347:1 5368:1 5469:1 5669:1 5937:1 5967:1 5969:1 6067:1 6553:1 657
7:1 6824:1 7185:1 8022:1 8262:1 8426:1 8506:1 8712:1 8806:1 9092:1 9116:1
10255:1 11711:1 12163:1 12711:1 13515:1 15888:1 16140:1 17624:1 17926:1 18
131:1 20761:1 20762:1 20763:1 20764:1 20765:1 20766:1 20767:1 20768:1 2076
9:1 20770:1 20771:1 20772:1 20773:1 20774:1 20775:1 20776:1 20777:1 20778:
1 20779:1 20780:1 20781:1 20782:1 20783:1 20784:1 20785:1 20786:1\n',
'1 8:1 40:1 50:1 54:1 57:1 63:1 104:1 125:1 126:1 128:1 131:1 133:1 166:1
179:1 219:1 231:1 253:1 255:1 256:1 262:1 269:1 270:1 281:1 299:1 302:1 31
9:1 331:1 361:1 376:1 408:1 472:1 493:1 498:1 559:1 566:1 598:1 710:1 732:
1 774:1 796:1 799:1 803:1 836:1 839:1 848:1 870:1 873:1 874:1 882:1 885:1
887:1 893:1 895:1 900:1 962:1 1008:1 1013:1 1017:1 1020:1 1021:1 1026:1 10
35:1 1036:1 1075:1 1090:1 1135:1 1201:1 1219:1 1253:1 1379:1 1389:1 1395:1
1407:1 1411:1 1472:1 1497:1 1507:1 1542:1 1543:1 1578:1 1626:1 1658:1 167
5:1 1677:1 1697:1 1741:1 1954:1 1956:1 1995:1 2000:1 2193:1 2200:1 2223:1
2271:1 2337:1 2394:1 2551:1 2827:1 2880:1 2882:1 2883:1 2887:1 2935:1 316
6:1 3202:1 3243:1 3246:1 3258:1 3298:1 3525:1 3752:1 3772:1 3852:1 4005:1
4009:1 4021:1 4093:1 4142:1 4252:1 4397:1 4560:1 4570:1 4578:1 4633:1 465
2:1 4653:1 4724:1 4791:1 4929:1 5127:1 5134:1 5137:1 5155:1 5166:1 5230:1
5450:1 5619:1 5620:1 5623:1 6203:1 6381:1 6394:1 6403:1 6410:1 6417:1 643
7:1 6836:1 7264:1 7401:1 7435:1 9063:1 9331:1 9559:1 9925:1 10353:1 10354:
1 10355:1 10356:1 10357:1 10358:1 10359:1 10360:1 10361:1 10362:1 10363:1
10364:1 10365:1 10366:1 10370:1 10371:1 10372:1 10373:1 10374:1 10375:1 10
376:1 10377:1 10378:1 10379:1 10380:1 10381:1 10382:1 10383:1 10384:1 1038
5:1 10386:1 10387:1 10388:1 10389:1 10390:1 10391:1 18459:1 20787:1\n',
'-1 9:1 27:1 31:1 36:1 37:1 39:1 47:1 49:1 52:1 57:1 58:1 59:1 61:1 70:1
84:1 94:1 95:1 98:1 100:1 106:1 117:1 127:1 129:1 130:1 131:1 140:1 166:1
214:1 219:1 233:1 255:1 257:1 259:1 267:1 269:1 270:1 275:1 285:1 288:1 29
7:1 299:1 302:1 305:1 309:1 312:1 316:1 317:1 318:1 319:1 321:1 326:1 330:
1 331:1 344:1 345:1 353:1 368:1 372:1 407:1 408:1 409:1 417:1 426:1 433:1
475:1 488:1 493:1 498:1 545:1 548:1 566:1 582:1 583:1 592:1 598:1 600:1 60
3:1 614:1 633:1 643:1 644:1 678:1 683:1 700:1 712:1 746:1 787:1 796:1 801:
1 835:1 836:1 839:1 848:1 887:1 889:1 891:1 899:1 944:1 945:1 949:1 956:1
957:1 972:1 1026:1 1121:1 1149:1 1159:1 1160:1 1163:1 1168:1 1204:1 1218:1
1259:1 1260:1 1290:1 1316:1 1390:1 1413:1 1417:1 1447:1 1450:1 1460:1 147
5:1 1478:1 1506:1 1509:1 1545:1 1547:1 1555:1 1556:1 1568:1 1569:1 1577:1
1578:1 1590:1 1591:1 1592:1 1690:1 1724:1 1730:1 1805:1 1895:1 1899:1 191
3:1 1948:1 1956:1 1987:1 1993:1 2153:1 2188:1 2261:1 2263:1 2303:1 2337:1
2378:1 2394:1 2410:1 2412:1 2445:1 2485:1 2508:1 2513:1 2536:1 2551:1 255
5:1 2584:1 2793:1 2817:1 2818:1 2826:1 2827:1 2828:1 2892:1 2945:1 2990:1
3003:1 3100:1 3148:1 3156:1 3173:1 3175:1 3208:1 3233:1 3303:1 3346:1 336
0:1 3364:1 3406:1 3486:1 3517:1 3571:1 3604:1 3697:1 3742:1 3774:1 3867:1
3878:1 3949:1 4005:1 4008:1 4009:1 4020:1 4093:1 4139:1 4140:1 4154:1 418
3:1 4228:1 4381:1 4426:1 4479:1 4496:1 4538:1 4554:1 4628:1 4634:1 4639:1
4677:1 4727:1 4760:1 4795:1 4878:1 4913:1 4924:1 4981:1 5052:1 5132:1 515
5:1 5169:1 5274:1 5360:1 5469:1 5477:1 5566:1 5739:1 5831:1 6203:1 6246:1
6352:1 6448:1 6464:1 6575:1 6593:1 6594:1 6754:1 6769:1 6770:1 6807:1 686
8:1 6974:1 7019:1 7051:1 7151:1 7257:1 7390:1 7400:1 7426:1 7434:1 7440:1
7544:1 7688:1 7810:1 7983:1 8020:1 8123:1 8368:1 8963:1 8991:1 9046:1 905
2:1 9152:1 9331:1 9637:1 9824:1 9891:1 10019:1 10365:1 10366:1 10413:1 105

54:1 10588:1 10603:1 10680:1 10854:1 11224:1 11350:1 11530:1 11917:1 1204
9:1 12131:1 12254:1 12646:1 12657:1 12860:1 13031:1 13288:1 13420:1 13842:
1 14169:1 14180:1 14181:1 14843:1 15028:1 15370:1 15430:1 15887:1 17218:1
17990:1 18120:1 18800:1 18821:1 19090:1 19184:1 19341:1 20585:1 20676:1 20
788:1 20789:1 20790:1 20791:1 20792:1 20793:1 20794:1 20795:1 20796:1 2079
7:1 20798:1 20799:1 20800:1 20801:1 20802:1 20803:1 20804:1 20805:1 20806:
1 20807:1 20808:1 20809:1 20810:1 20811:1 20812:1 20813:1 20814:1 20815:1
20816:1 20817:1 20818:1 20819:1 20820:1 20821:1 20822:1 20823:1 20824:1 20
825:1 20826:1 20827:1 20828:1 20829:1 20830:1 20831:1 20832:1 20833:1 2083
4:1 20835:1 20836:1 20837:1 20838:1 20839:1 20840:1 20841:1 20842:1 20843:
1 20844:1 20845:1 20846:1 20847:1 20848:1 20849:1\n',
'1 9:1 16:1 27:1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 45:1 46:1 4
7:1 48:1 49:1 53:1 55:1 56:1 60:1 63:1 69:1 70:1 73:1 77:1 78:1 79:1 82:1
83:1 84:1 85:1 88:1 90:1 92:1 93:1 95:1 100:1 111:1 113:1 115:1 122:1 124:
1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1
139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 145:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 15
4:1 155:1 157:1 158:1 159:1 160:1 162:1 163:1 165:1 166:1 167:1 168:1 170:
1 171:1 172:1 173:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 181:1 183:1 184:1 185:1
186:1 188:1 190:1 191:1 192:1 193:1 198:1 202:1 206:1 207:1 215:1 217:1 22
0:1 223:1 227:1 229:1 231:1 233:1 235:1 237:1 238:1 242:1 248:1 251:1 253:
1 255:1 257:1 258:1 259:1 261:1 262:1 265:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1
281:1 282:1 283:1 285:1 287:1 310:1 311:1 321:1 346:1 359:1 360:1 361:1 36
8:1 372:1 373:1 397:1 402:1 409:1 416:1 417:1 420:1 428:1 429:1 433:1 436:
1 468:1 469:1 477:1 479:1 482:1 484:1 485:1 525:1 527:1 533:1 538:1 551:1
563:1 566:1 575:1 584:1 585:1 597:1 598:1 603:1 605:1 607:1 608:1 612:1 61
8:1 621:1 625:1 629:1 633:1 643:1 675:1 676:1 678:1 685:1 728:1 729:1 734:
1 774:1 782:1 788:1 790:1 793:1 796:1 803:1 806:1 808:1 812:1 848:1 881:1
898:1 917:1 933:1 940:1 954:1 961:1 962:1 977:1 994:1 995:1 996:1 997:1 10
06:1 1023:1 1076:1 1082:1 1095:1 1110:1 1111:1 1117:1 1122:1 1144:1 1149:1
1160:1 1199:1 1205:1 1218:1 1219:1 1222:1 1265:1 1292:1 1316:1 1325:1 133
7:1 1343:1 1361:1 1384:1 1385:1 1391:1 1393:1 1394:1 1407:1 1411:1 1426:1
1432:1 1447:1 1450:1 1456:1 1475:1 1490:1 1498:1 1511:1 1517:1 1522:1 154
1:1 1544:1 1546:1 1587:1 1671:1 1677:1 1698:1 1709:1 1725:1 1726:1 1729:1
1740:1 1741:1 1760:1 1782:1 1801:1 1849:1 1885:1 1894:1 1896:1 1900:1 190
3:1 1924:1 1934:1 1954:1 1987:1 1998:1 2019:1 2036:1 2053:1 2058:1 2063:1
2065:1 2066:1 2068:1 2071:1 2078:1 2186:1 2218:1 2219:1 2220:1 2235:1 224
9:1 2260:1 2264:1 2271:1 2309:1 2311:1 2321:1 2343:1 2359:1 2376:1 2383:1
2410:1 2435:1 2455:1 2471:1 2513:1 2538:1 2549:1 2558:1 2601:1 2603:1 260
9:1 2637:1 2640:1 2663:1 2677:1 2688:1 2704:1 2707:1 2718:1 2728:1 2737:1
2764:1 2796:1 2832:1 2860:1 2869:1 2876:1 2911:1 2916:1 2930:1 2932:1 293
9:1 2954:1 2957:1 2958:1 2960:1 2971:1 2985:1 2999:1 3008:1 3011:1 3016:1
3031:1 3037:1 3044:1 3056:1 3065:1 3079:1 3084:1 3100:1 3107:1 3116:1 313
9:1 3148:1 3171:1 3173:1 3174:1 3191:1 3195:1 3211:1 3292:1 3298:1 3366:1
3368:1 3374:1 3375:1 3380:1 3394:1 3401:1 3402:1 3441:1 3446:1 3457:1 348
8:1 3503:1 3635:1 3732:1 3742:1 3748:1 3749:1 3849:1 3869:1 3920:1 4083:1
4120:1 4123:1 4133:1 4138:1 4208:1 4351:1 4413:1 4457:1 4491:1 4500:1 458
5:1 4587:1 4592:1 4593:1 4594:1 4600:1 4728:1 4729:1 4740:1 4794:1 4898:1
4941:1 4952:1 4956:1 4979:1 4988:1 4996:1 5039:1 5134:1 5183:1 5225:1 522
9:1 5242:1 5273:1 5274:1 5275:1 5357:1 5463:1 5536:1 5635:1 5742:1 5804:1
5878:1 6008:1 6145:1 6184:1 6402:1 6448:1 6599:1 6653:1 6755:1 6815:1 700
1:1 7414:1 7437:1 7440:1 7549:1 7976:1 8049:1 8051:1 8117:1 8118:1 8119:1
8125:1 8128:1 8129:1 8130:1 8131:1 8132:1 8133:1 8134:1 8135:1 8136:1 814
0:1 8142:1 8143:1 8187:1 8191:1 8273:1 8288:1 8329:1 8330:1 8331:1 8332:1
8333:1 8334:1 8335:1 8336:1 8337:1 8338:1 8339:1 8340:1 8665:1 8851:1 899
2:1 9045:1 9116:1 9389:1 9518:1 9618:1 9669:1 9763:1 9833:1 9879:1 10447:1
10449:1 10596:1 10624:1 10698:1 11284:1 11363:1 11955:1 12004:1 12061:1 12
345:1 12400:1 12465:1 12641:1 12670:1 12679:1 12700:1 12914:1 13077:1 1317
5:1 13371:1 13386:1 14169:1 14660:1 14673:1 14772:1 14842:1 14964:1 15003:
1 15294:1 15454:1 15461:1 15979:1 16268:1 16740:1 17549:1 17570:1 17580:1
17725:1 17788:1 17808:1 18630:1 18631:1 19269:1 19481:1 19629:1 19634:1 19
647:1 19839:1 19952:1 20111:1 20266:1 20267:1 20268:1 20269:1 20270:1 2027

1:1 20272:1 20273:1 20274:1 20275:1 20276:1 20277:1 20278:1 20279:1 20280:
1 20281:1 20282:1 20283:1 20284:1 20285:1 20286:1 20287:1 20288:1 20289:1
20290:1 20291:1 20292:1 20293:1 20294:1 20295:1 20296:1 20297:1 20298:1 20
299:1 20300:1 20301:1 20302:1 20303:1 20304:1 20305:1 20306:1 20307:1 2030
8:1 20309:1 20310:1 20311:1 20312:1 20313:1 20314:1 20315:1 20316:1 20317:
1 20318:1 20319:1 20320:1 20321:1 20322:1 20323:1 20324:1\n',
 '1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
 '-1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 39:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 5
2:1 53:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1
82:1 87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 11
9:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 133:1 140:1 152:1 161:1 166:1 176:1 184:
1 198:1 212:1 214:1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1
257:1 259:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 27
6:1 277:1 279:1 283:1 289:1 312:1 314:1 322:1 324:1 339:1 345:1 361:1 365:
1 368:1 370:1 373:1 385:1 411:1 426:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1
504:1 506:1 508:1 518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 55
9:1 564:1 566:1 567:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:
1 614:1 619:1 625:1 627:1 628:1 636:1 652:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1
684:1 691:1 697:1 704:1 709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 74
7:1 787:1 790:1 793:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 811:
1 812:1 816:1 817:1 819:1 821:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 913:1
946:1 954:1 962:1 997:1 1015:1 1020:1 1025:1 1031:1 1082:1 1095:1 1135:1 1
147:1 1165:1 1174:1 1181:1 1186:1 1188:1 1191:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:
1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1 1217:1 1227:1 1240:1 1242:1 1246:1 12
57:1 1263:1 1269:1 1323:1 1337:1 1378:1 1383:1 1385:1 1391:1 1392:1 1394:1
1400:1 1407:1 1413:1 1414:1 1428:1 1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 149
5:1 1500:1 1507:1 1510:1 1541:1 1543:1 1546:1 1620:1 1621:1 1623:1 1663:1
1670:1 1677:1 1679:1 1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1734:1 1740:1 174
1:1 1757:1 1768:1 1772:1 1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1 1833:1
1878:1 1881:1 1888:1 1923:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 1987:1 1999:1 200
0:1 2013:1 2018:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2065:1 2066:1 2068:1
2070:1 2087:1 2153:1 2159:1 2193:1 2197:1 2220:1 2223:1 2228:1 2229:1 223
1:1 2245:1 2255:1 2261:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1 2320:1 2324:1 2336:1
2340:1 2359:1 2366:1 2367:1 2390:1 2423:1 2435:1 2438:1 2455:1 2476:1 249
7:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 2600:1 2647:1 2671:1 2689:1 2715:1 2737:1
2740:1 2763:1 2772:1 2773:1 2774:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 2824:1 283
0:1 2832:1 2887:1 2894:1 2895:1 2911:1 2917:1 2944:1 2985:1 2998:1 3028:1
3046:1 3074:1 3077:1 3081:1 3112:1 3135:1 3139:1 3153:1 3166:1 3167:1 318
2:1 3188:1 3194:1 3195:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 3233:1 3250:1
3254:1 3258:1 3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 3378:1 3420:1 3433:1 344
3:1 3450:1 3475:1 3485:1 3510:1 3511:1 3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3614:1
3621:1 3626:1 3660:1 3683:1 3687:1 3690:1 3702:1 3723:1 3749:1 3840:1 386
6:1 3890:1 3951:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1
4149:1 4192:1 4337:1 4373:1 4405:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 4549:1 459
6:1 4722:1 4736:1 4742:1 4788:1 4795:1 4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 4948:1
4988:1 5024:1 5062:1 5077:1 5080:1 5175:1 5225:1 5304:1 5315:1 5391:1 545
9:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 5786:1 5908:1 5950:1
5978:1 5980:1 5983:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6210:1 629
6:1 6662:1 6820:1 6895:1 7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1 7272:1 7297:1
7368:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7802:1 7880:1 8023:1 8146:1 8220:1 841
4:1 8440:1 8469:1 8471:1 8472:1 8473:1 8474:1 8475:1 8476:1 8477:1 8478:1
8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8484:1 8485:1 8486:1 8487:1 8488:1 848
9:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1 8498:1 8499:1
8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 8508:1 8509:1 851
0:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1 8519:1 8520:1
8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 8529:1 8530:1 853
5:1 8543:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1 8552:1
8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 8562:1 856
3:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1 8573:1
8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 8582:1 8583:1 858
4:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1 8593:1 8594:1

8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 8603:1 8604:1 860
5:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 8761:1 8762:1 8763:1
8764:1 8765:1 8768:1 8771:1 11201:1 11472:1 17398:1 17404:1 20850:1 20851:
1 20852:1\n',
'1 8:1 9:1 299:1 749:1 5574:1 7729:1 8839:1 8840:1 8841:1 8842:1 16235:1
\n',
'1 8:1 32:1 36:1 47:1 52:1 53:1 58:1 67:1 69:1 70:1 71:1 100:1 119:1 121:
1 125:1 127:1 130:1 131:1 133:1 166:1 229:1 233:1 240:1 248:1 257:1 267:1
285:1 316:1 320:1 345:1 368:1 413:1 591:1 618:1 625:1 748:1 774:1 794:1 83
9:1 857:1 961:1 1358:1 1391:1 1407:1 1411:1 1475:1 1632:1 1771:1 1805:1 21
59:1 2536:1 2902:1 3113:1 3188:1 3841:1 4002:1 4123:1 4254:1 4783:1 4959:1
4999:1 5080:1 5304:1 5985:1 5986:1 5987:1 6604:1 7358:1 8028:1 9185:1 1000
7:1 11660:1 12272:1 13492:1 17289:1 20853:1 20854:1\n',
'1 893:1 7401:1 7787:1 8040:1 12014:1 14223:1 17420:1 17998:1 20855:1 208
56:1 20857:1 20858:1 20859:1 20860:1\n',
'1 8:1 13:1 14:1 27:1 36:1 44:1 49:1 56:1 58:1 59:1 61:1 63:1 84:1 85:1 8
7:1 90:1 94:1 113:1 119:1 124:1 128:1 130:1 131:1 134:1 138:1 161:1 166:1
179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 247:1 248:1 252:1 255:1 256:1 257:1 25
8:1 261:1 262:1 267:1 269:1 270:1 275:1 285:1 331:1 343:1 345:1 361:1 373:
1 376:1 386:1 417:1 420:1 436:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 548:1 566:1
583:1 603:1 606:1 618:1 675:1 680:1 710:1 711:1 747:1 794:1 807:1 808:1 81
2:1 820:1 857:1 881:1 882:1 884:1 885:1 898:1 899:1 915:1 949:1 954:1 996:
1 998:1 1004:1 1006:1 1008:1 1013:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:1 110
9:1 1135:1 1165:1 1174:1 1181:1 1212:1 1227:1 1233:1 1243:1 1246:1 1299:1
1351:1 1361:1 1378:1 1394:1 1414:1 1482:1 1506:1 1542:1 1543:1 1547:1 157
3:1 1580:1 1623:1 1632:1 1658:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1726:1 1730:1
1737:1 1772:1 1808:1 1833:1 1837:1 1956:1 1984:1 1998:1 2045:1 2057:1 205
8:1 2061:1 2077:1 2211:1 2359:1 2378:1 2381:1 2382:1 2397:1 2530:1 2548:1
2671:1 2737:1 2763:1 2798:1 2800:1 2886:1 2892:1 2903:1 3110:1 3112:1 316
0:1 3162:1 3164:1 3179:1 3195:1 3206:1 3219:1 3240:1 3246:1 3250:1 3298:1
3475:1 3536:1 3591:1 3767:1 3842:1 3846:1 3866:1 4210:1 4228:1 4277:1 443
2:1 4629:1 4642:1 4653:1 4658:1 4725:1 4755:1 4828:1 4868:1 4928:1 4951:1
5052:1 5073:1 5111:1 5127:1 5134:1 5135:1 5146:1 5217:1 5385:1 5440:1 561
8:1 5620:1 5693:1 5773:1 5777:1 5810:1 6027:1 6095:1 6114:1 6313:1 6355:1
6389:1 6600:1 7144:1 7172:1 7243:1 7494:1 7495:1 7541:1 7542:1 7543:1 754
4:1 7545:1 7546:1 9802:1 11181:1 11355:1 12377:1 12480:1 12678:1 13688:1 1
4494:1 14495:1 14496:1 15357:1 15504:1 16647:1 16648:1 16649:1 17284:1 208
61:1 20862:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 57:1 67:1 100:1 106:1 107:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:
1 131:1 151:1 179:1 189:1 229:1 242:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1
260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 35
9:1 361:1 365:1 373:1 376:1 472:1 473:1 493:1 523:1 542:1 552:1 559:1 566:
1 625:1 648:1 690:1 711:1 723:1 790:1 794:1 816:1 901:1 962:1 996:1 1006:1
1012:1 1023:1 1055:1 1098:1 1099:1 1100:1 1109:1 1176:1 1253:1 1258:1 127
0:1 1381:1 1391:1 1446:1 1461:1 1475:1 1493:1 1544:1 1598:1 1608:1 1614:1
1618:1 1621:1 1623:1 1627:1 1633:1 1638:1 1658:1 1660:1 1663:1 1675:1 167
9:1 1682:1 1715:1 1719:1 1736:1 1798:1 1802:1 1808:1 1817:1 1824:1 1878:1
1925:1 1934:1 1940:1 1954:1 2045:1 2320:1 2321:1 2401:1 2558:1 2561:1 263
4:1 2679:1 2685:1 2738:1 2750:1 2800:1 2813:1 2822:1 2837:1 3113:1 3182:1
3212:1 3583:1 3751:1 4005:1 4085:1 4092:1 4137:1 4138:1 4152:1 4345:1 440
4:1 4457:1 4648:1 4774:1 4851:1 4891:1 4929:1 4996:1 5323:1 5380:1 5618:1
5976:1 6078:1 6659:1 7100:1 7248:1 7249:1 7250:1 7253:1 7254:1 7255:1 725
6:1 7257:1 7268:1 7269:1 7270:1 7271:1 7272:1 9969:1 11184:1 11187:1 1118
8:1 11260:1 11264:1 11277:1 11319:1 11516:1 11900:1 12046:1 16211:1 17624:
1 17666:1 20863:1 20864:1 20865:1 20866:1 20867:1 20868:1 20869:1 20870:1
20871:1 20872:1 20873:1\n',
'-1 8:1 16:1 29:1 32:1 35:1 39:1 41:1 42:1 45:1 49:1 54:1 55:1 56:1 58:1
60:1 61:1 63:1 65:1 78:1 79:1 80:1 84:1 87:1 90:1 95:1 99:1 100:1 128:1 12
9:1 131:1 132:1 133:1 134:1 138:1 140:1 193:1 198:1 219:1 244:1 252:1 257:
1 267:1 270:1 273:1 275:1 284:1 285:1 297:1 299:1 302:1 314:1 315:1 316:1
322:1 324:1 344:1 368:1 385:1 392:1 397:1 398:1 409:1 426:1 472:1 473:1 48

5:1 504:1 527:1 554:1 566:1 575:1 583:1 585:1 605:1 612:1 614:1 623:1 625:
1 627:1 637:1 643:1 644:1 648:1 685:1 690:1 700:1 717:1 748:1 786:1 790:1
796:1 813:1 850:1 853:1 858:1 884:1 902:1 917:1 957:1 1088:1 1162:1 1164:1
1181:1 1188:1 1213:1 1217:1 1220:1 1238:1 1241:1 1263:1 1309:1 1317:1 132
5:1 1351:1 1358:1 1370:1 1391:1 1426:1 1428:1 1460:1 1475:1 1482:1 1490:1
1494:1 1498:1 1500:1 1501:1 1536:1 1544:1 1546:1 1551:1 1557:1 1677:1 167
8:1 1725:1 1726:1 1753:1 1908:1 1986:1 2060:1 2065:1 2068:1 2176:1 2212:1
2219:1 2235:1 2287:1 2312:1 2427:1 2513:1 2586:1 2647:1 2793:1 2837:1 293
0:1 2941:1 2959:1 2976:1 3038:1 3039:1 3113:1 3148:1 3194:1 3233:1 3243:1
3346:1 3352:1 3475:1 3529:1 3571:1 3949:1 4055:1 4083:1 4122:1 4139:1 420
4:1 4299:1 4300:1 4301:1 4305:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1 4310:1 4311:1
4312:1 4313:1 4314:1 4315:1 4316:1 4318:1 4320:1 4321:1 4322:1 4323:1 432
4:1 4325:1 4326:1 4327:1 4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 4332:1 4333:1 4334:1
4335:1 4336:1 4337:1 4338:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 4344:1 434
5:1 4347:1 4348:1 4349:1 4352:1 4362:1 4364:1 4375:1 4376:1 4377:1 4382:1
4383:1 4384:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4491:1 479
0:1 4829:1 5371:1 6977:1 8568:1 9367:1 9613:1 9621:1 11150:1 11950:1 1259
9:1 14021:1 14938:1 14939:1 14940:1 14941:1 14942:1 14943:1 14944:1 14945:
1 14946:1 14947:1 14948:1 14949:1 14950:1 14951:1 14952:1 14953:1 14954:1
14955:1 14956:1 14957:1 14958:1 14959:1 14960:1 14961:1 14962:1 14963:1 14
964:1 14965:1 14966:1 14967:1 17376:1 17377:1\n',
'-1 16:1 17:1 36:1 49:1 52:1 57:1 79:1 126:1 140:1 150:1 229:1 253:1 255:
1 260:1 262:1 267:1 275:1 277:1 285:1 297:1 299:1 315:1 343:1 368:1 386:1
398:1 433:1 436:1 446:1 487:1 538:1 548:1 585:1 592:1 598:1 621:1 716:1 79
0:1 800:1 803:1 815:1 951:1 1270:1 1323:1 1358:1 1401:1 1407:1 1411:1 142
3:1 1539:1 1546:1 1752:1 2066:1 2153:1 3113:1 3116:1 3213:1 3381:1 3538:1
3854:1 4199:1 4200:1 4203:1 4204:1 4205:1 4208:1 4209:1 4210:1 4211:1 421
2:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1 4218:1 4219:1 4220:1 4221:1 4222:1
4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 4228:1 4229:1 4230:1 4231:1 4232:1 423
3:1 4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4239:1 4240:1 4241:1 4245:1 4246:1
4247:1 4248:1 4249:1 4605:1 4891:1 4988:1 5010:1 6154:1 8656:1 9150:1 1239
9:1 20874:1 20875:1 20876:1 20877:1 20878:1 20879:1 20880:1 20881:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 186:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:
1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1
949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 97
4:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:
1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:
1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 10
20:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1
1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 104
1:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1
1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 118

8:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1
1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 120
9:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1
1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 123
0:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1261:1
1262:1 1263:1 1264:1 1265:1 1266:1 1267:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1\n',
'-1 16:1 34:1 36:1 39:1 40:1 44:1 50:1 57:1 75:1 80:1 85:1 87:1 89:1 97:1
101:1 111:1 112:1 114:1 115:1 127:1 131:1 132:1 133:1 161:1 184:1 187:1 20
3:1 258:1 260:1 273:1 285:1 368:1 373:1 397:1 398:1 458:1 475:1 478:1 489:
1 496:1 513:1 539:1 560:1 583:1 600:1 616:1 675:1 679:1 691:1 736:1 747:1
776:1 783:1 796:1 810:1 851:1 911:1 947:1 1082:1 1087:1 1144:1 1154:1 121
0:1 1219:1 1227:1 1233:1 1260:1 1351:1 1400:1 1401:1 1418:1 1465:1 1470:1
1475:1 1477:1 1503:1 1520:1 1544:1 1610:1 1611:1 1664:1 1710:1 1740:1 174
8:1 1784:1 1987:1 2020:1 2028:1 2064:1 2065:1 2076:1 2142:1 2198:1 2212:1
2267:1 2278:1 2308:1 2340:1 2376:1 2408:1 2425:1 2445:1 2503:1 2515:1 293
0:1 2941:1 2958:1 3029:1 3043:1 3075:1 3076:1 3079:1 3098:1 3116:1 3333:1
3542:1 3558:1 3571:1 3582:1 3674:1 3799:1 3869:1 3949:1 3952:1 4089:1 409
2:1 4101:1 4111:1 4120:1 4130:1 4412:1 4497:1 4543:1 4596:1 4703:1 4704:1
4826:1 4828:1 4898:1 4910:1 5029:1 5195:1 5360:1 5465:1 5475:1 5956:1 603
2:1 6352:1 6601:1 6984:1 7186:1 7358:1 8198:1 8395:1 8815:1 9393:1 9439:1
9454:1 9456:1 10134:1 10297:1 10449:1 10785:1 10799:1 10823:1 11334:1 1148
9:1 11623:1 11937:1 11938:1 11939:1 11940:1 11941:1 11943:1 11944:1 11945:
1 11946:1 11947:1 11948:1 11949:1 11950:1 11951:1 11952:1 11953:1 11954:1
11955:1 11956:1 11957:1 11958:1 11959:1 11960:1 11961:1 11962:1 11963:1 11
964:1 11965:1 11966:1 11967:1 11968:1 11969:1 11970:1 11971:1 11972:1 1197
3:1\n',
'-1 14:1 36:1 39:1 40:1 44:1 46:1 49:1 52:1 58:1 62:1 78:1 79:1 80:1 90:1
91:1 93:1 98:1 126:1 140:1 142:1 166:1 198:1 231:1 241:1 253:1 255:1 260:1
262:1 267:1 277:1 280:1 282:1 285:1 315:1 316:1 343:1 368:1 386:1 429:1 43
3:1 446:1 473:1 548:1 592:1 612:1 627:1 643:1 707:1 790:1 796:1 803:1 853:
1 951:1 1269:1 1270:1 1323:1 1401:1 1516:1 1539:1 1546:1 1802:1 1833:1 197
6:1 1987:1 2022:1 2064:1 2153:1 2159:1 2312:1 2367:1 2671:1 2918:1 2998:1
3054:1 3113:1 3116:1 3119:1 3166:1 3213:1 3380:1 4083:1 4203:1 4204:1 420
5:1 4208:1 4209:1 4210:1 4211:1 4212:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1
4218:1 4219:1 4220:1 4221:1 4222:1 4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 422
8:1 4229:1 4230:1 4231:1 4232:1 4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4240:1
4245:1 4246:1 4247:1 4248:1 4249:1 4431:1 4841:1 4878:1 5342:1 6055:1 605
8:1 7009:1 8656:1 8823:1 9631:1 9973:1 9974:1 9975:1 11675:1 20882:1\n',
'1 17:1 23:1 31:1 35:1 42:1 49:1 55:1 57:1 58:1 68:1 70:1 76:1 85:1 86:1
87:1 106:1 107:1 126:1 127:1 131:1 133:1 134:1 161:1 176:1 252:1 257:1 25
8:1 262:1 267:1 269:1 270:1 275:1 279:1 280:1 285:1 297:1 299:1 344:1 345:
1 373:1 408:1 490:1 493:1 506:1 545:1 552:1 554:1 559:1 566:1 592:1 598:1
603:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:1 676:1 678:1 683:1 691:1 70
7:1 748:1 749:1 769:1 787:1 790:1 796:1 803:1 807:1 811:1 814:1 819:1 898:
1 962:1 1034:1 1077:1 1110:1 1168:1 1176:1 1180:1 1195:1 1219:1 1285:1 129
6:1 1297:1 1347:1 1351:1 1392:1 1393:1 1407:1 1413:1 1476:1 1542:1 1543:1
1546:1 1623:1 1722:1 1730:1 1740:1 1772:1 1792:1 1806:1 1837:1 1923:1 192
6:1 2054:1 2071:1 2142:1 2216:1 2551:1 3003:1 3037:1 3079:1 3100:1 3113:1
3234:1 3261:1 3374:1 3582:1 3598:1 3612:1 3692:1 3891:1 3916:1 4883:1 490
7:1 4996:1 5364:1 5467:1 6044:1 6133:1 6472:1 6909:1 6916:1 7293:1 7447:1
7450:1 8069:1 8121:1 9331:1 9362:1 9421:1 9467:1 11106:1 11565:1 11730:1 1
2768:1 13188:1 13421:1 14310:1 14322:1 14679:1 14977:1 15011:1 16118:1 172
64:1 19259:1 20883:1 20884:1 20885:1 20886:1 20887:1 20888:1 20889:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 32:1 39:1 52:1 60:1 65:1 68:1 71:1 73:1 74:1 76:1 8
4:1 92:1 96:1 108:1 111:1 115:1 120:1 126:1 130:1 131:1 133:1 134:1 135:1
137:1 139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 144:1 147:1 148:1 149:1 153:1 154:1 15
5:1 159:1 160:1 162:1 165:1 167:1 168:1 171:1 175:1 176:1 177:1 178:1 184:
1 188:1 190:1 191:1 193:1 198:1 210:1 219:1 229:1 235:1 247:1 262:1 268:1
280:1 281:1 285:1 311:1 315:1 344:1 368:1 373:1 398:1 420:1 429:1 469:1 47

7:1 493:1 509:1 520:1 521:1 532:1 533:1 566:1 569:1 621:1 625:1 631:1 664:
1 678:1 684:1 685:1 707:1 747:1 748:1 787:1 852:1 858:1 902:1 962:1 1013:1
1023:1 1074:1 1083:1 1088:1 1147:1 1243:1 1264:1 1268:1 1351:1 1368:1 139
5:1 1477:1 1494:1 1515:1 1546:1 1642:1 1736:1 1753:1 1782:1 1817:1 1956:1
1998:1 2066:1 2171:1 2179:1 2338:1 2549:1 2875:1 2948:1 2954:1 2998:1 301
4:1 3016:1 3037:1 3087:1 3108:1 3292:1 3294:1 3299:1 3382:1 3397:1 3401:1
3402:1 3421:1 3440:1 3471:1 3506:1 3567:1 3583:1 3645:1 3683:1 3689:1 384
5:1 3846:1 3847:1 3928:1 4022:1 4130:1 4208:1 4209:1 4313:1 4367:1 4418:1
4496:1 4605:1 4703:1 4851:1 4897:1 4904:1 4939:1 4968:1 4980:1 4981:1 501
7:1 5080:1 5114:1 5184:1 5347:1 5351:1 5584:1 5699:1 5702:1 5731:1 5761:1
6125:1 6146:1 6200:1 6201:1 6445:1 6509:1 6520:1 6538:1 6551:1 6557:1 655
8:1 7206:1 7345:1 7440:1 7768:1 7806:1 7932:1 8121:1 8398:1 8436:1 8499:1
8837:1 8987:1 9207:1 9211:1 9400:1 9432:1 9459:1 9665:1 9799:1 9929:1 1003
3:1 10049:1 10596:1 11050:1 11064:1 11083:1 11084:1 11233:1 11622:1 11647:
1 11648:1 11649:1 11650:1 11651:1 11652:1 11653:1 11688:1 11982:1 12163:1
12204:1 12651:1 12859:1 13067:1 13259:1 13525:1 13526:1 13527:1 13532:1 13
533:1 14831:1 14991:1 15335:1 15982:1 17084:1 17090:1 17954:1 19977:1 1997
9:1 20890:1 20891:1 20892:1 20893:1 20894:1 20895:1 20896:1 20897:1 20898:
1 20899:1 20900:1 20901:1 20902:1 20903:1 20904:1 20905:1 20906:1 20907:1
20908:1 20909:1 20910:1 20911:1 20912:1 20913:1 20914:1 20915:1 20916:1 20
917:1\n',

'-1 31:1 32:1 39:1 55:1 70:1 79:1 80:1 85:1 90:1 100:1 111:1 129:1 131:1
132:1 140:1 153:1 166:1 167:1 188:1 198:1 207:1 210:1 245:1 259:1 267:1 27
5:1 282:1 316:1 368:1 371:1 436:1 592:1 603:1 612:1 621:1 627:1 790:1 800:
1 962:1 1160:1 1211:1 1259:1 1325:1 1444:1 1445:1 1460:1 1475:1 1526:1 198
7:1 2071:1 2509:1 2677:1 2798:1 2941:1 3077:1 3303:1 3506:1 3845:1 3846:1
3882:1 4067:1 4894:1 4985:1 5304:1 5341:1 5595:1 7297:1 7748:1 8203:1 935
6:1 9613:1 10721:1 11385:1 14204:1 14791:1 15705:1 19058:1 20918:1 20919:1
20920:1 20921:1 20922:1 20923:1 20924:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 261:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1
324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 49
8:1 525:1 538:1 548:1 583:1 587:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:
1 715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1
885:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 97
2:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:
1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1
997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1
1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 101
8:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1
1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 103
9:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1
1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 106
0:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1
1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 108
1:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1
1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 110
2:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1
1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 112
3:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1
1134:1 1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 114
4:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1
1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 116
5:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1
1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 118
6:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1
1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 120
7:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1


```
1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 122
8:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1
1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 124
9:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1
1269:1 1270:1 1271:1 1313:1 2195:1 2491:1 3204:1 4065:1 4169:1 4960:1 496
5:1 12711:1 14533:1\n',
'1 9:1 13:1 15:1 32:1 35:1 47:1 49:1 57:1 61:1 63:1 87:1 100:1 106:1 120:
1 123:1 124:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 132:1 161:1 179:1 212:1 231:1
232:1 233:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 262:1 270:1 27
3:1 281:1 285:1 297:1 299:1 316:1 322:1 361:1 363:1 368:1 372:1 373:1 376:
1 385:1 413:1 416:1 420:1 421:1 493:1 506:1 545:1 560:1 565:1 566:1 576:1
581:1 583:1 585:1 598:1 600:1 647:1 648:1 659:1 675:1 678:1 680:1 710:1 72
4:1 725:1 730:1 749:1 769:1 791:1 794:1 801:1 803:1 805:1 811:1 812:1 817:
1 820:1 838:1 853:1 880:1 881:1 882:1 885:1 887:1 897:1 900:1 954:1 955:1
969:1 995:1 1006:1 1008:1 1009:1 1011:1 1102:1 1117:1 1135:1 1205:1 1223:1
1291:1 1343:1 1389:1 1391:1 1414:1 1482:1 1495:1 1497:1 1542:1 1543:1 154
4:1 1553:1 1629:1 1663:1 1677:1 1679:1 1697:1 1698:1 1726:1 1740:1 1806:1
1817:1 1888:1 1927:1 1954:1 2064:1 2121:1 2249:1 2317:1 2336:1 2441:1 246
1:1 2521:1 2576:1 2603:1 2692:1 2728:1 2736:1 2757:1 2762:1 2768:1 2772:1
2787:1 2813:1 2834:1 2880:1 2997:1 3097:1 3099:1 3110:1 3113:1 3164:1 317
9:1 3190:1 3239:1 3245:1 3246:1 3248:1 3272:1 3369:1 3378:1 3410:1 3475:1
3506:1 3634:1 3751:1 3770:1 3796:1 3845:1 3846:1 3947:1 4002:1 4114:1 414
2:1 4184:1 4251:1 4333:1 4431:1 4629:1 4646:1 4647:1 4649:1 4650:1 4658:1
4664:1 4728:1 4772:1 5231:1 5290:1 5292:1 5293:1 5346:1 5605:1 5623:1 577
7:1 5779:1 5786:1 6095:1 6136:1 6355:1 6587:1 6696:1 6858:1 6894:1 7170:1
7186:1 7379:1 7393:1 7401:1 7404:1 7413:1 7414:1 7415:1 7416:1 7417:1 741
8:1 7419:1 7420:1 7495:1 7508:1 7509:1 7521:1 7530:1 7908:1 8114:1 9681:1
10372:1 10427:1 10579:1 11719:1 11739:1 12075:1 13263:1 13606:1 17757:1 18
064:1 18353:1 18732:1 19608:1 19609:1 19610:1 19611:1 19612:1 19613:1 1961
4:1 19615:1 19616:1 19617:1 19618:1 19619:1 19620:1 19621:1 19622:1 19623:
1 19624:1 19625:1 20925:1 20926:1 20927:1 20928:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 93:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 10
7:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 140:1 152:
1 161:1 166:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:1
267:1 268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 31
1:1 324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:
1 498:1 525:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1
715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 89
9:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:
1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1
986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 99
8:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1
009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:
1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 10
30:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1
1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 105
1:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1
1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 107
2:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1
1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 109
3:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1
1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 111
4:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1
1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 113
5:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1
1147:1
```

9:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1
1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 122
0:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1
1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 124
1:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1
1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 127
1:1 1543:1 2679:1 3031:1 3204:1 3822:1 4795:1 4903:1 4961:1 4962:1 4963:1
4964:1 8225:1 8629:1 12200:1 12948:1 12949:1 12950:1 12951:1 12952:1 1411
3:1\n',
'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 57:1 80:1 91:1 94:1 98:1 104:1 106:1 131:1 134:1
166:1 233:1 255:1 259:1 262:1 267:1 269:1 288:1 312:1 315:1 324:1 342:1 34
5:1 358:1 361:1 365:1 377:1 478:1 493:1 504:1 545:1 566:1 598:1 603:1 616:
1 627:1 649:1 675:1 678:1 691:1 695:1 700:1 714:1 730:1 734:1 748:1 794:1
812:1 814:1 838:1 855:1 874:1 893:1 899:1 913:1 940:1 947:1 1111:1 1135:1
1168:1 1186:1 1211:1 1240:1 1263:1 1296:1 1298:1 1385:1 1478:1 1546:1 155
8:1 1615:1 1654:1 1740:1 1790:1 1837:1 2070:1 2142:1 2347:1 2375:1 2410:1
2445:1 2536:1 2689:1 2691:1 2728:1 2798:1 2832:1 2862:1 2885:1 2946:1 295
8:1 2986:1 3048:1 3118:1 3128:1 3186:1 3207:1 3208:1 3233:1 3305:1 3306:1
3378:1 3435:1 3751:1 3774:1 3928:1 4245:1 4258:1 4405:1 4412:1 4695:1 478
8:1 4900:1 4904:1 5030:1 5079:1 5145:1 5334:1 5467:1 5739:1 5923:1 5924:1
5929:1 5933:1 5934:1 5940:1 5941:1 6011:1 6353:1 6470:1 6471:1 6472:1 647
8:1 6484:1 6491:1 6511:1 6628:1 6795:1 6968:1 6970:1 8995:1 10161:1 10162:
1 10163:1 10164:1 10165:1 10166:1 10167:1 10168:1 10169:1 10170:1 10171:1
10172:1 10173:1 10174:1 10175:1 10176:1 10177:1 10178:1 10179:1 10180:1 10
181:1 10182:1 11318:1 14483:1\n',
'-1 8:1 31:1 32:1 39:1 49:1 52:1 54:1 55:1 56:1 59:1 79:1 91:1 94:1 98:1
100:1 104:1 106:1 124:1 129:1 131:1 136:1 161:1 186:1 193:1 222:1 251:1 25
2:1 253:1 255:1 257:1 259:1 262:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 273:
1 275:1 278:1 279:1 280:1 285:1 316:1 368:1 422:1 456:1 473:1 485:1 490:1
493:1 496:1 498:1 539:1 559:1 566:1 585:1 592:1 625:1 648:1 681:1 700:1 70
7:1 709:1 714:1 747:1 748:1 749:1 785:1 790:1 794:1 796:1 807:1 810:1 848:
1 857:1 858:1 947:1 954:1 964:1 1013:1 1076:1 1111:1 1144:1 1160:1 1168:1
1181:1 1211:1 1223:1 1227:1 1259:1 1263:1 1269:1 1298:1 1388:1 1394:1 140
0:1 1407:1 1475:1 1541:1 1544:1 1546:1 1642:1 1670:1 1732:1 1776:1 1940:1
2053:1 2065:1 2068:1 2070:1 2078:1 2271:1 2536:1 2558:1 2737:1 2757:1 279
8:1 2949:1 2955:1 2963:1 3092:1 3116:1 3117:1 3156:1 3181:1 3194:1 3222:1
3303:1 3342:1 3360:1 3690:1 3769:1 3955:1 4005:1 4055:1 4058:1 4144:1 424
9:1 4374:1 4494:1 4828:1 4987:1 4996:1 5187:1 5226:1 5341:1 5438:1 5520:1
5681:1 5683:1 5786:1 5967:1 5990:1 6389:1 7054:1 7057:1 7092:1 7368:1 756
2:1 7719:1 8278:1 8329:1 8573:1 8705:1 8837:1 9652:1 9802:1 10624:1 11043:
1 11864:1 12239:1 12759:1 13520:1 14977:1 16238:1 16240:1 16241:1 16244:1
16245:1 16246:1 16248:1 16249:1 16250:1 16251:1 17190:1 17207:1 17485:1 18
291:1 18920:1 18949:1 20929:1 20930:1 20931:1 20932:1 20933:1 20934:1 2093
5:1 20936:1 20937:1 20938:1 20939:1 20940:1 20941:1 20942:1 20943:1 20944:
1 20945:1\n',
'-1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 48:1 50:1 53:1 55:1 57:1 60:1 71:1 79:1
87:1 95:1 97:1 104:1 105:1 111:1 113:1 119:1 120:1 127:1 129:1 130:1 131:1
133:1 134:1 138:1 147:1 154:1 161:1 166:1 174:1 176:1 190:1 214:1 229:1 23
1:1 235:1 238:1 242:1 246:1 248:1 252:1 256:1 259:1 262:1 263:1 265:1 267:
1 269:1 273:1 275:1 278:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 285:1 339:1 345:1
359:1 368:1 370:1 417:1 429:1 436:1 456:1 472:1 475:1 484:1 485:1 559:1 56
6:1 585:1 587:1 621:1 653:1 675:1 678:1 705:1 725:1 748:1 789:1 796:1 853:
1 854:1 897:1 911:1 912:1 916:1 949:1 958:1 962:1 1020:1 1102:1 1111:1 122
7:1 1228:1 1240:1 1263:1 1335:1 1338:1 1343:1 1347:1 1362:1 1391:1 1392:1
1398:1 1423:1 1510:1 1541:1 1625:1 1632:1 1637:1 1638:1 1670:1 1681:1 178
2:1 1784:1 1805:1 1821:1 1825:1 1837:1 1901:1 1925:1 1926:1 1948:1 2039:1
2065:1 2079:1 2153:1 2192:1 2210:1 2249:1 2261:1 2291:1 2343:1 2363:1 243
5:1 2524:1 2536:1 2541:1 2748:1 2759:1 2762:1 2765:1 2782:1 2785:1 2798:1
2887:1 2918:1 2957:1 3017:1 3113:1 3119:1 3213:1 3233:1 3266:1 3296:1 329
8:1 3803:1 3813:1 3840:1 3841:1 3963:1 4086:1 4087:1 4139:1 4140:1 4168:1
4181:1 4373:1 4425:1 4549:1 4586:1 4925:1 5055:1 5235:1 5333:1 5334:1 533

5:1 5336:1 5337:1 5338:1 5339:1 5340:1 5341:1 5342:1 5343:1 5344:1 5345:1
5346:1 5347:1 5348:1 5349:1 5350:1 5351:1 5352:1 5353:1 5354:1 5355:1 535
6:1 5357:1 5358:1 5359:1 5360:1 5361:1 5362:1 5363:1 5364:1 5365:1 5366:1
5367:1 5368:1 5369:1 5370:1 5371:1 5372:1 5373:1 5374:1 5375:1 5376:1 537
7:1 5378:1 5379:1 5380:1 5381:1 5382:1 5383:1 5384:1 5385:1 5386:1 5387:1
5388:1 5390:1 5391:1 5392:1 5393:1 5394:1 5395:1 5396:1 5397:1 5398:1 539
9:1 5400:1 5401:1 20946:1\n',
'-1 951:1 4417:1 5893:1 20194:1 20947:1 20948:1 20949:1 20950:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'-1 33:1 39:1 52:1 54:1 78:1 80:1 90:1 100:1 133:1 162:1 166:1 204:1 252:
1 259:1 267:1 344:1 353:1 377:1 398:1 603:1 796:1 850:1 853:1 962:1 1162:1
1270:1 1325:1 1425:1 1460:1 1475:1 1741:1 1998:1 2182:1 3115:1 3154:1 373
0:1 4004:1 4101:1 4313:1 4454:1 4600:1 4742:1 4885:1 4902:1 5332:1 5512:1
5513:1 5763:1 6200:1 6201:1 6355:1 7667:1 8046:1 9435:1 10948:1 12403:1 12
592:1 12593:1 12596:1 15389:1 18145:1 18146:1 18147:1 18148:1 18149:1 1815
4:1 18155:1 18156:1 18157:1 18158:1 18159:1 20951:1 20952:1 20953:1\n',
'1 8:1 9:1 31:1 32:1 35:1 40:1 49:1 50:1 57:1 59:1 80:1 98:1 107:1 119:1
120:1 121:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 133:1 174:1 185:1 190:1 229:1 23
1:1 235:1 251:1 253:1 255:1 256:1 258:1 262:1 264:1 267:1 270:1 273:1 275:
1 283:1 285:1 309:1 324:1 345:1 346:1 359:1 367:1 368:1 372:1 373:1 405:1
409:1 493:1 542:1 559:1 562:1 653:1 672:1 675:1 679:1 697:1 712:1 751:1 77
4:1 794:1 801:1 808:1 819:1 850:1 856:1 911:1 926:1 941:1 944:1 962:1 996:
1 1012:1 1055:1 1077:1 1101:1 1140:1 1195:1 1217:1 1253:1 1270:1 1284:1 13
43:1 1368:1 1400:1 1446:1 1542:1 1543:1 1545:1 1553:1 1604:1 1627:1 1634:1
1659:1 1662:1 1663:1 1679:1 1686:1 1692:1 1726:1 1735:1 1736:1 1752:1 180
2:1 1805:1 1817:1 1838:1 1956:1 1985:1 2404:1 2406:1 2409:1 2428:1 2449:1
2476:1 2563:1 2599:1 2629:1 2671:1 2748:1 2836:1 2892:1 3303:1 3332:1 353
0:1 3728:1 3751:1 3849:1 3913:1 4042:1 4058:1 4137:1 4142:1 4399:1 4405:1
4406:1 4549:1 4740:1 5075:1 5168:1 5360:1 5382:1 5679:1 5740:1 5746:1 576
6:1 6000:1 6070:1 6133:1 6146:1 6697:1 7450:1 7465:1 7698:1 7761:1 7762:1
7763:1 7764:1 7765:1 7766:1 7767:1 7768:1 7769:1 7770:1 7771:1 7772:1 777
3:1 7774:1 7775:1 7776:1 7777:1 7778:1 7779:1 7780:1 7781:1 7782:1 7783:1
7784:1 7785:1 7786:1\n',
'1 8:1 27:1 29:1 31:1 32:1 36:1 39:1 40:1 41:1 42:1 45:1 49:1 50:1 52:1 5
4:1 55:1 57:1 60:1 61:1 63:1 65:1 68:1 69:1 70:1 71:1 72:1 73:1 74:1 76:1
77:1 78:1 79:1 80:1 85:1 87:1 91:1 92:1 93:1 100:1 106:1 107:1 108:1 111:1
112:1 113:1 114:1 115:1 121:1 126:1 129:1 131:1 132:1 133:1 140:1 141:1 14
2:1 145:1 154:1 155:1 157:1 160:1 162:1 166:1 167:1 175:1 178:1 184:1 190:
1 192:1 193:1 198:1 199:1 210:1 214:1 232:1 240:1 252:1 257:1 261:1 262:1
267:1 269:1 272:1 275:1 280:1 281:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 30
9:1 311:1 315:1 316:1 322:1 324:1 345:1 346:1 353:1 359:1 363:1 368:1 370:
1 375:1 376:1 379:1 386:1 398:1 408:1 420:1 466:1 472:1 475:1 479:1 482:1
483:1 485:1 506:1 523:1 525:1 528:1 529:1 531:1 533:1 534:1 545:1 554:1 55
9:1 566:1 572:1 574:1 584:1 585:1 590:1 592:1 598:1 600:1 606:1 609:1 621:
1 625:1 627:1 633:1 647:1 649:1 681:1 683:1 685:1 690:1 696:1 706:1 717:1
731:1 747:1 748:1 771:1 781:1 789:1 790:1 794:1 796:1 800:1 803:1 807:1 80
8:1 848:1 853:1 854:1 857:1 893:1 899:1 911:1 947:1 949:1 998:1 1013:1 107
6:1 1078:1 1079:1 1082:1 1088:1 1110:1 1111:1 1149:1 1154:1 1162:1 1164:1
1168:1 1174:1 1176:1 1181:1 1186:1 1200:1 1202:1 1210:1 1219:1 1243:1 124
4:1 1255:1 1257:1 1259:1 1260:1 1263:1 1266:1 1269:1 1315:1 1336:1 1369:1
1390:1 1391:1 1392:1 1400:1 1401:1 1407:1 1414:1 1418:1 1425:1 1444:1 145
6:1 1460:1 1466:1 1475:1 1477:1 1489:1 1490:1 1492:1 1494:1 1500:1 1515:1
1519:1 1520:1 1531:1 1537:1 1539:1 1546:1 1567:1 1654:1 1663:1 1677:1 170
7:1 1723:1 1726:1 1727:1 1730:1 1735:1 1748:1 1752:1 1753:1 1774:1 1801:1
1802:1 1805:1 1816:1 1822:1 1827:1 1833:1 1836:1 1838:1 1919:1 1923:1 192
7:1 1934:1 1972:1 1978:1 1981:1 1987:1 2000:1 2003:1 2018:1 2019:1 2054:1
2063:1 2065:1 2066:1 2070:1 2071:1 2074:1 2142:1 2146:1 2186:1 2192:1 219
7:1 2198:1 2308:1 2320:1 2322:1 2324:1 2329:1 2343:1 2358:1 2366:1 2417:1
2423:1 2427:1 2449:1 2450:1 2470:1 2503:1 2513:1 2546:1 2548:1 2593:1 260
0:1 2657:1 2669:1 2687:1 2697:1 2707:1 2855:1 2869:1 2875:1 2918:1 2930:1
2941:1 2951:1 2955:1 2959:1 2960:1 2990:1 2998:1 3004:1 3007:1 3011:1 301

4:1 3016:1 3023:1 3029:1 3037:1 3048:1 3056:1 3063:1 3072:1 3074:1 3076:1
3087:1 3088:1 3135:1 3139:1 3156:1 3191:1 3194:1 3218:1 3292:1 3293:1 335
4:1 3375:1 3378:1 3401:1 3402:1 3403:1 3407:1 3412:1 3416:1 3420:1 3421:1
3455:1 3457:1 3496:1 3503:1 3530:1 3535:1 3538:1 3542:1 3591:1 3619:1 363
3:1 3664:1 3683:1 3686:1 3693:1 3706:1 3723:1 3804:1 3850:1 3883:1 3950:1
3957:1 4097:1 4101:1 4113:1 4123:1 4142:1 4313:1 4364:1 4371:1 4405:1 441
3:1 4496:1 4592:1 4600:1 4605:1 4726:1 4828:1 4832:1 4834:1 4836:1 4838:1
4888:1 4891:1 4914:1 4925:1 4950:1 4987:1 5004:1 5025:1 5039:1 5083:1 508
7:1 5134:1 5140:1 5148:1 5166:1 5183:1 5184:1 5460:1 5461:1 5530:1 5661:1
5684:1 5692:1 5696:1 5704:1 5717:1 5849:1 5880:1 6007:1 6009:1 6034:1 616
0:1 6359:1 6507:1 6509:1 6520:1 6521:1 6542:1 6571:1 6659:1 6787:1 7008:1
7020:1 7293:1 7304:1 7399:1 7440:1 7806:1 8069:1 8101:1 8104:1 8142:1 814
6:1 8270:1 8330:1 8414:1 8503:1 8508:1 8514:1 8558:1 8844:1 8848:1 9014:1
9086:1 9092:1 9153:1 9202:1 9283:1 9358:1 9404:1 9435:1 9439:1 9518:1 952
9:1 9576:1 9613:1 9617:1 9650:1 9873:1 9892:1 10089:1 10193:1 10474:1 1062
4:1 10640:1 10641:1 10652:1 11079:1 11082:1 11083:1 11084:1 11085:1 11096:
1 11355:1 11432:1 11519:1 11552:1 11578:1 11599:1 11612:1 11624:1 11952:1
12163:1 12280:1 12355:1 12390:1 12410:1 12417:1 12759:1 12768:1 12982:1 13
038:1 13132:1 13146:1 13393:1 13542:1 13555:1 13575:1 13604:1 13789:1 1379
7:1 13987:1 14025:1 14034:1 14199:1 14217:1 14269:1 14700:1 14845:1 15303:
1 15368:1 15854:1 16184:1 16643:1 17501:1 17725:1 18183:1 18421:1 18560:1
18958:1 18982:1 19133:1 19664:1 20708:1 20712:1 20717:1 20954:1 20955:1 20
956:1 20957:1 20958:1 20959:1 20960:1 20961:1 20962:1 20963:1 20964:1 2096
5:1 20966:1 20967:1 20968:1 20969:1 20970:1 20971:1 20972:1 20973:1 20974:
1 20975:1 20976:1 20977:1 20978:1 20979:1 20980:1 20981:1 20982:1 20983:1
20984:1 20985:1 20986:1 20987:1 20988:1 20989:1 20990:1 20991:1 20992:1 20
993:1 20994:1 20995:1 20996:1 20997:1 20998:1 20999:1 21000:1 21001:1 2100
2:1 21003:1\n',
 '1 49:1 113:1 120:1 126:1 129:1 248:1 256:1 258:1 275:1 277:1 285:1 397:1
435:1 559:1 566:1 675:1 696:1 728:1 790:1 796:1 807:1 811:1 815:1 869:1 88
1:1 977:1 996:1 1013:1 1195:1 1269:1 1284:1 1395:1 1407:1 1413:1 1414:1 15
00:1 1546:1 1578:1 1678:1 1802:1 2797:1 3589:1 4055:1 4154:1 4397:1 4526:1
4533:1 4539:1 4540:1 4541:1 4542:1 4580:1 4644:1 4700:1 5742:1 6818:1 811
4:1 8278:1 8690:1 10606:1 19878:1 21004:1 21005:1 21006:1 21007:1 21008:1
21009:1 21010:1\n',
 '-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 5566:1 12804:1 20643:1\n',
 '-1 106:1 133:1 255:1 267:1 512:1 794:1 1801:1 2694:1 4054:1 4373:1 6659:
1 6986:1 6987:1 7302:1 11085:1 11607:1 15713:1 21011:1 21012:1 21013:1 210
14:1 21015:1 21016:1 21017:1 21018:1 21019:1 21020:1 21021:1 21022:1\n',
 '-1 34:1 107:1 131:1 229:1 248:1 255:1 259:1 269:1 275:1 368:1 373:1 376:
1 391:1 482:1 493:1 506:1 552:1 559:1 653:1 691:1 706:1 800:1 815:1 882:1
899:1 1075:1 1185:1 1291:1 1310:1 1400:1 1652:1 1677:1 1735:1 1772:1 1970:
1 1984:1 1987:1 2019:1 2037:1 2064:1 2113:1 2125:1 2225:1 2249:1 2412:1 24
35:1 2449:1 2685:1 2791:1 2798:1 2869:1 2893:1 2918:1 3117:1 3405:1 3569:1
3724:1 3760:1 3772:1 3854:1 4055:1 4256:1 4381:1 4581:1 4644:1 4646:1 477
7:1 4782:1 4890:1 4935:1 4940:1 5078:1 5451:1 5792:1 6323:1 6472:1 7054:1
7064:1 7088:1 7149:1 7357:1 7406:1 7987:1 9422:1 10447:1 11553:1 12158:1 1
4222:1 17311:1 18508:1 18726:1 18979:1 20029:1 20582:1 21023:1 21024:1 210
25:1 21026:1 21027:1 21028:1 21029:1 21030:1 21031:1 21032:1 21033:1 2103
4:1 21035:1 21036:1 21037:1\n',
 '-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5569:1 5681:1
5878:1 5887:1 5909:1 6051:1 6331:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 633
9:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1
6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 636
0:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1

6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7310:1 7312:1 13696:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'-1 14:1 16:1 17:1 31:1 36:1 39:1 44:1 49:1 52:1 80:1 126:1 140:1 253:1 2
55:1 260:1 262:1 267:1 277:1 285:1 297:1 299:1 315:1 343:1 368:1 371:1 38
6:1 433:1 436:1 446:1 458:1 548:1 790:1 803:1 951:1 1219:1 1270:1 1323:1 1
401:1 1472:1 1546:1 1752:1 1817:1 2153:1 3113:1 3116:1 3213:1 3538:1 4198:
1 4199:1 4200:1 4201:1 4202:1 4203:1 4204:1 4205:1 4206:1 4207:1 4208:1 42
09:1 4210:1 4211:1 4212:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1 4218:1 4219:1
4220:1 4221:1 4222:1 4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 4228:1 4229:1 423
0:1 4231:1 4232:1 4233:1 4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4239:1 4240:1
4241:1 4242:1 4243:1 4244:1 4245:1 4246:1 4247:1 4248:1 4249:1\n',
'-1 40:1 42:1 46:1 52:1 62:1 94:1 100:1 106:1 126:1 128:1 131:1 133:1 14
0:1 186:1 192:1 257:1 259:1 262:1 267:1 269:1 270:1 283:1 285:1 316:1 346:
1 368:1 373:1 390:1 407:1 410:1 433:1 467:1 473:1 490:1 493:1 496:1 545:1
563:1 565:1 583:1 598:1 620:1 676:1 681:1 685:1 695:1 711:1 729:1 794:1 81
2:1 850:1 853:1 882:1 913:1 973:1 1075:1 1246:1 1259:1 1358:1 1391:1 1407:
1 1482:1 1505:1 1546:1 1610:1 1719:1 1749:1 1801:1 1805:1 1985:1 2065:1 20
76:1 2203:1 2793:1 3239:1 3366:1 3542:1 3558:1 3606:1 3645:1 3768:1 3847:1
3889:1 3961:1 4083:1 4183:1 4294:1 4446:1 4457:1 4757:1 4761:1 4794:1 499
9:1 5078:1 5304:1 5622:1 5725:1 5935:1 6038:1 7101:1 7144:1 7379:1 7491:1
7539:1 7567:1 7817:1 8021:1 9632:1 10412:1 10646:1 11152:1 11886:1 12622:1
12679:1 12808:1 13067:1 13284:1 13992:1 19864:1 21038:1 21039:1 21040:1 21
041:1 21042:1 21043:1 21044:1 21045:1 21046:1 21047:1 21048:1 21049:1 2105
0:1 21051:1 21052:1 21053:1 21054:1 21055:1 21056:1 21057:1 21058:1 21059:
1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:
1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 620:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:
1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1
899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 97
3:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:
1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1
998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1
1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 101
9:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1
1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 104
0:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1
1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 118
8:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1
1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 120
9:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1
1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 123
0:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1268:1 1269:1

1270:1 1271:1 2679:1 3031:1 3204:1 4065:1 4795:1 4960:1 4961:1 4962:1 496
3:1 4964:1 4965:1 4966:1 4967:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 297:1 299:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:
1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1
652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 140
1:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1
2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 330
3:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1
5878:1 5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 634
1:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1
6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 636
2:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1
6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 6889:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 834
4:1 8345:1 11522:1 15338:1\n',
'1 8:1 40:1 50:1 54:1 57:1 63:1 104:1 125:1 126:1 131:1 133:1 166:1 179:1
219:1 231:1 253:1 255:1 256:1 262:1 269:1 270:1 281:1 299:1 302:1 319:1 33
1:1 361:1 408:1 472:1 493:1 498:1 566:1 710:1 732:1 796:1 799:1 803:1 836:
1 839:1 848:1 873:1 874:1 882:1 885:1 893:1 895:1 962:1 1008:1 1013:1 101
7:1 1020:1 1021:1 1026:1 1035:1 1036:1 1074:1 1075:1 1090:1 1135:1 1176:1
1201:1 1219:1 1253:1 1379:1 1389:1 1395:1 1407:1 1411:1 1472:1 1497:1 154
2:1 1543:1 1578:1 1623:1 1626:1 1658:1 1675:1 1677:1 1678:1 1740:1 1741:1
1808:1 1954:1 1956:1 1995:1 2000:1 2193:1 2200:1 2223:1 2271:1 2337:1 239
4:1 2827:1 2880:1 2882:1 2883:1 2887:1 2935:1 3166:1 3202:1 3243:1 3246:1
3258:1 3298:1 3525:1 3752:1 3852:1 4005:1 4009:1 4021:1 4093:1 4142:1 425
2:1 4397:1 4560:1 4570:1 4578:1 4633:1 4652:1 4653:1 4724:1 4929:1 5127:1
5134:1 5155:1 5166:1 5230:1 5450:1 5619:1 5620:1 5623:1 6203:1 6381:1 640
3:1 6410:1 6417:1 6437:1 6836:1 6879:1 7264:1 7401:1 7435:1 9063:1 9331:1
9559:1 9925:1 10353:1 10354:1 10355:1 10356:1 10357:1 10358:1 10359:1 1036
0:1 10361:1 10362:1 10363:1 10364:1 10365:1 10366:1 10370:1 10371:1 10372:
1 10373:1 10374:1 10375:1 10376:1 10377:1 10378:1 10379:1 10380:1 10381:1
10382:1 10383:1 10384:1 10385:1 10386:1 10387:1 10388:1 10389:1 10390:1 10
391:1 11121:1 21060:1 21061:1 21062:1 21063:1\n',
'1 8:1 32:1 47:1 54:1 56:1 61:1 62:1 71:1 82:1 98:1 104:1 124:1 267:1 27
5:1 288:1 336:1 342:1 345:1 361:1 369:1 566:1 583:1 598:1 618:1 634:1 649:
1 685:1 723:1 736:1 796:1 812:1 911:1 937:1 1197:1 1296:1 1300:1 1356:1 13
58:1 1369:1 1389:1 1403:1 1629:1 1653:1 1678:1 1697:1 1698:1 1759:1 1843:1
1848:1 1857:1 1915:1 1987:1 2003:1 2018:1 2023:1 2118:1 2125:1 2142:1 214
4:1 2187:1 2200:1 2237:1 2249:1 2300:1 2374:1 2378:1 2391:1 2436:1 2441:1
2647:1 2800:1 2856:1 2859:1 2985:1 3048:1 3053:1 3104:1 3195:1 3217:1 328
5:1 3300:1 3352:1 3368:1 3374:1 3451:1 3470:1 3475:1 3482:1 3530:1 3539:1
3742:1 3765:1 3766:1 3767:1 3778:1 3785:1 3787:1 3906:1 3916:1 3957:1 400
2:1 4360:1 4408:1 4601:1 4646:1 4865:1 5078:1 5127:1 5134:1 5292:1 5319:1
5445:1 5802:1 5976:1 6034:1 6091:1 6096:1 6181:1 6191:1 6411:1 6502:1 652
2:1 6577:1 6712:1 6785:1 7158:1 7268:1 7541:1 7924:1 8278:1 8692:1 8721:1
8752:1 9114:1 9202:1 9367:1 9553:1 10476:1 10737:1 11202:1 11226:1 11365:1
11366:1 11552:1 11722:1 11723:1 11748:1 11759:1 12362:1 12377:1 13544:1 13
603:1 13886:1 14184:1 14265:1 14273:1 14815:1 15486:1 15554:1 15562:1 1556
4:1 15568:1 15572:1 15575:1 17662:1 18518:1 19097:1 20423:1 21064:1 21065:
1 21066:1 21067:1 21068:1 21069:1 21070:1 21071:1 21072:1 21073:1 21074:1
21075:1 21076:1 21077:1 21078:1 21079:1 21080:1 21081:1 21082:1 21083:1 21
084:1 21085:1 21086:1 21087:1 21088:1 21089:1 21090:1 21091:1\n',
'1 32:1 40:1 61:1 87:1 107:1 108:1 111:1 112:1 120:1 123:1 124:1 126:1 12
8:1 129:1 130:1 131:1 164:1 184:1 198:1 229:1 251:1 252:1 257:1 268:1 270:
1 275:1 373:1 385:1 417:1 466:1 467:1 475:1 487:1 490:1 493:1 494:1 504:1
557:1 560:1 566:1 587:1 598:1 600:1 620:1 653:1 675:1 697:1 732:1 790:1 79
4:1 796:1 801:1 804:1 812:1 819:1 836:1 874:1 883:1 887:1 893:1 917:1 924:
1 937:1 949:1 951:1 962:1 1012:1 1020:1 1106:1 1113:1 1165:1 1166:1 1219:1
1228:1 1229:1 1253:1 1312:1 1316:1 1325:1 1343:1 1355:1 1365:1 1395:1 140
7:1 1408:1 1441:1 1470:1 1506:1 1558:1 1567:1 1589:1 1610:1 1625:1 1628:1
1660:1 1663:1 1665:1 1677:1 1679:1 1686:1 1688:1 1698:1 1712:1 1740:1 179

8:1 1805:1 1893:1 1901:1 1903:1 1910:1 1924:1 1927:1 1972:1 1992:1 2002:1
2007:1 2052:1 2057:1 2061:1 2096:1 2143:1 2176:1 2212:1 2219:1 2320:1 232
2:1 2338:1 2363:1 2374:1 2377:1 2390:1 2397:1 2402:1 2404:1 2468:1 2476:1
2480:1 2492:1 2530:1 2555:1 2556:1 2557:1 2577:1 2593:1 2693:1 2706:1 272
4:1 2740:1 2774:1 2798:1 2800:1 2818:1 2819:1 2864:1 2892:1 2899:1 2963:1
3089:1 3104:1 3116:1 3160:1 3164:1 3195:1 3224:1 3264:1 3299:1 3300:1 345
7:1 3499:1 3506:1 3555:1 3568:1 3580:1 3587:1 3674:1 3692:1 3751:1 3845:1
3846:1 3849:1 3855:1 3858:1 3878:1 3902:1 3945:1 3962:1 3998:1 4013:1 404
1:1 4090:1 4120:1 4182:1 4185:1 4272:1 4450:1 4457:1 4459:1 4476:1 4486:1
4499:1 4516:1 4549:1 4602:1 4630:1 4706:1 4851:1 4922:1 4925:1 4929:1 507
6:1 5139:1 5248:1 5282:1 5319:1 5330:1 5349:1 5385:1 5403:1 5467:1 5472:1
5555:1 5562:1 5601:1 5619:1 5671:1 5676:1 5677:1 5679:1 5682:1 5717:1 572
4:1 5807:1 5852:1 6004:1 6017:1 6019:1 6098:1 6104:1 6105:1 6133:1 6213:1
6238:1 6244:1 6265:1 6288:1 6301:1 6422:1 6458:1 6531:1 6965:1 6994:1 708
5:1 7100:1 7104:1 7185:1 7264:1 7496:1 7516:1 7810:1 7847:1 7856:1 7859:1
7860:1 7864:1 7867:1 7872:1 7879:1 7925:1 7942:1 8239:1 8373:1 8487:1 856
6:1 8640:1 8816:1 8817:1 8869:1 8965:1 8976:1 8986:1 8991:1 9070:1 9166:1
9225:1 9227:1 9232:1 9235:1 9236:1 9237:1 9238:1 9239:1 9243:1 9244:1 924
5:1 9525:1 9536:1 9747:1 9866:1 9876:1 9919:1 9927:1 9968:1 9983:1 10040:1
10095:1 10131:1 10544:1 10557:1 10743:1 10755:1 10846:1 10941:1 10942:1 11
028:1 11037:1 11281:1 11283:1 11307:1 11324:1 11334:1 11346:1 11378:1 1147
5:1 11489:1 11495:1 11498:1 11505:1 11506:1 11507:1 11508:1 11516:1 11517:
1 11711:1 11719:1 11856:1 11976:1 12004:1 12128:1 12193:1 12329:1 12711:1
13388:1 13432:1 13440:1 13613:1 13648:1 13858:1 13995:1 14213:1 15112:1 15
282:1 15293:1 15295:1 15975:1 16089:1 16367:1 17664:1 17679:1 17684:1 1768
8:1 17689:1 17696:1 17697:1 17780:1 17822:1 17961:1 18504:1 19264:1 19337:
1 19422:1 19441:1 19538:1 19631:1 19651:1 19659:1 19679:1 20040:1 20576:1
20585:1 20800:1 21092:1 21093:1 21094:1 21095:1 21096:1 21097:1 21098:1 21
099:1 21100:1 21101:1 21102:1 21103:1 21104:1 21105:1 21106:1 21107:1 2110
8:1 21109:1 21110:1 21111:1 21112:1 21113:1 21114:1 21115:1 21116:1 21117:
1 21118:1 21119:1 21120:1 21121:1 21122:1 21123:1 21124:1 21125:1 21126:1
21127:1 21128:1 21129:1 21130:1 21131:1 21132:1 21133:1 21134:1 21135:1 21
136:1 21137:1 21138:1 21139:1 21140:1 21141:1 21142:1 21143:1 21144:1 2114
5:1 21146:1 21147:1 21148:1 21149:1 21150:1 21151:1 21152:1 21153:1 21154:
1 21155:1 21156:1 21157:1 21158:1 21159:1 21160:1 21161:1 21162:1 21163:1
21164:1 21165:1 21166:1 21167:1 21168:1 21169:1 21170:1 21171:1 21172:1 21
173:1 21174:1 21175:1 21176:1 21177:1 21178:1 21179:1 21180:1 21181:1 2118
2:1 21183:1 21184:1 21185:1 21186:1\n',
'-1 9:1 80:1 94:1 101:1 123:1 126:1 127:1 128:1 131:1 132:1 133:1 212:1 2
19:1 253:1 256:1 257:1 258:1 259:1 262:1 269:1 270:1 276:1 277:1 285:1 28
8:1 297:1 299:1 319:1 322:1 361:1 369:1 372:1 373:1 385:1 387:1 420:1 422:
1 426:1 427:1 435:1 498:1 504:1 510:1 566:1 675:1 709:1 721:1 800:1 801:1
885:1 911:1 962:1 1012:1 1060:1 1075:1 1090:1 1188:1 1245:1 1266:1 1296:1
1317:1 1325:1 1346:1 1394:1 1400:1 1450:1 1475:1 1495:1 1536:1 1546:1 161
0:1 1629:1 1677:1 1679:1 1709:1 1736:1 1915:1 1970:1 1987:1 2048:1 2065:1
2153:1 2159:1 2218:1 2337:1 2408:1 2412:1 2425:1 2445:1 2453:1 2471:1 247
6:1 2513:1 2603:1 2647:1 2741:1 2791:1 2796:1 2832:1 2850:1 2865:1 2990:1
3108:1 3117:1 3263:1 3346:1 3369:1 3388:1 3389:1 3414:1 3436:1 3569:1 385
5:1 3858:1 3878:1 3899:1 3926:1 3930:1 3957:1 3969:1 4106:1 4110:1 4409:1
4446:1 4512:1 4594:1 4794:1 4832:1 4936:1 4937:1 5078:1 5230:1 5272:1 534
8:1 5515:1 5826:1 5901:1 6305:1 6343:1 6582:1 6615:1 6754:1 7151:1 7162:1
7250:1 7290:1 7471:1 7711:1 7719:1 7815:1 7932:1 7995:1 8226:1 8250:1 827
4:1 8676:1 8692:1 8705:1 8711:1 8712:1 8713:1 8714:1 8725:1 8755:1 8756:1
8757:1 8758:1 8759:1 8760:1 8894:1 9422:1 9605:1 10592:1 10599:1 10626:1 1
0981:1 11551:1 11553:1 12100:1 12142:1 12286:1 12377:1 12599:1 13306:1 133
73:1 14303:1 14914:1 15431:1 16505:1 17123:1 17220:1 17221:1 17222:1 1723
0:1 17231:1 17236:1 17245:1 17254:1 17255:1 17256:1 17257:1 17258:1 17259:
1 17478:1 18112:1 18113:1 18114:1 18116:1 18117:1 18120:1 18121:1 18122:1
18123:1 18571:1 21187:1 21188:1 21189:1 21190:1 21191:1 21192:1 21193:1 21
194:1 21195:1 21196:1 21197:1 21198:1 21199:1 21200:1 21201:1 21202:1 2120
3:1 21204:1\n',

'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
'-1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 297:1 299:1 348:1 349:1 350:1 351:1 352:1
353:1 354:1 355:1 356:1 357:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 36
5:1 366:1 367:1 368:1 369:1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:
1 378:1 379:1 380:1 381:1 382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1
390:1 391:1 392:1 393:1 394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 40
2:1 403:1 404:1 405:1 406:1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:
1 415:1 416:1 417:1 418:1 419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1
427:1 428:1 11170:1\n',
'1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
'1 749:1 2078:1 3303:1 5064:1 5575:1 6817:1 6818:1 6819:1 6820:1 6821:1 6
822:1\n',
'1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 103:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 11
9:1 126:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 193:1 198:1 212:
1 214:1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1
262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 27
9:1 283:1 289:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:
1 385:1 411:1 426:1 436:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1
508:1 518:1 519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 559:1 564:1 56
6:1 567:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:
1 625:1 627:1 628:1 636:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1
704:1 709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 79
3:1 796:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 812:1 816:1 817:1 819:
1 821:1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 946:1 954:1 962:1 997:1 1013:1
1015:1 1020:1 1025:1 1095:1 1135:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 1186:1 118
8:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1 1215:1
1216:1 1217:1 1227:1 1238:1 1239:1 1240:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 126
9:1 1323:1 1337:1 1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1
1414:1 1428:1 1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1482:1 1495:1 1497:1 150
0:1 1507:1 1510:1 1541:1 1543:1 1546:1 1553:1 1591:1 1620:1 1621:1 1623:1
1632:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1 1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 173
4:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 1772:1 1776:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1
1827:1 1833:1 1878:1 1881:1 1888:1 1923:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 198
7:1 1999:1 2000:1 2013:1 2018:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2065:1
2066:1 2068:1 2070:1 2087:1 2146:1 2159:1 2193:1 2197:1 2220:1 2223:1 222
8:1 2229:1 2231:1 2245:1 2255:1 2261:1 2302:1 2309:1 2313:1 2315:1 2324:1
2336:1 2340:1 2359:1 2366:1 2367:1 2390:1 2423:1 2435:1 2455:1 2476:1 249
7:1 2513:1 2521:1 2536:1 2558:1 2600:1 2647:1 2671:1 2689:1 2715:1 2737:1
2740:1 2763:1 2772:1 2773:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 2824:1 2830:1 283
2:1 2887:1 2894:1 2895:1 2902:1 2911:1 2917:1 2944:1 2985:1 2998:1 3028:1
3046:1 3055:1 3074:1 3077:1 3081:1 3098:1 3112:1 3135:1 3139:1 3153:1 315
4:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 3195:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1
3224:1 3233:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1 3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 337
1:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 3481:1 3485:1 3496:1 3510:1
3511:1 3542:1 3555:1 3586:1 3591:1 3614:1 3621:1 3626:1 3660:1 3683:1 368
7:1 3690:1 3702:1 3722:1 3723:1 3740:1 3742:1 3749:1 3840:1 3866:1 3890:1
3951:1 3981:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1 414
9:1 4192:1 4337:1 4373:1 4405:1 4445:1 4486:1 4492:1 4500:1 4549:1 4596:1
4722:1 4736:1 4742:1 4758:1 4788:1 4900:1 4902:1 4904:1 4925:1 4948:1 498
8:1 5024:1 5062:1 5077:1 5080:1 5175:1 5187:1 5225:1 5297:1 5304:1 5315:1
5375:1 5391:1 5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1 5684:1 5709:1 578
6:1 5908:1 5950:1 5983:1 5985:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6186:1
6210:1 6296:1 6662:1 6895:1 7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7205:1 7270:1 727
2:1 7297:1 7368:1 7377:1 7379:1 7412:1 7661:1 7688:1 7754:1 7802:1 7880:1
7908:1 8023:1 8146:1 8220:1 8414:1 8440:1 8469:1 8470:1 8471:1 8472:1 847
3:1 8474:1 8475:1 8476:1 8477:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1
8484:1 8485:1 8486:1 8487:1 8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 849
4:1 8495:1 8496:1 8497:1 8498:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1

8505:1 8506:1 8507:1 8508:1 8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 851
5:1 8516:1 8517:1 8518:1 8519:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1
8526:1 8527:1 8528:1 8529:1 8530:1 8535:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 854
8:1 8549:1 8550:1 8551:1 8552:1 8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1
8559:1 8560:1 8561:1 8562:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 856
9:1 8570:1 8571:1 8572:1 8573:1 8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1
8580:1 8581:1 8582:1 8583:1 8584:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 859
0:1 8591:1 8592:1 8593:1 8594:1 8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1
8601:1 8602:1 8603:1 8604:1 8605:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 861
1:1 8612:1 9163:1 10472:1 11096:1 12749:1 17205:1 21205:1 21206:1 21207:1
21208:1 21209:1 21210:1 21211:1 21212:1\n',
'1 49:1 66:1 91:1 106:1 131:1 161:1 174:1 251:1 267:1 270:1 368:1 369:1 5
45:1 583:1 598:1 675:1 690:1 774:1 796:1 803:1 861:1 880:1 882:1 886:1 88
9:1 893:1 949:1 1006:1 1110:1 1111:1 1173:1 1198:1 1202:1 1210:1 1217:1 12
59:1 1264:1 1404:1 1407:1 1581:1 1737:1 1940:1 1954:1 2050:1 2061:1 2186:1
2198:1 2600:1 2669:1 2737:1 2782:1 2969:1 3235:1 3236:1 3574:1 3751:1 375
5:1 4198:1 4265:1 4828:1 5024:1 5114:1 5155:1 5551:1 5761:1 6587:1 6610:1
6759:1 7293:1 8396:1 8405:1 9092:1 9731:1 12678:1 13412:1 13937:1 21213:1
21214:1 21215:1 21216:1 21217:1 21218:1 21219:1 21220:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 297:1 299:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:
1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1
652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 140
1:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1
2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 330
3:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5110:1 5230:1
5569:1 5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6331:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 633
8:1 6339:1 6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1
6349:1 6350:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 635
9:1 6360:1 6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1
6370:1 6371:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 6889:1 7310:1 731
1:1 7312:1 15338:1\n',
'1 27:1 54:1 59:1 75:1 79:1 80:1 87:1 90:1 93:1 112:1 127:1 128:1 129:1 1
30:1 131:1 132:1 133:1 193:1 248:1 255:1 257:1 262:1 267:1 268:1 269:1 27
2:1 273:1 285:1 344:1 368:1 371:1 373:1 386:1 390:1 407:1 416:1 478:1 487:
1 499:1 519:1 536:1 548:1 564:1 566:1 592:1 748:1 774:1 790:1 807:1 812:1
848:1 850:1 962:1 1011:1 1095:1 1109:1 1160:1 1162:1 1186:1 1227:1 1266:1
1476:1 1515:1 1541:1 1544:1 1546:1 1547:1 1658:1 1710:1 1736:1 1740:1 180
1:1 1940:1 1954:1 2000:1 2142:1 2153:1 2212:1 2410:1 2507:1 2513:1 2520:1
2558:1 2832:1 2963:1 2998:1 2999:1 3107:1 3119:1 3135:1 3153:1 3298:1 343
6:1 3542:1 3582:1 3663:1 3667:1 3706:1 3747:1 4042:1 4058:1 4138:1 4209:1
4249:1 4804:1 4987:1 4988:1 5010:1 6020:1 7079:1 7782:1 8653:1 8762:1 918
0:1 9540:1 12953:1 14550:1 14740:1 17704:1 17705:1 17706:1 17707:1 17710:1
17711:1 17729:1 17730:1 17731:1 19738:1 21221:1 21222:1 21223:1 21224:1 21
225:1 21226:1 21227:1\n',
'-1 8:1 11:1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 32:1 39:1 41:1 45:1 49:1 55:1
56:1 60:1 65:1 71:1 75:1 76:1 78:1 79:1 80:1 81:1 84:1 87:1 90:1 98:1 100:
1 128:1 131:1 133:1 134:1 138:1 140:1 190:1 198:1 214:1 219:1 244:1 252:1
257:1 270:1 273:1 275:1 280:1 282:1 285:1 297:1 299:1 302:1 311:1 314:1 31
5:1 316:1 321:1 324:1 344:1 368:1 384:1 398:1 408:1 409:1 426:1 472:1 487:
1 504:1 554:1 566:1 575:1 583:1 585:1 605:1 612:1 623:1 625:1 627:1 637:1
643:1 644:1 678:1 685:1 700:1 728:1 748:1 813:1 853:1 858:1 884:1 902:1 91
2:1 957:1 1023:1 1088:1 1123:1 1160:1 1181:1 1188:1 1213:1 1220:1 1238:1 1
241:1 1263:1 1309:1 1317:1 1323:1 1325:1 1351:1 1370:1 1391:1 1400:1 1426:
1 1444:1 1460:1 1475:1 1476:1 1490:1 1494:1 1498:1 1536:1 1544:1 1546:1 15
51:1 1557:1 1677:1 1678:1 1724:1 1726:1 1730:1 1908:1 1986:1 1987:1 2060:1
2064:1 2068:1 2197:1 2212:1 2219:1 2410:1 2427:1 2513:1 2558:1 2586:1 279
3:1 2930:1 2941:1 2959:1 3038:1 3039:1 3093:1 3113:1 3148:1 3185:1 3233:1
3243:1 3470:1 3475:1 3529:1 3928:1 3949:1 4055:1 4083:1 4097:1 4101:1 412
2:1 4139:1 4244:1 4299:1 4300:1 4301:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1 4310:1
4311:1 4312:1 4313:1 4314:1 4315:1 4316:1 4318:1 4320:1 4321:1 4322:1 432

3:1 4324:1 4325:1 4326:1 4327:1 4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 4332:1 4333:1
4334:1 4335:1 4336:1 4337:1 4338:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 434
4:1 4345:1 4347:1 4348:1 4351:1 4355:1 4357:1 4364:1 4375:1 4376:1 4377:1
4381:1 4382:1 4383:1 4384:1 4385:1 4386:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 439
1:1 4491:1 5352:1 5364:1 5595:1 8582:1 9621:1 9905:1 10509:1 11427:1 1315
4:1 14945:1 14946:1 14947:1 14948:1 14949:1 17376:1 17377:1 20071:1 21228:
1 21229:1 21230:1 21231:1\n',
'-1 8:1 9:1 826:1 5566:1 13526:1 15700:1 21232:1\n',
'1 8:1 9:1 299:1 1596:1 1601:1 1606:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 6438:1
12030:1 19030:1\n',
'-1 32:1 49:1 50:1 58:1 61:1 80:1 83:1 90:1 91:1 106:1 126:1 127:1 129:1
166:1 233:1 248:1 249:1 252:1 256:1 258:1 260:1 273:1 285:1 297:1 299:1 30
2:1 342:1 361:1 364:1 399:1 436:1 467:1 472:1 548:1 559:1 566:1 628:1 653:
1 684:1 712:1 716:1 752:1 779:1 794:1 804:1 812:1 887:1 899:1 949:1 1008:1
1011:1 1012:1 1120:1 1125:1 1128:1 1166:1 1263:1 1266:1 1395:1 1401:1 145
0:1 1456:1 1475:1 1497:1 1641:1 1652:1 1740:1 1788:1 1817:1 2045:1 2073:1
2142:1 2153:1 2179:1 2221:1 2235:1 2363:1 2542:1 2600:1 2646:1 2669:1 270
6:1 2737:1 2740:1 2741:1 2885:1 2892:1 2914:1 3110:1 3185:1 3195:1 3204:1
3360:1 3475:1 3489:1 3547:1 3603:1 3663:1 3688:1 3889:1 3924:1 4002:1 405
4:1 4055:1 4139:1 4140:1 4173:1 4192:1 4596:1 4695:1 4828:1 4951:1 5099:1
5147:1 5155:1 5438:1 5469:1 5628:1 5880:1 6308:1 7254:1 7557:1 7558:1 763
7:1 7691:1 7692:1 7693:1 7696:1 7698:1 8506:1 8870:1 8871:1 8984:1 9078:1
9494:1 9495:1 9496:1 9854:1 9869:1 9871:1 11201:1 11689:1 11730:1 12348:1
14027:1 14347:1 14355:1 14357:1 14385:1 19205:1 21233:1 21234:1 21235:1 21
236:1 21237:1 21238:1 21239:1 21240:1 21241:1 21242:1 21243:1 21244:1 2124
5:1 21246:1 21247:1 21248:1 21249:1 21250:1 21251:1 21252:1 21253:1 21254:
1 21255:1 21256:1 21257:1 21258:1 21259:1 21260:1 21261:1 21262:1 21263:1
21264:1 21265:1 21266:1 21267:1 21268:1\n',
'1 8:1 27:1 30:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 42:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 5
8:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 74:1 80:1 82:1 84:1 88:1 91:1 95:1 97:1 98:1
106:1 107:1 113:1 114:1 116:1 119:1 120:1 124:1 125:1 126:1 128:1 129:1 13
1:1 132:1 133:1 134:1 140:1 154:1 161:1 166:1 170:1 174:1 179:1 182:1 189:
1 190:1 211:1 229:1 232:1 235:1 240:1 242:1 248:1 250:1 252:1 255:1 256:1
258:1 259:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 271:1 272:1 27
3:1 275:1 276:1 281:1 283:1 284:1 285:1 288:1 305:1 312:1 316:1 321:1 322:
1 324:1 333:1 358:1 360:1 361:1 365:1 368:1 369:1 373:1 376:1 377:1 379:1
385:1 407:1 408:1 413:1 416:1 420:1 422:1 428:1 471:1 472:1 475:1 483:1 49
1:1 493:1 506:1 510:1 525:1 529:1 545:1 546:1 548:1 551:1 552:1 559:1 560:
1 566:1 574:1 583:1 592:1 593:1 600:1 620:1 646:1 648:1 650:1 651:1 653:1
675:1 678:1 681:1 690:1 691:1 695:1 697:1 702:1 709:1 712:1 714:1 715:1 71
6:1 723:1 730:1 733:1 735:1 738:1 744:1 747:1 774:1 775:1 779:1 787:1 788:
1 792:1 796:1 799:1 803:1 805:1 807:1 810:1 812:1 814:1 816:1 848:1 853:1
856:1 881:1 882:1 885:1 887:1 893:1 894:1 897:1 899:1 900:1 911:1 914:1 91
7:1 918:1 928:1 940:1 945:1 948:1 954:1 955:1 956:1 996:1 997:1 998:1 999:
1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1011:1 1012:1 1014:1 1034:1 10
35:1 1055:1 1078:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1 1101:1 1110:1 1117:1 1144:1
1165:1 1168:1 1173:1 1174:1 1176:1 1195:1 1204:1 1212:1 1218:1 1222:1 122
3:1 1240:1 1243:1 1253:1 1258:1 1260:1 1266:1 1285:1 1291:1 1296:1 1297:1
1299:1 1310:1 1325:1 1334:1 1335:1 1343:1 1350:1 1355:1 1358:1 1361:1 138
4:1 1386:1 1387:1 1389:1 1392:1 1393:1 1394:1 1398:1 1401:1 1414:1 1423:1
1472:1 1475:1 1482:1 1500:1 1504:1 1528:1 1536:1 1539:1 1542:1 1543:1 154
4:1 1578:1 1587:1 1601:1 1602:1 1603:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1
1614:1 1615:1 1621:1 1623:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1 1635:1 163
6:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1
1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 165
7:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1
1668:1 1669:1 1670:1 1672:1 1677:1 1679:1 1693:1 1702:1 1709:1 1720:1 172
1:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1
1732:1 1733:1 1734:1 1736:1 1737:1 1740:1 1741:1 1742:1 1743:1 1749:1 175
3:1 1772:1 1789:1 1790:1 1798:1 1801:1 1802:1 1817:1 1833:1 1837:1 1838:1
1878:1 1900:1 1910:1 1914:1 1940:1 1948:1 1954:1 1976:1 1985:1 1987:1 199

5:1 1999:1 2003:1 2005:1 2018:1 2019:1 2044:1 2045:1 2048:1 2050:1 2051:1
2059:1 2061:1 2063:1 2064:1 2066:1 2068:1 2071:1 2074:1 2077:1 2112:1 211
8:1 2142:1 2155:1 2193:1 2212:1 2234:1 2249:1 2300:1 2303:1 2318:1 2319:1
2335:1 2340:1 2347:1 2356:1 2363:1 2374:1 2382:1 2397:1 2405:1 2412:1 242
5:1 2435:1 2497:1 2507:1 2510:1 2519:1 2526:1 2545:1 2546:1 2548:1 2558:1
2628:1 2646:1 2647:1 2677:1 2728:1 2736:1 2737:1 2739:1 2750:1 2760:1 276
1:1 2762:1 2764:1 2767:1 2768:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1 2801:1 2802:1
2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 2816:1 2822:1 282
3:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1
2834:1 2837:1 2859:1 2862:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 288
2:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1
2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 2918:1 293
0:1 2945:1 2979:1 2985:1 2988:1 2990:1 2996:1 3003:1 3033:1 3046:1 3054:1
3079:1 3112:1 3164:1 3175:1 3179:1 3180:1 3182:1 3216:1 3218:1 3219:1 322
4:1 3236:1 3240:1 3249:1 3270:1 3272:1 3303:1 3378:1 3408:1 3483:1 3542:1
3560:1 3571:1 3591:1 3604:1 3634:1 3673:1 3709:1 3760:1 3764:1 3767:1 376
8:1 3773:1 3883:1 3916:1 3924:1 4041:1 4151:1 4178:1 4184:1 4213:1 4272:1
4284:1 4306:1 4479:1 4500:1 4560:1 4629:1 4646:1 4652:1 4658:1 4706:1 474
3:1 4748:1 4774:1 4788:1 4826:1 4833:1 4878:1 4942:1 4952:1 5024:1 5041:1
5079:1 5088:1 5128:1 5131:1 5132:1 5135:1 5152:1 5155:1 5226:1 5239:1 539
0:1 5407:1 5415:1 5468:1 5782:1 5784:1 5876:1 5878:1 5897:1 5935:1 6007:1
6031:1 6037:1 6095:1 6132:1 6161:1 6169:1 6246:1 6251:1 6281:1 6319:1 640
3:1 6448:1 6511:1 6577:1 6594:1 6672:1 6722:1 6901:1 7012:1 7019:1 7108:1
7109:1 7384:1 7390:1 7406:1 7440:1 7521:1 7522:1 7532:1 7659:1 7667:1 780
6:1 7908:1 8078:1 8080:1 8137:1 8164:1 8170:1 8323:1 8451:1 8515:1 8529:1
8573:1 8582:1 8591:1 8710:1 8815:1 9350:1 9384:1 9637:1 10232:1 10300:1 10
412:1 10641:1 10712:1 11058:1 11187:1 11190:1 11232:1 11250:1 11295:1 1133
4:1 11615:1 12106:1 12131:1 12132:1 12163:1 12221:1 12942:1 13139:1 13160:
1 13294:1 13513:1 13549:1 13570:1 13687:1 13753:1 13784:1 13999:1 14199:1
14215:1 14233:1 14843:1 15065:1 15200:1 15564:1 15642:1 15798:1 15854:1 16
572:1 16811:1 17084:1 17424:1 17585:1 17847:1 18035:1 18041:1 18043:1 1805
0:1 18053:1 18054:1 18055:1 18064:1 18104:1 18183:1 18679:1 18705:1 18982:
1 19106:1 19488:1 20887:1 20933:1 21269:1 21270:1 21271:1 21272:1 21273:1
21274:1 21275:1 21276:1 21277:1 21278:1 21279:1 21280:1 21281:1 21282:1 21
283:1 21284:1 21285:1 21286:1 21287:1 21288:1 21289:1 21290:1 21291:1 2129
2:1 21293:1 21294:1 21295:1 21296:1 21297:1 21298:1 21299:1 21300:1 21301:
1 21302:1 21303:1 21304:1 21305:1 21306:1 21307:1 21308:1 21309:1 21310:1
21311:1 21312:1 21313:1 21314:1 21315:1 21316:1 21317:1 21318:1 21319:1 21
320:1 21321:1 21322:1 21323:1 21324:1 21325:1 21326:1 21327:1 21328:1 2132
9:1 21330:1 21331:1 21332:1 21333:1 21334:1 21335:1 21336:1 21337:1 21338:
1 21339:1 21340:1 21341:1 21342:1 21343:1 21344:1 21345:1 21346:1 21347:1
21348:1 21349:1 21350:1 21351:1 21352:1 21353:1 21354:1 21355:1 21356:1 21
357:1 21358:1 21359:1\n',

' 1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 61:1 63:1 69:1 7
0:1 80:1 82:1 87:1 90:1 106:1 107:1 113:1 114:1 120:1 125:1 126:1 128:1 12
9:1 131:1 132:1 134:1 154:1 170:1 174:1 179:1 189:1 190:1 229:1 232:1 242:
1 248:1 250:1 252:1 253:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1
267:1 269:1 270:1 271:1 273:1 275:1 276:1 285:1 297:1 299:1 302:1 312:1 32
1:1 322:1 324:1 334:1 358:1 361:1 365:1 368:1 373:1 376:1 385:1 408:1 422:
1 428:1 493:1 506:1 522:1 545:1 548:1 551:1 552:1 559:1 560:1 566:1 583:1
620:1 648:1 650:1 651:1 653:1 675:1 678:1 683:1 690:1 691:1 697:1 712:1 71
4:1 715:1 723:1 724:1 733:1 736:1 747:1 774:1 776:1 782:1 787:1 796:1 799:
1 803:1 808:1 811:1 812:1 816:1 848:1 853:1 856:1 882:1 887:1 897:1 911:1
918:1 969:1 996:1 997:1 1000:1 1002:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1
014:1 1035:1 1055:1 1087:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1 1117:1 1164:1 1165:
1 1176:1 1197:1 1204:1 1240:1 1241:1 1253:1 1258:1 1299:1 1316:1 1323:1 13
25:1 1334:1 1335:1 1343:1 1346:1 1355:1 1358:1 1361:1 1386:1 1387:1 1398:1
1400:1 1401:1 1413:1 1439:1 1475:1 1477:1 1482:1 1495:1 1542:1 1543:1 154
4:1 1598:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1606:1 1608:1 1610:1
1611:1 1612:1 1613:1 1614:1 1615:1 1618:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1 162
6:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1 1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1

1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 165
1:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1
1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1677:1 167
9:1 1691:1 1693:1 1698:1 1707:1 1712:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1
1725:1 1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 173
6:1 1740:1 1748:1 1749:1 1752:1 1809:1 1838:1 1985:1 1987:1 1999:1 2003:1
2045:1 2048:1 2077:1 2116:1 2118:1 2142:1 2153:1 2171:1 2192:1 2237:1 224
9:1 2304:1 2343:1 2363:1 2410:1 2412:1 2462:1 2470:1 2497:1 2513:1 2515:1
2715:1 2736:1 2737:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1 2801:1 2802:1 2803:1 280
4:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1
2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1 2834:1 2837:1 286
8:1 2869:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1
2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 289
5:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 2955:1 3207:1 3208:1 3219:1
3240:1 3374:1 3451:1 3530:1 3535:1 3643:1 3668:1 3692:1 3731:1 3767:1 377
2:1 3778:1 3892:1 3915:1 4081:1 4103:1 4183:1 4184:1 4256:1 4409:1 4445:1
4539:1 4568:1 4644:1 4646:1 4647:1 4665:1 4739:1 4774:1 4834:1 4892:1 491
7:1 4920:1 4931:1 4935:1 4936:1 4939:1 4940:1 4941:1 5031:1 5043:1 5077:1
5079:1 5276:1 5359:1 5410:1 5467:1 5551:1 5618:1 5847:1 5878:1 6070:1 627
6:1 7092:1 7180:1 7326:1 7444:1 7476:1 7901:1 8199:1 8744:1 9854:1 10094:1
10646:1 11552:1 12045:1 12193:1 12221:1 12670:1 13139:1 13157:1 13372:1 13
752:1 13757:1 14525:1 15200:1 16126:1 16296:1 16579:1 16873:1 17437:1 1766
6:1 18483:1 18651:1 19621:1 19802:1 21360:1 21361:1 21362:1 21363:1 21364:
1 21365:1 21366:1 21367:1 21368:1 21369:1 21370:1 21371:1 21372:1 21373:1
21374:1 21375:1 21376:1 21377:1 21378:1 21379:1 21380:1 21381:1 21382:1 21
383:1 21384:1 21385:1 21386:1 21387:1 21388:1\n',
' 1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 44:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 63:1 7
0:1 80:1 82:1 86:1 106:1 107:1 113:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 1
34:1 154:1 167:1 170:1 174:1 179:1 190:1 206:1 229:1 232:1 235:1 242:1 24
8:1 250:1 252:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:
1 270:1 271:1 273:1 275:1 281:1 285:1 305:1 312:1 314:1 322:1 324:1 358:1
361:1 365:1 368:1 373:1 376:1 390:1 408:1 413:1 422:1 428:1 499:1 545:1 54
8:1 552:1 559:1 566:1 583:1 587:1 593:1 600:1 620:1 648:1 650:1 651:1 653:
1 675:1 678:1 691:1 697:1 712:1 714:1 715:1 723:1 729:1 733:1 747:1 774:1
787:1 790:1 796:1 799:1 803:1 812:1 816:1 848:1 853:1 856:1 881:1 882:1 88
7:1 897:1 898:1 911:1 917:1 954:1 955:1 986:1 996:1 997:1 998:1 999:1 100
5:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1014:1 1035:1 1054:1 1055:1 1090:1 1096:1
1097:1 1100:1 1117:1 1154:1 1164:1 1165:1 1168:1 1176:1 1223:1 1240:1 125
3:1 1258:1 1269:1 1284:1 1291:1 1334:1 1335:1 1343:1 1355:1 1361:1 1386:1
1387:1 1392:1 1398:1 1401:1 1475:1 1482:1 1500:1 1542:1 1543:1 1544:1 159
6:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1
1614:1 1615:1 1616:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1 163
5:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1
1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 165
6:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1
1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1674:1 1675:1 1677:1 1678:1 1679:1 1686:1 169
3:1 1697:1 1698:1 1699:1 1713:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1
1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1735:1 173
6:1 1740:1 1788:1 1798:1 1801:1 1802:1 1817:1 1827:1 1830:1 1838:1 1899:1
1903:1 1923:1 1985:1 1987:1 1998:1 2003:1 2018:1 2045:1 2048:1 2064:1 207
0:1 2077:1 2142:1 2147:1 2153:1 2156:1 2193:1 2224:1 2249:1 2390:1 2405:1
2412:1 2425:1 2497:1 2546:1 2556:1 2566:1 2675:1 2704:1 2723:1 2736:1 273
7:1 2745:1 2750:1 2751:1 2757:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1 2801:1 2802:1
2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2822:1 2823:1 2824:1 282
5:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1 2834:1 2837:1
2869:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 288
5:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1
2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 2946:1 2964:1 3100:1 3168:1 317
8:1 3182:1 3266:1 3272:1 3457:1 3483:1 3501:1 3568:1 3750:1 3773:1 3898:1
4055:1 4457:1 4478:1 4570:1 4579:1 4600:1 4632:1 4706:1 4774:1 4870:1 504
5:1 5134:1 5234:1 5619:1 5786:1 5878:1 5935:1 5965:1 6227:1 6228:1 6577:1

6767:1 6889:1 7526:1 7942:1 8323:1 8586:1 9029:1 9306:1 9950:1 10703:1 111
63:1 11619:1 11718:1 12221:1 12988:1 13750:1 14284:1 14879:1 14920:1 1492
1:1 14922:1 15195:1 17812:1 18050:1 18673:1 18674:1 18675:1 18676:1 18677:
1 18678:1 18679:1 18680:1 18681:1 18682:1 18685:1 18686:1 18687:1 18688:1
18689:1 18690:1 18691:1 18692:1 18694:1 19685:1 20045:1 21389:1 21390:1 21
391:1 21392:1 21393:1 21394:1 21395:1 21396:1 21397:1 21398:1 21399:1 2140
0:1 21401:1 21402:1 21403:1 21404:1 21405:1 21406:1 21407:1 21408:1 21409:
1 21410:1 21411:1 21412:1 21413:1 21414:1 21415:1\n',
'-1 16:1 39:1 70:1 98:1 125:1 269:1 345:1 678:1 747:1 790:1 1228:1 1343:1
1438:1 1792:1 2320:1 2445:1 2706:1 3294:1 3804:1 4192:1 4235:1 4538:1 534
7:1 5923:1 6073:1 6381:1 6470:1 6638:1 6767:1 6922:1 6924:1 7579:1 7585:1
7695:1 8525:1 8995:1 9179:1 9789:1 11439:1 11443:1 11448:1 12155:1 13129:1
15888:1 16018:1 16416:1 16873:1 16926:1 17056:1 18777:1 18998:1 20381:1 21
062:1 21416:1 21417:1 21418:1 21419:1 21420:1 21421:1 21422:1 21423:1 2142
4:1 21425:1 21426:1 21427:1 21428:1 21429:1 21430:1 21431:1 21432:1 21433:
1 21434:1 21435:1 21436:1 21437:1 21438:1 21439:1 21440:1 21441:1 21442:1
21443:1 21444:1 21445:1 21446:1 21447:1 21448:1 21449:1 21450:1 21451:1 21
452:1 21453:1 21454:1 21455:1 21456:1 21457:1 21458:1 21459:1 21460:1 2146
1:1 21462:1 21463:1 21464:1 21465:1 21466:1 21467:1 21468:1 21469:1 21470:
1 21471:1 21472:1 21473:1 21474:1 21475:1 21476:1 21477:1 21478:1 21479:1
21480:1 21481:1 21482:1 21483:1 21484:1 21485:1 21486:1 21487:1 21488:1 21
489:1 21490:1 21491:1 21492:1 21493:1 21494:1 21495:1 21496:1 21497:1\n',
'1 54:1 59:1 91:1 131:1 161:1 166:1 235:1 242:1 247:1 251:1 252:1 259:1 2
62:1 269:1 270:1 277:1 302:1 318:1 331:1 341:1 368:1 485:1 490:1 493:1 49
8:1 566:1 598:1 646:1 648:1 649:1 790:1 803:1 830:1 836:1 882:1 893:1 901:
1 962:1 979:1 996:1 998:1 999:1 1191:1 1201:1 1241:1 1361:1 1400:1 1456:1
1472:1 1511:1 1580:1 1626:1 1628:1 1662:1 1686:1 1704:1 1733:1 1740:1 194
8:1 1954:1 1987:1 2054:1 2112:1 2269:1 2394:1 2548:1 2883:1 3048:1 3202:1
3921:1 3980:1 4097:1 4543:1 4677:1 4724:1 4836:1 4890:1 4906:1 4923:1 492
9:1 4955:1 5618:1 6300:1 6408:1 6553:1 6777:1 6839:1 7401:1 7521:1 7545:1
7864:1 8273:1 8487:1 8588:1 9488:1 9559:1 10307:1 10383:1 10417:1 11255:1
11692:1 11756:1 11853:1 13095:1 13096:1 13097:1 13350:1 13368:1 14660:1 16
778:1 17654:1 20503:1 20570:1 20858:1 21498:1 21499:1 21500:1 21501:1 2150
2:1 21503:1 21504:1 21505:1 21506:1 21507:1 21508:1 21509:1 21510:1 21511:
1 21512:1 21513:1 21514:1 21515:1 21516:1 21517:1 21518:1 21519:1 21520:1
21521:1 21522:1 21523:1 21524:1\n',
'-1 35:1 40:1 57:1 62:1 90:1 120:1 123:1 126:1 129:1 131:1 190:1 206:1 25
7:1 259:1 264:1 270:1 285:1 359:1 372:1 373:1 405:1 407:1 409:1 422:1 559:
1 560:1 583:1 672:1 679:1 726:1 794:1 812:1 839:1 850:1 915:1 1011:1 1099:
1 1109:1 1113:1 1253:1 1343:1 1395:1 1397:1 1541:1 1545:1 1629:1 1632:1 16
60:1 1665:1 1686:1 1726:1 1730:1 1736:1 1824:1 1838:1 1956:1 1985:1 2061:1
2187:1 2196:1 2217:1 2246:1 2254:1 2320:1 2408:1 2417:1 2422:1 2510:1 254
8:1 2647:1 2718:1 2722:1 2852:1 2892:1 2935:1 3017:1 3246:1 3506:1 3746:1
3913:1 4405:1 4407:1 4434:1 4524:1 4549:1 4685:1 4939:1 5166:1 5645:1 590
9:1 5955:1 6121:1 6326:1 6738:1 7013:1 7141:1 7370:1 7490:1 7908:1 7976:1
9286:1 10460:1 10944:1 10945:1 11028:1 11325:1 11346:1 11881:1 12267:1 130
03:1 13005:1 13006:1 13007:1 13008:1 13009:1 13010:1 13011:1 13012:1 1301
3:1 13014:1 13015:1 13016:1 13017:1 13018:1 13019:1 13020:1 13021:1 13022:
1 13023:1 13024:1 13025:1 13026:1 13027:1 13028:1 13029:1 13030:1 13031:1
13032:1 13033:1 13034:1 13035:1 13036:1 13037:1 13038:1 13039:1 13040:1 13
041:1 13042:1 13043:1 13044:1 14902:1\n',
'1 9:1 13:1 15:1 32:1 35:1 47:1 49:1 63:1 87:1 98:1 100:1 106:1 120:1 12
3:1 124:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 132:1 161:1 179:1 212:1 231:1 232:
1 233:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 262:1 270:1 273:1
281:1 285:1 297:1 299:1 316:1 322:1 361:1 363:1 368:1 372:1 373:1 376:1 38
5:1 416:1 420:1 421:1 493:1 506:1 545:1 565:1 566:1 581:1 583:1 585:1 598:
1 600:1 625:1 647:1 648:1 659:1 675:1 678:1 710:1 724:1 725:1 730:1 749:1
791:1 794:1 801:1 803:1 811:1 812:1 817:1 838:1 853:1 881:1 882:1 885:1 88
7:1 897:1 900:1 954:1 955:1 969:1 995:1 1004:1 1006:1 1008:1 1009:1 1011:1
1021:1 1026:1 1102:1 1117:1 1135:1 1172:1 1205:1 1223:1 1291:1 1343:1 139
1:1 1394:1 1414:1 1495:1 1497:1 1542:1 1543:1 1544:1 1553:1 1592:1 1629:1

1663:1 1677:1 1679:1 1697:1 1698:1 1726:1 1740:1 1806:1 1817:1 1888:1 206
4:1 2067:1 2121:1 2249:1 2317:1 2336:1 2375:1 2441:1 2461:1 2521:1 2576:1
2603:1 2728:1 2736:1 2757:1 2762:1 2768:1 2772:1 2787:1 2813:1 2834:1 288
0:1 2997:1 3097:1 3099:1 3110:1 3113:1 3146:1 3164:1 3179:1 3190:1 3239:1
3245:1 3246:1 3248:1 3272:1 3369:1 3378:1 3410:1 3475:1 3506:1 3634:1 375
1:1 3770:1 3796:1 3845:1 3846:1 4002:1 4114:1 4142:1 4184:1 4251:1 4333:1
4431:1 4629:1 4646:1 4647:1 4649:1 4650:1 4658:1 4664:1 4728:1 5231:1 529
0:1 5292:1 5293:1 5346:1 5605:1 5623:1 5777:1 5779:1 5786:1 6095:1 6098:1
6136:1 6392:1 6864:1 6894:1 7170:1 7393:1 7401:1 7404:1 7413:1 7414:1 741
5:1 7416:1 7417:1 7418:1 7419:1 7420:1 7508:1 7509:1 7521:1 7530:1 7547:1
7810:1 7908:1 8114:1 9681:1 10372:1 10427:1 10579:1 11719:1 12063:1 12075:
1 13263:1 17757:1 17896:1 18064:1 18353:1 18732:1 19608:1 19609:1 19611:1
19612:1 19613:1 19614:1 19615:1 19616:1 19617:1 19618:1 19619:1 19620:1 19
621:1 19622:1 19623:1 19624:1 19625:1 20928:1 21525:1 21526:1 21527:1 2152
8:1 21529:1 21530:1 21531:1\n',

'-1 8:1 9:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 4520:1\n',
'-1 9:1 16:1 30:1 31:1 34:1 35:1 36:1 39:1 41:1 44:1 49:1 57:1 59:1 60:1
62:1 78:1 79:1 83:1 86:1 87:1 91:1 93:1 97:1 98:1 127:1 131:1 190:1 214:1
222:1 227:1 233:1 252:1 256:1 257:1 260:1 263:1 267:1 268:1 269:1 270:1 28
3:1 285:1 288:1 297:1 309:1 310:1 321:1 322:1 368:1 373:1 385:1 400:1 458:
1 462:1 475:1 478:1 479:1 482:1 485:1 487:1 488:1 489:1 493:1 494:1 495:1
496:1 504:1 510:1 512:1 513:1 514:1 539:1 545:1 547:1 554:1 560:1 564:1 56
6:1 567:1 582:1 583:1 585:1 587:1 590:1 603:1 620:1 621:1 629:1 633:1 679:
1 690:1 691:1 693:1 709:1 734:1 771:1 790:1 796:1 803:1 850:1 887:1 911:1
915:1 962:1 1004:1 1012:1 1020:1 1088:1 1121:1 1176:1 1180:1 1197:1 1223:1
1240:1 1241:1 1258:1 1263:1 1284:1 1351:1 1364:1 1383:1 1394:1 1400:1 142
0:1 1423:1 1450:1 1460:1 1475:1 1477:1 1505:1 1507:1 1541:1 1544:1 1545:1
1623:1 1641:1 1652:1 1658:1 1663:1 1678:1 1710:1 1740:1 1743:1 1772:1 178
2:1 1857:1 1858:1 1881:1 1956:1 1981:1 2019:1 2065:1 2142:1 2153:1 2223:1
2322:1 2340:1 2347:1 2405:1 2409:1 2410:1 2442:1 2450:1 2482:1 2513:1 253
6:1 2548:1 2551:1 2798:1 2800:1 2860:1 2869:1 2941:1 2946:1 2979:1 2980:1
2998:1 3023:1 3029:1 3079:1 3112:1 3114:1 3186:1 3218:1 3333:1 3374:1 343
2:1 3435:1 3480:1 3486:1 3490:1 3538:1 3571:1 3591:1 3626:1 3858:1 3874:1
3919:1 3924:1 3951:1 3952:1 3961:1 4062:1 4110:1 4120:1 4356:1 4357:1 437
3:1 4418:1 4425:1 4475:1 4501:1 4600:1 4652:1 4742:1 4802:1 4841:1 4851:1
4894:1 5024:1 5030:1 5031:1 5079:1 5379:1 5438:1 5467:1 5687:1 5726:1 601
4:1 6261:1 6580:1 6600:1 7020:1 7064:1 7090:1 7100:1 7288:1 8050:1 8523:1
8637:1 8859:1 8989:1 9188:1 9439:1 9454:1 9802:1 10479:1 10544:1 11427:1 1
1519:1 11621:1 11739:1 11864:1 12359:1 12988:1 13536:1 13538:1 13570:1 138
57:1 14183:1 14553:1 15662:1 17620:1 17666:1 18656:1 21186:1 21532:1 2153
3:1 21534:1 21535:1 21536:1 21537:1 21538:1 21539:1 21540:1 21541:1 21542:
1 21543:1 21544:1 21545:1 21546:1 21547:1 21548:1 21549:1 21550:1 21551:1
21552:1 21553:1 21554:1 21555:1 21556:1\n',

'1 45:1 58:1 61:1 87:1 90:1 113:1 133:1 150:1 161:1 179:1 184:1 198:1 20
6:1 216:1 219:1 255:1 262:1 267:1 275:1 302:1 312:1 319:1 321:1 324:1 442:
1 472:1 484:1 490:1 545:1 562:1 564:1 571:1 598:1 627:1 652:1 672:1 676:1
697:1 729:1 735:1 770:1 774:1 776:1 782:1 788:1 790:1 812:1 819:1 836:1 83
9:1 870:1 881:1 882:1 903:1 907:1 913:1 917:1 937:1 948:1 951:1 996:1 110
6:1 1108:1 1164:1 1242:1 1259:1 1266:1 1299:1 1316:1 1318:1 1322:1 1407:1
1409:1 1428:1 1441:1 1466:1 1470:1 1504:1 1555:1 1578:1 1592:1 1601:1 162
5:1 1633:1 1658:1 1663:1 1677:1 1678:1 1724:1 1741:1 1748:1 1757:1 1784:1
1880:1 1900:1 1903:1 1908:1 1987:1 1998:1 2002:1 2019:1 2020:1 2023:1 208
5:1 2116:1 2152:1 2154:1 2155:1 2223:1 2367:1 2425:1 2455:1 2562:1 2609:1
2706:1 2771:1 2791:1 2864:1 2882:1 3016:1 3036:1 3048:1 3267:1 3348:1 375
5:1 3763:1 3857:1 3916:1 4008:1 4009:1 4085:1 4137:1 4282:1 4344:1 4381:1
4458:1 4600:1 4616:1 4628:1 4703:1 4706:1 4737:1 4952:1 4966:1 5216:1 523
3:1 5417:1 5601:1 5669:1 5768:1 5792:1 5816:1 5908:1 5955:1 6034:1 6203:1
6308:1 6320:1 6429:1 6600:1 6654:1 6749:1 6754:1 6815:1 7008:1 7515:1 797
6:1 8124:1 8147:1 8148:1 8149:1 8156:1 8159:1 8161:1 8170:1 8177:1 8179:1
8180:1 8181:1 8185:1 8186:1 8187:1 8190:1 8193:1 8195:1 8208:1 8216:1 821
7:1 8225:1 8227:1 8228:1 8229:1 8230:1 8241:1 8242:1 8258:1 8273:1 8428:1

9307:1 9309:1 9887:1 10201:1 10364:1 10365:1 10366:1 10412:1 11686:1 1203
9:1 12071:1 12466:1 12955:1 12966:1 12967:1 13367:1 14531:1 15405:1 15986:
1 16188:1 16826:1 16830:1 18390:1 18849:1 18948:1 19341:1 19984:1 20733:1
20782:1 21557:1 21558:1 21559:1 21560:1 21561:1 21562:1 21563:1 21564:1 21
565:1 21566:1 21567:1 21568:1 21569:1 21570:1 21571:1 21572:1 21573:1 2157
4:1 21575:1 21576:1 21577:1 21578:1 21579:1 21580:1 21581:1 21582:1 21583:
1 21584:1 21585:1 21586:1 21587:1 21588:1 21589:1 21590:1 21591:1 21592:1
21593:1 21594:1 21595:1 21596:1\n',

'1 36:1 80:1 100:1 127:1 128:1 131:1 206:1 235:1 248:1 252:1 270:1 285:1
297:1 299:1 368:1 387:1 408:1 411:1 529:1 545:1 559:1 566:1 653:1 691:1 72
4:1 793:1 898:1 961:1 1009:1 1075:1 1218:1 1300:1 1497:1 1541:1 1698:1 198
4:1 1991:1 2054:1 2187:1 2249:1 2311:1 2343:1 2441:1 2497:1 2852:1 2996:1
3079:1 3117:1 3220:1 3274:1 3477:1 3704:1 3732:1 4265:1 4450:1 4562:1 457
9:1 4646:1 4658:1 4736:1 5132:1 6034:1 7109:1 9080:1 9404:1 9766:1 11759:1
13229:1 14835:1 15554:1 15556:1 15562:1 15564:1 17697:1 18538:1 18762:1 21
597:1 21598:1 21599:1 21600:1 21601:1 21602:1 21603:1 21604:1 21605:1 2160
6:1\n',

'1 8:1 40:1 50:1 54:1 57:1 63:1 104:1 120:1 125:1 126:1 131:1 133:1 166:1
179:1 219:1 231:1 253:1 255:1 256:1 262:1 269:1 270:1 281:1 299:1 302:1 31
9:1 331:1 361:1 372:1 376:1 408:1 413:1 472:1 493:1 498:1 559:1 566:1 598:
1 690:1 691:1 732:1 774:1 796:1 799:1 803:1 836:1 839:1 848:1 870:1 873:1
874:1 882:1 885:1 893:1 895:1 900:1 962:1 1008:1 1013:1 1017:1 1020:1 102
1:1 1026:1 1035:1 1036:1 1075:1 1090:1 1135:1 1176:1 1201:1 1219:1 1253:1
1379:1 1389:1 1395:1 1407:1 1411:1 1472:1 1497:1 1507:1 1542:1 1543:1 157
8:1 1626:1 1658:1 1675:1 1677:1 1678:1 1679:1 1683:1 1697:1 1741:1 1954:1
1956:1 1995:1 2000:1 2193:1 2200:1 2223:1 2271:1 2337:1 2394:1 2551:1 282
7:1 2880:1 2882:1 2883:1 2887:1 2935:1 3166:1 3202:1 3243:1 3246:1 3258:1
3298:1 3525:1 3752:1 3772:1 3852:1 4005:1 4009:1 4021:1 4093:1 4142:1 425
2:1 4397:1 4560:1 4570:1 4578:1 4633:1 4652:1 4653:1 4724:1 4791:1 4929:1
5127:1 5134:1 5137:1 5155:1 5166:1 5230:1 5450:1 5619:1 5620:1 5623:1 620
3:1 6381:1 6394:1 6403:1 6417:1 6836:1 7264:1 7401:1 7435:1 9063:1 9331:1
9559:1 9925:1 10353:1 10354:1 10355:1 10356:1 10357:1 10358:1 10359:1 1036
0:1 10361:1 10362:1 10363:1 10364:1 10365:1 10366:1 10370:1 10371:1 10372:
1 10373:1 10374:1 10375:1 10376:1 10377:1 10378:1 10379:1 10380:1 10381:1
10382:1 10383:1 10384:1 10385:1 10386:1 10387:1 10388:1 10389:1 10390:1 10
391:1 18459:1 21607:1\n',

'1 31:1 35:1 36:1 46:1 47:1 49:1 50:1 54:1 58:1 73:1 80:1 83:1 87:1 101:1
106:1 120:1 126:1 129:1 134:1 155:1 186:1 205:1 212:1 231:1 232:1 248:1 25
1:1 255:1 265:1 267:1 275:1 297:1 299:1 312:1 422:1 443:1 473:1 475:1 484:
1 487:1 493:1 559:1 564:1 566:1 569:1 574:1 575:1 622:1 653:1 709:1 711:1
714:1 716:1 733:1 752:1 794:1 796:1 811:1 853:1 887:1 896:1 1008:1 1125:1
1128:1 1166:1 1258:1 1263:1 1337:1 1351:1 1392:1 1394:1 1395:1 1423:1 145
0:1 1623:1 1686:1 1716:1 1725:1 1740:1 1805:1 1831:1 1994:1 2045:1 2061:1
2066:1 2087:1 2320:1 2410:1 2513:1 2600:1 2637:1 2737:1 2779:1 2800:1 280
3:1 2804:1 2892:1 2912:1 3110:1 3190:1 3239:1 3298:1 3446:1 3471:1 3475:1
3663:1 3729:1 3831:1 4002:1 4103:1 4142:1 4345:1 4474:1 4478:1 4594:1 470
2:1 4750:1 4870:1 5099:1 5132:1 5166:1 5351:1 5469:1 5752:1 5855:1 7557:1
7558:1 7559:1 7637:1 7885:1 8066:1 8499:1 8586:1 8989:1 9065:1 9344:1 949
4:1 9495:1 9496:1 9498:1 9499:1 9500:1 9501:1 9502:1 9503:1 9504:1 9505:1
9506:1 9507:1 9508:1 9509:1 9510:1 9511:1 9512:1 9513:1 9517:1 9518:1 1007
9:1 10082:1 10083:1 10084:1 10085:1 10086:1 10087:1 10088:1 10089:1 10090:
1 10091:1 10092:1 10093:1 10094:1 10095:1 10096:1 10097:1 10098:1 10099:1
10100:1 10101:1 10102:1 10103:1 10104:1 10105:1 10106:1 10107:1 10108:1 10
109:1 10110:1 10111:1 10112:1 14257:1 21608:1 21609:1 21610:1\n',

'1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 64:1 80:1 82:1
84:1 90:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 112:1 113:1 125:1 127:1 1
28:1 131:1 134:1 152:1 161:1 179:1 186:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 26
8:1 270:1 272:1 273:1 280:1 281:1 282:1 285:1 310:1 311:1 342:1 372:1 390:
1 391:1 408:1 409:1 483:1 486:1 498:1 548:1 551:1 583:1 614:1 651:1 678:1
700:1 712:1 796:1 811:1 819:1 847:1 848:1 899:1 963:1 964:1 965:1 966:1 96
7:1 969:1 970:1 971:1 974:1 975:1 976:1 977:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:

1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 1003:1 1004:1 1006:1 1007:1 1008:1 1
009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:
1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1031:1 1032:1 10
34:1 1035:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1
1046:1 1053:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1062:1 1063:1 106
4:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1074:1 1075:1
1076:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1088:1 1089:1 1090:1 109
1:1 1092:1 1095:1 1096:1 1097:1 1100:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1
1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1115:1 1116:1 1117:1 111
8:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1
1131:1 1132:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 118
3:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1
1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 120
4:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1
1215:1 1216:1 1241:1 1258:1 1262:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1 1649:1 167
8:1 1789:1 1954:1 3148:1 3408:1 3547:1 3598:1 5742:1 5990:1 8017:1 8119:1
8143:1 8180:1 8190:1 8227:1 8228:1 8252:1 8258:1 8626:1 12649:1 12650:1 12
651:1 12652:1 12653:1 12654:1 12655:1 12656:1 12658:1 12659:1 12660:1 1266
1:1 12662:1 12663:1 12664:1 12665:1 12666:1 12667:1 13143:1 21588:1 21611:
1 21612:1 21613:1\n',

'-1 8:1 27:1 36:1 39:1 44:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 54:1 55:1 58:1 60:1
62:1 63:1 67:1 68:1 71:1 80:1 86:1 87:1 89:1 91:1 93:1 94:1 97:1 98:1 100:
1 104:1 106:1 107:1 111:1 113:1 129:1 131:1 132:1 138:1 161:1 183:1 190:1
198:1 222:1 226:1 228:1 251:1 255:1 262:1 267:1 268:1 269:1 270:1 280:1 28
3:1 285:1 308:1 315:1 324:1 342:1 345:1 368:1 473:1 484:1 485:1 490:1 493:
1 525:1 533:1 542:1 546:1 548:1 559:1 566:1 584:1 585:1 588:1 595:1 598:1
603:1 605:1 618:1 621:1 644:1 648:1 653:1 678:1 683:1 685:1 690:1 691:1 69
7:1 711:1 712:1 714:1 717:1 733:1 734:1 747:1 749:1 781:1 792:1 794:1 796:
1 801:1 803:1 806:1 807:1 810:1 817:1 843:1 848:1 850:1 857:1 858:1 887:1
898:1 899:1 917:1 1029:1 1074:1 1077:1 1078:1 1079:1 1082:1 1088:1 1101:1
1121:1 1168:1 1185:1 1197:1 1211:1 1217:1 1218:1 1227:1 1233:1 1234:1 124
0:1 1243:1 1263:1 1268:1 1269:1 1296:1 1298:1 1325:1 1343:1 1347:1 1392:1
1407:1 1414:1 1426:1 1446:1 1451:1 1472:1 1475:1 1476:1 1478:1 1490:1 149
8:1 1500:1 1504:1 1511:1 1528:1 1544:1 1546:1 1651:1 1652:1 1700:1 1710:1
1730:1 1740:1 1752:1 1763:1 1776:1 1782:1 1784:1 1802:1 1805:1 1816:1 182
1:1 1831:1 1832:1 1837:1 1888:1 1903:1 1923:1 1954:1 1984:1 1985:1 1987:1
1999:1 2000:1 2003:1 2039:1 2051:1 2052:1 2054:1 2061:1 2065:1 2110:1 212
5:1 2159:1 2197:1 2212:1 2254:1 2306:1 2358:1 2363:1 2405:1 2410:1 2423:1
2470:1 2497:1 2503:1 2513:1 2519:1 2546:1 2558:1 2560:1 2580:1 2689:1 269
1:1 2706:1 2728:1 2737:1 2763:1 2885:1 2941:1 2942:1 2947:1 2963:1 2984:1
2985:1 3016:1 3028:1 3079:1 3115:1 3166:1 3180:1 3185:1 3218:1 3221:1 322
4:1 3235:1 3237:1 3246:1 3250:1 3294:1 3303:1 3332:1 3360:1 3375:1 3401:1
3423:1 3435:1 3470:1 3475:1 3490:1 3496:1 3530:1 3536:1 3571:1 3591:1 362
2:1 3722:1 3723:1 3750:1 3751:1 3773:1 3841:1 3849:1 3866:1 3909:1 3952:1
4005:1 4045:1 4103:1 4194:1 4244:1 4245:1 4249:1 4361:1 4363:1 4492:1 449
6:1 4511:1 4519:1 4552:1 4578:1 4633:1 4788:1 4819:1 4826:1 4828:1 4883:1
4988:1 5025:1 5081:1 5237:1 5305:1 5368:1 5423:1 5458:1 5461:1 5598:1 568
5:1 5768:1 5811:1 5878:1 5923:1 5924:1 5930:1 5933:1 5934:1 5937:1 5941:1
5948:1 5952:1 5975:1 6145:1 6154:1 6195:1 6344:1 6468:1 6470:1 6471:1 647
6:1 6477:1 6478:1 6489:1 6490:1 6491:1 6493:1 6508:1 6509:1 6510:1 6514:1
6516:1 6526:1 6532:1 6541:1 6545:1 6550:1 6551:1 6568:1 6570:1 6572:1 657
5:1 6608:1 6658:1 6795:1 7055:1 7186:1 7267:1 7689:1 8220:1 8520:1 8583:1
9016:1 9022:1 9025:1 9042:1 9446:1 9613:1 9639:1 10059:1 10466:1 11071:1 1
1096:1 11437:1 11475:1 11642:1 11682:1 11688:1 12162:1 12399:1 12842:1 130
38:1 13085:1 13537:1 15601:1 16812:1 17906:1 18379:1 18382:1 18787:1 2136
4:1 21429:1 21614:1 21615:1 21616:1 21617:1 21618:1 21619:1 21620:1 21621:
1 21622:1 21623:1 21624:1 21625:1 21626:1 21627:1 21628:1 21629:1 21630:1
21631:1 21632:1 21633:1\n',

'1 8:1 9:1 1597:1 1598:1 1601:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1\n',

'1 8:1 32:1 49:1 57:1 63:1 120:1 123:1 126:1 129:1 166:1 248:1 253:1 257:1 261:1 267:1 270:1 284:1 285:1 325:1 361:1 368:1 373:1 405:1 406:1 407:1 420:1 421:1 542:1 545:1 554:1 600:1 678:1 679:1 732:1 794:1 812:1 854:1 901:1 937:1 962:1 985:1 1004:1 1017:1 1155:1 1253:1 1298:1 1398:1 1414:1 1623:1 1643:1 1663:1 1679:1 1686:1 1764:1 1801:1 1817:1 1838:1 1900:1 1948:1 1956:1 1998:1 2020:1 2041:1 2061:1 2065:1 2074:1 2217:1 2406:1 2427:1 2458:1 2464:1 2468:1 2534:1 2685:1 2706:1 2712:1 2730:1 2757:1 2774:1 2892:1 2898:1 2899:1 2946:1 3239:1 3274:1 3297:1 3299:1 3303:1 3330:1 3720:1 3755:1 3767:1 4139:1 4245:1 4309:1 4344:1 4345:1 4403:1 4405:1 4545:1 4549:1 4659:1 4674:1 4718:1 4729:1 4925:1 5115:1 5130:1 5131:1 5305:1 5332:1 5402:1 5445:1 5467:1 5955:1 6176:1 6430:1 6735:1 6810:1 6868:1 7090:1 7933:1 8410:1 10380:1 10563:1 10756:1 12076:1 12362:1 12575:1 13586:1 13917:1 14814:1 16338:1 17445:1 17814:1 18263:1 19086:1 20252:1 20837:1 21634:1 21635:1 21636:1 21637:1 21638:1 21639:1 21640:1 21641:1 21642:1 21643:1 21644:1 21645:1 21646:1 21647:1 21648:1 21649:1 21650:1 21651:1 21652:1 21653:1 21654:1 21655:1 21656:1 21657:1 21658:1 21659:1 21660:1 21661:1 21662:1 21663:1 21664:1 21665:1 21666:1 21667:1 21668:1\n',

'-1 9:1 24:1 27:1 31:1 39:1 42:1 43:1 45:1 49:1 55:1 57:1 58:1 61:1 63:1 67:1 69:1 70:1 73:1 78:1 79:1 85:1 86:1 90:1 91:1 93:1 97:1 99:1 113:1 115:1 117:1 131:1 132:1 140:1 155:1 166:1 167:1 168:1 187:1 190:1 193:1 198:1 229:1 240:1 255:1 272:1 311:1 321:1 322:1 368:1 396:1 398:1 420:1 475:1 529:1 538:1 554:1 584:1 585:1 587:1 591:1 598:1 603:1 605:1 606:1 621:1 643:1 690:1 700:1 704:1 710:1 712:1 734:1 790:1 796:1 808:1 843:1 853:1 962:1 999:1 1162:1 1218:1 1227:1 1241:1 1243:1 1259:1 1284:1 1298:1 1323:1 1325:1 1351:1 1355:1 1358:1 1401:1 1407:1 1413:1 1417:1 1423:1 1425:1 1444:1 1460:1 1475:1 1478:1 1490:1 1531:1 1540:1 1615:1 1740:1 1741:1 1743:1 1749:1 1797:1 1949:1 1987:1 2050:1 2054:1 2065:1 2071:1 2078:1 2142:1 2146:1 2212:1 2218:1 2309:1 2337:1 2340:1 2343:1 2390:1 2441:1 2508:1 2637:1 2677:1 2758:1 2782:1 2798:1 2832:1 2930:1 2941:1 2942:1 2948:1 2957:1 2963:1 2998:1 3039:1 3079:1 3088:1 3217:1 3224:1 3342:1 3381:1 3460:1 3486:1 3488:1 3591:1 3686:1 3692:1 3865:1 4043:1 4101:1 4254:1 4265:1 4367:1 4413:1 4600:1 4802:1 4826:1 4966:1 5039:1 5276:1 5316:1 5673:1 5717:1 6012:1 6017:1 6345:1 6360:1 6594:1 6935:1 7020:1 7695:1 8505:1 8558:1 8987:1 9150:1 9155:1 9241:1 9454:1 9595:1 9598:1 9600:1 9672:1 9807:1 11233:1 11241:1 11242:1 11596:1 11636:1 12138:1 13067:1 13132:1 15311:1 15926:1 19848:1 21669:1 21670:1 21671:1 21672:1 21673:1 21674:1 21675:1 21676:1 21677:1 21678:1 21679:1 21680:1 21681:1 21682:1 21683:1\n',

'1 8:1 36:1 40:1 50:1 54:1 63:1 104:1 120:1 125:1 126:1 131:1 133:1 166:1 179:1 219:1 231:1 253:1 255:1 256:1 262:1 269:1 270:1 281:1 299:1 302:1 319:1 331:1 361:1 372:1 376:1 408:1 413:1 472:1 493:1 498:1 552:1 559:1 566:1 598:1 732:1 774:1 796:1 799:1 803:1 814:1 836:1 839:1 848:1 873:1 874:1 882:1 885:1 893:1 895:1 962:1 1008:1 1013:1 1017:1 1020:1 1021:1 1026:1 1035:1 1036:1 1075:1 1090:1 1135:1 1176:1 1201:1 1219:1 1253:1 1379:1 1389:1 1395:1 1407:1 1411:1 1472:1 1497:1 1542:1 1543:1 1578:1 1623:1 1626:1 1658:1 1675:1 1677:1 1678:1 1683:1 1697:1 1741:1 1954:1 1956:1 1995:1 2000:1 2193:1 2200:1 2223:1 2271:1 2337:1 2394:1 2551:1 2827:1 2880:1 2882:1 2883:1 2887:1 2935:1 3079:1 3166:1 3202:1 3243:1 3246:1 3258:1 3298:1 3525:1 3752:1 3768:1 3772:1 3852:1 4005:1 4009:1 4021:1 4093:1 4142:1 4252:1 4397:1 4560:1 4570:1 4578:1 4633:1 4653:1 4724:1 4929:1 5127:1 5134:1 5137:1 5155:1 5166:1 5230:1 5450:1 5619:1 5620:1 5623:1 6042:1 6203:1 6381:1 6403:1 6417:1 6432:1 6437:1 6836:1 7264:1 7401:1 7435:1 9063:1 9331:1 9559:1 9925:1 10353:1 10354:1 10355:1 10356:1 10357:1 10358:1 10359:1 10360:1 10361:1 10362:1 10363:1 10364:1 10365:1 10366:1 10370:1 10371:1 10372:1 10373:1 10374:1 10375:1 10376:1 10377:1 10378:1 10379:1 10380:1 10381:1 10382:1 10383:1 10384:1 10385:1 10386:1 10387:1 10388:1 10389:1 10390:1 10391:1 18459:1\n',

'1 47:1 63:1 87:1 100:1 127:1 133:1 229:1 247:1 248:1 252:1 273:1 288:1 297:1 299:1 356:1 358:1 368:1 373:1 422:1 491:1 493:1 559:1 560:1 646:1 651:1 683:1 733:1 794:1 796:1 1011:1 1246:1 1398:1 1544:1 1658:1 1677:1 1679:1 1736:1 1802:1 1878:1 1935:1 2142:1 2212:1 2249:1 2361:1 2881:1 2930:1 3091:1 3182:1 4123:1 4139:1 4184:1 4256:1 4405:1 4618:1 4623:1 4629:1 464

6:1 4851:1 4917:1 5077:1 5302:1 5467:1 5682:1 5908:1 6070:1 7144:1 8334:1
8621:1 9114:1 9671:1 10167:1 11034:1 11098:1 11266:1 11337:1 11552:1 1338
9:1 14169:1 14281:1 17437:1 17845:1 18641:1 20690:1 21684:1 21685:1 21686:
1 21687:1 21688:1 21689:1 21690:1 21691:1 21692:1 21693:1 21694:1\n',
'1 52:1 54:1 120:1 121:1 131:1 134:1 185:1 252:1 261:1 268:1 285:1 297:1
299:1 322:1 368:1 373:1 377:1 421:1 545:1 583:1 598:1 697:1 716:1 732:1 73
5:1 794:1 807:1 848:1 887:1 962:1 1161:1 1238:1 1291:1 1317:1 1384:1 1400:
1 1447:1 1475:1 1506:1 1508:1 1626:1 1686:1 1721:1 1984:1 2405:1 2748:1 35
55:1 3921:1 3961:1 4285:1 4404:1 4878:1 4914:1 4948:1 6014:1 6020:1 6021:1
6034:1 6304:1 6837:1 6964:1 7516:1 7661:1 8232:1 9560:1 10713:1 12785:1 12
930:1 12933:1 13035:1 15677:1 18678:1 20049:1 20644:1 21695:1 21696:1 2169
7:1 21698:1 21699:1 21700:1 21701:1 21702:1 21703:1 21704:1 21705:1\n',
'1 9:1 49:1 54:1 80:1 106:1 117:1 131:1 174:1 255:1 324:1 345:1 358:1 37
3:1 374:1 548:1 559:1 560:1 564:1 583:1 587:1 609:1 646:1 652:1 691:1 711:
1 748:1 774:1 786:1 790:1 796:1 800:1 807:1 812:1 857:1 873:1 885:1 897:1
899:1 954:1 1011:1 1020:1 1125:1 1217:1 1219:1 1259:1 1263:1 1291:1 1316:1
1378:1 1384:1 1407:1 1447:1 1587:1 1610:1 1658:1 1679:1 1686:1 1772:1 177
7:1 1833:1 1975:1 2187:1 2195:1 2361:1 2397:1 2497:1 2772:1 2774:1 2828:1
2935:1 3016:1 3062:1 3135:1 3160:1 3164:1 3167:1 3176:1 3179:1 3182:1 321
8:1 3240:1 3250:1 3436:1 3475:1 3509:1 3511:1 3720:1 3723:1 3729:1 4459:1
4579:1 4706:1 4867:1 5087:1 5135:1 5450:1 5461:1 5467:1 5470:1 5633:1 629
6:1 6308:1 6313:1 6801:1 7033:1 7186:1 8526:1 9666:1 10019:1 10466:1 1068
3:1 11505:1 11515:1 11763:1 12377:1 13296:1 13299:1 13489:1 15795:1 15933:
1 17507:1 17604:1 17697:1 18874:1 21706:1 21707:1 21708:1 21709:1 21710:1
21711:1 21712:1 21713:1 21714:1 21715:1 21716:1 21717:1\n',
'1 8:1 30:1 31:1 35:1 36:1 37:1 39:1 42:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 5
1:1 52:1 53:1 55:1 57:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 80:1
85:1 86:1 87:1 88:1 90:1 92:1 94:1 95:1 97:1 98:1 99:1 100:1 101:1 108:1 1
13:1 114:1 115:1 119:1 121:1 123:1 124:1 127:1 131:1 134:1 135:1 136:1 13
8:1 142:1 144:1 154:1 155:1 157:1 161:1 166:1 168:1 174:1 176:1 178:1 179:
1 184:1 186:1 190:1 193:1 198:1 214:1 229:1 230:1 231:1 232:1 240:1 241:1
242:1 245:1 251:1 253:1 255:1 256:1 259:1 262:1 267:1 269:1 271:1 273:1 27
5:1 276:1 280:1 285:1 311:1 312:1 315:1 316:1 320:1 321:1 322:1 336:1 345:
1 361:1 365:1 366:1 370:1 373:1 376:1 377:1 386:1 398:1 413:1 417:1 420:1
466:1 467:1 472:1 473:1 475:1 477:1 484:1 485:1 490:1 491:1 493:1 504:1 50
6:1 510:1 518:1 519:1 522:1 525:1 529:1 538:1 539:1 545:1 554:1 560:1 562:
1 566:1 571:1 572:1 574:1 576:1 585:1 590:1 592:1 598:1 600:1 603:1 606:1
612:1 616:1 621:1 625:1 627:1 628:1 640:1 653:1 675:1 676:1 679:1 681:1 68
3:1 685:1 690:1 693:1 696:1 697:1 704:1 708:1 709:1 716:1 717:1 724:1 726:
1 727:1 728:1 729:1 730:1 731:1 734:1 736:1 737:1 738:1 767:1 769:1 771:1
774:1 779:1 781:1 782:1 783:1 787:1 788:1 790:1 793:1 796:1 797:1 799:1 80
3:1 804:1 807:1 808:1 810:1 811:1 820:1 839:1 843:1 850:1 857:1 887:1 897:
1 899:1 904:1 911:1 913:1 917:1 924:1 937:1 946:1 947:1 948:1 949:1 953:1
958:1 960:1 996:1 997:1 1006:1 1011:1 1012:1 1020:1 1026:1 1031:1 1033:1 1
043:1 1090:1 1095:1 1106:1 1109:1 1110:1 1111:1 1121:1 1143:1 1154:1 1160:
1 1166:1 1168:1 1186:1 1189:1 1197:1 1198:1 1204:1 1212:1 1217:1 1223:1 12
30:1 1233:1 1240:1 1242:1 1243:1 1257:1 1258:1 1269:1 1281:1 1316:1 1323:1
1325:1 1343:1 1352:1 1355:1 1361:1 1362:1 1364:1 1366:1 1369:1 1383:1 138
4:1 1392:1 1398:1 1400:1 1401:1 1403:1 1407:1 1410:1 1411:1 1412:1 1428:1
1444:1 1456:1 1462:1 1464:1 1474:1 1475:1 1478:1 1489:1 1494:1 1499:1 150
0:1 1504:1 1506:1 1507:1 1510:1 1511:1 1519:1 1520:1 1543:1 1544:1 1545:1
1557:1 1611:1 1626:1 1638:1 1643:1 1652:1 1653:1 1675:1 1677:1 1678:1 169
0:1 1691:1 1709:1 1710:1 1712:1 1715:1 1726:1 1730:1 1735:1 1741:1 1743:1
1749:1 1753:1 1754:1 1762:1 1772:1 1782:1 1784:1 1788:1 1790:1 1797:1 180
0:1 1802:1 1805:1 1806:1 1817:1 1825:1 1827:1 1833:1 1836:1 1878:1 1881:1
1884:1 1885:1 1901:1 1903:1 1919:1 1923:1 1927:1 1929:1 1934:1 1936:1 195
4:1 1956:1 1964:1 1969:1 1976:1 1978:1 1987:1 1991:1 1995:1 1998:1 1999:1
2018:1 2019:1 2021:1 2045:1 2048:1 2050:1 2052:1 2058:1 2060:1 2064:1 206
6:1 2068:1 2073:1 2074:1 2079:1 2085:1 2117:1 2142:1 2146:1 2156:1 2179:1
2183:1 2186:1 2212:1 2218:1 2220:1 2223:1 2234:1 2249:1 2270:1 2271:1 230
9:1 2321:1 2322:1 2335:1 2336:1 2338:1 2340:1 2343:1 2359:1 2363:1 2366:1

2367:1 2381:1 2383:1 2388:1 2390:1 2401:1 2402:1 2404:1 2405:1 2409:1 242
1:1 2422:1 2426:1 2427:1 2435:1 2441:1 2449:1 2450:1 2471:1 2497:1 2503:1
2509:1 2510:1 2513:1 2526:1 2558:1 2563:1 2564:1 2593:1 2626:1 2637:1 264
4:1 2669:1 2687:1 2697:1 2728:1 2734:1 2739:1 2752:1 2758:1 2762:1 2763:1
2769:1 2800:1 2802:1 2809:1 2832:1 2850:1 2862:1 2864:1 2876:1 2886:1 291
1:1 2923:1 2924:1 2932:1 2941:1 2944:1 2946:1 2959:1 2979:1 2980:1 2984:1
2985:1 2986:1 2988:1 2990:1 2998:1 3007:1 3014:1 3015:1 3046:1 3055:1 307
5:1 3076:1 3077:1 3081:1 3086:1 3089:1 3093:1 3100:1 3112:1 3135:1 3153:1
3158:1 3165:1 3191:1 3195:1 3203:1 3206:1 3207:1 3215:1 3217:1 3238:1 323
9:1 3246:1 3250:1 3281:1 3288:1 3292:1 3294:1 3296:1 3326:1 3329:1 3330:1
3345:1 3346:1 3349:1 3354:1 3361:1 3362:1 3375:1 3401:1 3407:1 3435:1 343
7:1 3444:1 3457:1 3474:1 3475:1 3478:1 3481:1 3485:1 3490:1 3496:1 3499:1
3500:1 3506:1 3535:1 3537:1 3539:1 3572:1 3585:1 3591:1 3603:1 3634:1 364
7:1 3663:1 3665:1 3683:1 3704:1 3722:1 3726:1 3733:1 3750:1 3792:1 3840:1
3842:1 3863:1 3881:1 3883:1 3884:1 3890:1 3921:1 3928:1 3949:1 4002:1 402
3:1 4055:1 4060:1 4105:1 4123:1 4137:1 4141:1 4164:1 4181:1 4184:1 4211:1
4212:1 4271:1 4290:1 4310:1 4332:1 4344:1 4367:1 4368:1 4375:1 4412:1 441
3:1 4419:1 4425:1 4475:1 4486:1 4491:1 4493:1 4501:1 4552:1 4600:1 4605:1
4606:1 4685:1 4717:1 4718:1 4724:1 4736:1 4742:1 4768:1 4788:1 4825:1 482
8:1 4849:1 4878:1 4892:1 4925:1 4985:1 4988:1 5020:1 5054:1 5062:1 5063:1
5079:1 5080:1 5081:1 5082:1 5085:1 5087:1 5089:1 5090:1 5092:1 5098:1 510
0:1 5134:1 5135:1 5155:1 5187:1 5226:1 5232:1 5270:1 5304:1 5380:1 5386:1
5416:1 5437:1 5465:1 5481:1 5519:1 5543:1 5553:1 5593:1 5599:1 5623:1 566
1:1 5666:1 5673:1 5690:1 5699:1 5701:1 5702:1 5761:1 5790:1 5799:1 5807:1
5861:1 5862:1 5887:1 5954:1 5967:1 5974:1 5981:1 5983:1 5985:1 5996:1 600
4:1 6005:1 6006:1 6007:1 6009:1 6012:1 6042:1 6082:1 6098:1 6108:1 6127:1
6169:1 6198:1 6274:1 6276:1 6302:1 6319:1 6359:1 6405:1 6409:1 6411:1 641
8:1 6421:1 6423:1 6449:1 6547:1 6567:1 6571:1 6594:1 6608:1 6668:1 6702:1
6715:1 6720:1 6767:1 6782:1 6796:1 6895:1 7008:1 7034:1 7064:1 7085:1 708
7:1 7092:1 7093:1 7158:1 7197:1 7254:1 7255:1 7297:1 7476:1 7637:1 7688:1
7695:1 7753:1 7754:1 7802:1 7808:1 8021:1 8027:1 8069:1 8146:1 8168:1 821
2:1 8213:1 8231:1 8271:1 8330:1 8446:1 8484:1 8487:1 8493:1 8505:1 8517:1
8528:1 8558:1 8568:1 8582:1 8583:1 8599:1 8752:1 8825:1 8838:1 8989:1 912
3:1 9129:1 9168:1 9196:1 9202:1 9210:1 9215:1 9217:1 9268:1 9269:1 9289:1
9340:1 9400:1 9421:1 9454:1 9637:1 9664:1 9715:1 9761:1 9817:1 9854:1 990
1:1 9902:1 9903:1 10034:1 10052:1 10233:1 10405:1 10472:1 10479:1 10591:1
10635:1 10793:1 10911:1 10947:1 11058:1 11112:1 11119:1 11160:1 11201:1 11
238:1 11275:1 11288:1 11375:1 11408:1 11519:1 11592:1 11676:1 11729:1 1193
3:1 12075:1 12087:1 12098:1 12152:1 12289:1 12595:1 12942:1 13147:1 13187:
1 13277:1 13288:1 13453:1 13585:1 13791:1 13805:1 14040:1 14050:1 14210:1
14358:1 14485:1 14642:1 14774:1 15459:1 15463:1 15523:1 15526:1 15724:1 15
795:1 16643:1 16716:1 16751:1 17196:1 17542:1 17585:1 17623:1 17700:1 1840
1:1 18920:1 19116:1 19121:1 19122:1 19128:1 19129:1 19130:1 19133:1 19134:
1 19135:1 19136:1 19137:1 19138:1 19139:1 19140:1 19141:1 19142:1 19143:1
19144:1 19145:1 19146:1 19147:1 19148:1 19149:1 19150:1 19151:1 19152:1 19
153:1 19154:1 19155:1 19156:1 19157:1 19158:1 19159:1 19160:1 19161:1 1916
2:1 19163:1 19164:1 19165:1 19166:1 19167:1 19168:1 19169:1 19170:1 19171:
1 19172:1 19173:1 19174:1 19175:1 19176:1 19177:1 19178:1 19179:1 19180:1
19181:1 19182:1 19183:1 19184:1 19185:1 19186:1 19187:1 19188:1 19189:1 19
190:1 19191:1 19192:1 19193:1 19194:1 19195:1 19196:1 19197:1 19198:1 1919
9:1 19200:1 19201:1 19202:1 19203:1 19204:1 19205:1 19206:1 19207:1 19208:
1 19209:1 19210:1 19211:1 19212:1 19213:1 19214:1 19215:1 19216:1 19217:1
19218:1 19219:1 19220:1 19221:1 19222:1 19223:1 19224:1 19225:1 19226:1 19
227:1 19228:1 19229:1 19230:1 19231:1 19232:1 19233:1 19234:1 19235:1 1923
6:1 19237:1 19238:1 19239:1 19240:1 19241:1 19242:1 19243:1 19244:1 19245:
1 19246:1 19247:1 19248:1 19249:1 19250:1 19251:1 19252:1 19253:1 19254:1
19255:1 19256:1 19257:1 19258:1 19259:1 19260:1 19261:1 19262:1 19263:1 19
264:1 19265:1 19266:1 19267:1 19268:1 19269:1 19270:1 19271:1 19272:1 1927
3:1 19274:1 19275:1 19276:1 19277:1 19278:1 19279:1 19280:1 19281:1 19282:
1 19283:1 19284:1 19285:1 19286:1 19287:1 19288:1 19289:1 19290:1 19291:1
21718:1 21719:1 21720:1 21721:1 21722:1\n',

'-1 8:1 9:1 27:1 30:1 31:1 32:1 35:1 37:1 39:1 41:1 42:1 44:1 46:1 49:1 5
1:1 52:1 56:1 57:1 58:1 61:1 62:1 63:1 66:1 68:1 71:1 80:1 83:1 85:1 87:1
89:1 90:1 91:1 94:1 95:1 100:1 106:1 107:1 112:1 120:1 126:1 129:1 131:1 1
34:1 150:1 154:1 161:1 166:1 170:1 174:1 179:1 184:1 190:1 197:1 214:1 21
9:1 229:1 231:1 242:1 248:1 252:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:
1 265:1 267:1 269:1 271:1 273:1 275:1 284:1 285:1 288:1 314:1 316:1 322:1
324:1 331:1 337:1 358:1 365:1 368:1 372:1 373:1 376:1 384:1 385:1 386:1 38
7:1 407:1 408:1 416:1 417:1 422:1 428:1 466:1 472:1 484:1 485:1 491:1 496:
1 504:1 505:1 506:1 528:1 545:1 546:1 548:1 552:1 559:1 560:1 564:1 566:1
587:1 590:1 591:1 595:1 598:1 604:1 606:1 611:1 612:1 614:1 621:1 628:1 63
3:1 636:1 648:1 650:1 651:1 653:1 676:1 678:1 679:1 691:1 695:1 697:1 706:
1 710:1 715:1 716:1 720:1 723:1 725:1 730:1 733:1 734:1 735:1 769:1 774:1
781:1 787:1 791:1 792:1 794:1 796:1 799:1 803:1 804:1 814:1 816:1 848:1 85
1:1 853:1 856:1 857:1 881:1 882:1 887:1 891:1 897:1 901:1 903:1 904:1 911:
1 913:1 914:1 926:1 928:1 937:1 949:1 951:1 953:1 954:1 955:1 1004:1 1006:
1 1008:1 1009:1 1011:1 1012:1 1014:1 1019:1 1026:1 1027:1 1031:1 1032:1 10
35:1 1043:1 1055:1 1082:1 1090:1 1095:1 1096:1 1097:1 1100:1 1104:1 1106:1
1108:1 1109:1 1110:1 1116:1 1120:1 1125:1 1140:1 1160:1 1163:1 1165:1 116
6:1 1168:1 1176:1 1188:1 1191:1 1197:1 1198:1 1205:1 1217:1 1218:1 1223:1
1228:1 1230:1 1231:1 1240:1 1241:1 1243:1 1245:1 1253:1 1266:1 1269:1 128
1:1 1284:1 1297:1 1323:1 1325:1 1333:1 1334:1 1335:1 1336:1 1340:1 1343:1
1351:1 1355:1 1361:1 1364:1 1368:1 1379:1 1383:1 1384:1 1385:1 1388:1 138
9:1 1390:1 1392:1 1398:1 1400:1 1401:1 1403:1 1411:1 1418:1 1427:1 1441:1
1444:1 1446:1 1451:1 1463:1 1469:1 1470:1 1472:1 1475:1 1479:1 1482:1 148
9:1 1493:1 1505:1 1506:1 1510:1 1511:1 1516:1 1518:1 1519:1 1528:1 1542:1
1543:1 1544:1 1545:1 1546:1 1592:1 1602:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1 161
3:1 1614:1 1615:1 1620:1 1623:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1 1636:1 1637:1
1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 164
8:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1
1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 166
9:1 1670:1 1671:1 1674:1 1675:1 1679:1 1685:1 1686:1 1691:1 1698:1 1709:1
1715:1 1723:1 1727:1 1736:1 1740:1 1741:1 1746:1 1756:1 1762:1 1777:1 178
4:1 1793:1 1798:1 1800:1 1801:1 1802:1 1817:1 1825:1 1827:1 1830:1 1832:1
1838:1 1846:1 1848:1 1855:1 1861:1 1877:1 1879:1 1895:1 1900:1 1918:1 192
7:1 1948:1 1954:1 1969:1 1971:1 1976:1 1978:1 1982:1 1985:1 1993:1 1995:1
2002:1 2006:1 2018:1 2019:1 2020:1 2021:1 2023:1 2025:1 2044:1 2045:1 204
7:1 2048:1 2058:1 2059:1 2061:1 2063:1 2065:1 2068:1 2071:1 2074:1 2077:1
2083:1 2110:1 2112:1 2125:1 2135:1 2142:1 2146:1 2155:1 2176:1 2179:1 218
7:1 2192:1 2193:1 2198:1 2212:1 2216:1 2219:1 2220:1 2231:1 2232:1 2235:1
2238:1 2252:1 2254:1 2256:1 2260:1 2266:1 2268:1 2269:1 2277:1 2291:1 230
0:1 2302:1 2303:1 2309:1 2316:1 2320:1 2336:1 2343:1 2349:1 2366:1 2367:1
2375:1 2382:1 2383:1 2384:1 2391:1 2394:1 2401:1 2408:1 2412:1 2425:1 242
7:1 2442:1 2445:1 2447:1 2455:1 2458:1 2467:1 2468:1 2469:1 2490:1 2491:1
2497:1 2503:1 2507:1 2508:1 2509:1 2513:1 2518:1 2526:1 2546:1 2548:1 254
9:1 2555:1 2567:1 2593:1 2594:1 2599:1 2606:1 2637:1 2643:1 2647:1 2677:1
2679:1 2688:1 2698:1 2699:1 2711:1 2712:1 2716:1 2717:1 2718:1 2719:1 272
0:1 2721:1 2722:1 2723:1 2734:1 2736:1 2737:1 2738:1 2746:1 2767:1 2772:1
2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 282
2:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1
2833:1 2834:1 2835:1 2836:1 2837:1 2855:1 2864:1 2869:1 2876:1 2877:1 287
8:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1
2889:1 2892:1 2923:1 2930:1 2934:1 2935:1 2943:1 2955:1 2982:1 2998:1 302
3:1 3028:1 3043:1 3053:1 3055:1 3092:1 3096:1 3100:1 3107:1 3135:1 3153:1
3164:1 3165:1 3185:1 3195:1 3204:1 3213:1 3222:1 3224:1 3237:1 3238:1 323
9:1 3256:1 3266:1 3272:1 3285:1 3293:1 3318:1 3325:1 3328:1 3330:1 3334:1
3339:1 3340:1 3342:1 3349:1 3358:1 3362:1 3365:1 3366:1 3369:1 3375:1 337
8:1 3380:1 3417:1 3420:1 3473:1 3475:1 3477:1 3492:1 3499:1 3503:1 3526:1
3537:1 3542:1 3555:1 3560:1 3561:1 3562:1 3566:1 3582:1 3587:1 3591:1 360
3:1 3604:1 3634:1 3637:1 3682:1 3693:1 3741:1 3774:1 3778:1 3847:1 3864:1
3874:1 3908:1 3963:1 3966:1 4062:1 4149:1 4158:1 4228:1 4271:1 4306:1 434
5:1 4371:1 4380:1 4382:1 4388:1 4400:1 4403:1 4405:1 4414:1 4449:1 4478:1

4494:1 4549:1 4591:1 4600:1 4615:1 4630:1 4648:1 4663:1 4674:1 4685:1 469
3:1 4695:1 4706:1 4712:1 4740:1 4742:1 4763:1 4788:1 4832:1 4849:1 4892:1
4906:1 4914:1 4925:1 4929:1 4958:1 4994:1 5039:1 5043:1 5087:1 5127:1 522
5:1 5230:1 5233:1 5272:1 5293:1 5342:1 5416:1 5466:1 5481:1 5483:1 5522:1
5526:1 5536:1 5551:1 5593:1 5595:1 5635:1 5647:1 5670:1 5763:1 5808:1 584
2:1 5861:1 5906:1 5937:1 5938:1 5950:1 5960:1 6031:1 6034:1 6159:1 6161:1
6177:1 6179:1 6181:1 6203:1 6246:1 6272:1 6276:1 6293:1 6308:1 6319:1 645
7:1 6594:1 6658:1 6668:1 6680:1 6713:1 6772:1 6784:1 6787:1 6807:1 6966:1
7007:1 7087:1 7100:1 7149:1 7186:1 7205:1 7267:1 7300:1 7379:1 7444:1 745
0:1 7496:1 7501:1 7516:1 7546:1 7561:1 7755:1 7811:1 7871:1 7913:1 7946:1
8049:1 8159:1 8182:1 8241:1 8254:1 8255:1 8264:1 8318:1 8322:1 8340:1 841
1:1 8413:1 8455:1 8519:1 8520:1 8525:1 8528:1 8558:1 8566:1 8604:1 8725:1
8804:1 8811:1 8980:1 9042:1 9080:1 9091:1 9152:1 9198:1 9214:1 9263:1 926
8:1 9283:1 9331:1 9338:1 9350:1 9363:1 9366:1 9420:1 9421:1 9559:1 9613:1
9670:1 9687:1 9759:1 9762:1 9832:1 9859:1 9873:1 9875:1 9890:1 9927:1 994
5:1 9983:1 10019:1 10024:1 10038:1 10045:1 10089:1 10404:1 10565:1 10673:1
10800:1 10823:1 10861:1 11028:1 11081:1 11187:1 11201:1 11231:1 11335:1 11
370:1 11474:1 11480:1 11606:1 11619:1 11623:1 11636:1 11766:1 11777:1 1192
9:1 12007:1 12026:1 12128:1 12254:1 12333:1 12401:1 12549:1 12659:1 12685:
1 12686:1 12688:1 12689:1 12711:1 12944:1 12987:1 13018:1 13075:1 13136:1
13159:1 13286:1 13663:1 13797:1 13843:1 13917:1 13918:1 13959:1 14025:1 14
040:1 14250:1 14283:1 14581:1 14642:1 14845:1 14891:1 15055:1 15437:1 1545
9:1 15544:1 15571:1 15649:1 15900:1 16291:1 16416:1 16512:1 16529:1 16572:
1 16576:1 16667:1 16708:1 16723:1 16926:1 17223:1 17237:1 17276:1 17405:1
17483:1 17542:1 17552:1 17566:1 17812:1 17814:1 17815:1 18001:1 18050:1 18
099:1 18390:1 18662:1 18682:1 18693:1 18745:1 18826:1 18841:1 18906:1 1893
3:1 18946:1 18967:1 18986:1 18987:1 18988:1 18992:1 19021:1 19027:1 19095:
1 19179:1 19289:1 19490:1 19816:1 19848:1 19929:1 20036:1 20040:1 20208:1
20212:1 20215:1 20256:1 20400:1 20709:1 20726:1 20729:1 20778:1 20782:1 21
003:1 21074:1 21226:1 21259:1 21299:1 21372:1 21400:1 21723:1 21724:1 2172
5:1 21726:1 21727:1 21728:1 21729:1 21730:1 21731:1 21732:1 21733:1 21734:
1 21735:1 21736:1 21737:1 21738:1 21739:1 21740:1 21741:1 21742:1 21743:1
21744:1 21745:1 21746:1 21747:1 21748:1 21749:1 21750:1 21751:1 21752:1 21
753:1 21754:1 21755:1 21756:1 21757:1 21758:1 21759:1 21760:1 21761:1 2176
2:1 21763:1 21764:1 21765:1 21766:1 21767:1 21768:1 21769:1 21770:1 21771:
1 21772:1 21773:1 21774:1 21775:1 21776:1 21777:1 21778:1 21779:1 21780:1
21781:1 21782:1 21783:1 21784:1 21785:1 21786:1 21787:1 21788:1 21789:1 21
790:1 21791:1 21792:1 21793:1 21794:1 21795:1 21796:1 21797:1 21798:1 2179
9:1 21800:1 21801:1 21802:1 21803:1 21804:1 21805:1 21806:1 21807:1 21808:
1 21809:1 21810:1 21811:1 21812:1 21813:1 21814:1 21815:1 21816:1 21817:1
21818:1 21819:1 21820:1 21821:1 21822:1 21823:1 21824:1 21825:1 21826:1 21
827:1 21828:1 21829:1 21830:1 21831:1 21832:1 21833:1 21834:1 21835:1 2183
6:1 21837:1 21838:1 21839:1 21840:1 21841:1 21842:1 21843:1 21844:1 21845:
1 21846:1 21847:1 21848:1 21849:1 21850:1 21851:1 21852:1 21853:1 21854:1
21855:1 21856:1 21857:1 21858:1 21859:1 21860:1 21861:1 21862:1 21863:1 21
864:1 21865:1 21866:1 21867:1 21868:1 21869:1 21870:1 21871:1 21872:1 2187
3:1 21874:1 21875:1 21876:1 21877:1 21878:1 21879:1 21880:1 21881:1 21882:
1 21883:1 21884:1 21885:1 21886:1 21887:1 21888:1 21889:1 21890:1 21891:1
21892:1 21893:1 21894:1 21895:1 21896:1 21897:1 21898:1 21899:1 21900:1 21
901:1 21902:1 21903:1 21904:1 21905:1 21906:1 21907:1 21908:1 21909:1 2191
0:1 21911:1 21912:1 21913:1 21914:1 21915:1 21916:1 21917:1 21918:1 21919:
1 21920:1 21921:1 21922:1 21923:1 21924:1 21925:1 21926:1 21927:1 21928:1
21929:1 21930:1 21931:1 21932:1 21933:1 21934:1 21935:1 21936:1 21937:1 21
938:1 21939:1 21940:1 21941:1 21942:1 21943:1 21944:1 21945:1 21946:1 2194
7:1 21948:1 21949:1 21950:1 21951:1 21952:1 21953:1 21954:1 21955:1 21956:
1 21957:1 21958:1 21959:1 21960:1 21961:1 21962:1 21963:1 21964:1 21965:1
21966:1 21967:1 21968:1 21969:1 21970:1 21971:1 21972:1 21973:1 21974:1 21
975:1 21976:1 21977:1 21978:1 21979:1 21980:1 21981:1 21982:1 21983:1 2198
4:1 21985:1 21986:1 21987:1 21988:1 21989:1 21990:1 21991:1 21992:1 21993:
1 21994:1 21995:1 21996:1 21997:1 21998:1 21999:1 22000:1 22001:1 22002:1
22003:1 22004:1 22005:1 22006:1 22007:1 22008:1 22009:1 22010:1 22011:1 22

012:1 22013:1 22014:1 22015:1 22016:1 22017:1 22018:1 22019:1 22020:1 22021:1 22022:1 22023:1 22024:1 22025:1 22026:1 22027:1 22028:1 22029:1 22030:1 22031:1 22032:1 22033:1 22034:1 22035:1 22036:1 22037:1 22038:1 22039:1 22040:1 22041:1 22042:1 22043:1 22044:1 22045:1 22046:1 22047:1 22048:1 22049:1 22050:1 22051:1 22052:1 22053:1 22054:1 22055:1 22056:1 22057:1 22058:1 22059:1 22060:1 22061:1 22062:1 22063:1 22064:1 22065:1 22066:1 22067:1 22068:1 22069:1 22070:1 22071:1 22072:1 22073:1 22074:1 22075:1 22076:1 22077:1 22078:1 22079:1 22080:1 22081:1 22082:1 22083:1 22084:1 22085:1 22086:1 22087:1 22088:1 22089:1 22090:1 22091:1 22092:1 22093:1 22094:1 22095:1 22096:1 22097:1 22098:1 22099:1 22100:1 22101:1 22102:1 22103:1 22104:1 22105:1 22106:1 22107:1 22108:1 22109:1 22110:1 22111:1 22112:1 22113:1 22114:1 22115:1 22116:1 22117:1 22118:1 22119:1 22120:1 22121:1 22122:1 22123:1 22124:1 22125:1 22126:1 22127:1 22128:1 22129:1 22130:1 22131:1 22132:1 22133:1 22134:1\n',

'-1 12:1 14:1 31:1 35:1 39:1 45:1 49:1 52:1 53:1 67:1 68:1 69:1 70:1 73:1 80:1 85:1 114:1 120:1 126:1 127:1 131:1 134:1 137:1 140:1 143:1 148:1 153:1 154:1 167:1 168:1 229:1 233:1 240:1 255:1 257:1 269:1 271:1 275:1 285:1 312:1 321:1 368:1 373:1 390:1 420:1 493:1 496:1 566:1 569:1 620:1 634:1 653:1 684:1 690:1 751:1 771:1 774:1 782:1 808:1 962:1 1006:1 1233:1 1246:1 1299:1 1347:1 1378:1 1391:1 1398:1 1400:1 1412:1 1413:1 1441:1 1475:1 1529:1 1615:1 1658:1 1688:1 1690:1 1709:1 1743:1 1749:1 1753:1 1774:1 1948:1 1981:1 2018:1 2045:1 2051:1 2063:1 2066:1 2197:1 2254:1 2309:1 2323:1 2390:1 2397:1 2404:1 2423:1 2439:1 2455:1 2467:1 2469:1 2551:1 2691:1 2728:1 2917:1 2929:1 2946:1 3039:1 3077:1 3089:1 3117:1 3181:1 3224:1 3301:1 3329:1 3435:1 3463:1 3483:1 3836:1 3862:1 3952:1 3959:1 4060:1 4101:1 4120:1 4197:1 4396:1 4397:1 4450:1 4474:1 4475:1 4517:1 4596:1 4603:1 4792:1 5276:1 5648:1 5655:1 5673:1 5679:1 5682:1 5699:1 5777:1 5788:1 5807:1 5811:1 6007:1 6009:1 6193:1 6421:1 6902:1 7085:1 7185:1 7249:1 7250:1 7405:1 7476:1 7844:1 7856:1 8121:1 8670:1 8986:1 9210:1 9656:1 9658:1 9659:1 9661:1 9662:1 9663:1 9674:1 9675:1 9676:1 9677:1 9678:1 9679:1 9682:1 9683:1 9684:1 9685:1 9686:1 9687:1 10151:1 10403:1 11378:1 11598:1 11906:1 14215:1 14432:1 15272:1 15295:1 15669:1 16055:1 16881:1 17606:1 19864:1 20576:1 22135:1 22136:1 22137:1 22138:1 22139:1 22140:1 22141:1 22142:1 22143:1 22144:1 22145:1\n',

'-1 8:1 16:1 17:1 27:1 29:1 39:1 42:1 44:1 49:1 60:1 65:1 69:1 73:1 76:1 77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1 95:1 98:1 100:1 104:1 113:1 119:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 138:1 140:1 149:1 153:1 155:1 167:1 186:1 188:1 192:1 193:1 196:1 205:1 234:1 252:1 257:1 261:1 267:1 280:1 285:1 315:1 345:1 368:1 398:1 420:1 429:1 433:1 454:1 465:1 468:1 469:1 472:1 480:1 485:1 487:1 546:1 554:1 573:1 576:1 584:1 585:1 592:1 597:1 599:1 602:1 603:1 605:1 612:1 621:1 629:1 631:1 633:1 637:1 643:1 706:1 729:1 736:1 788:1 796:1 800:1 803:1 821:1 913:1 940:1 962:1 973:1 1088:1 1227:1 1258:1 1284:1 1325:1 1351:1 1391:1 1399:1 1423:1 1425:1 1426:1 1444:1 1475:1 1476:1 1492:1 1499:1 1500:1 1723:1 1740:1 1802:1 1956:1 1987:1 1998:1 2066:1 2112:1 2212:1 2249:1 2260:1 2267:1 2359:1 2503:1 2520:1 2691:1 2869:1 2915:1 2918:1 2922:1 2923:1 2947:1 2962:1 2979:1 3040:1 3044:1 3056:1 3076:1 3077:1 3120:1 3214:1 3216:1 3218:1 3224:1 3238:1 3468:1 3475:1 3869:1 3889:1 3966:1 4021:1 4101:1 4111:1 4204:1 4305:1 4308:1 4373:1 4454:1 4491:1 4492:1 4585:1 4608:1 4778:1 4794:1 4851:1 5018:1 5225:1 5276:1 5450:1 5994:1 6507:1 6711:1 6784:1 7011:1 8142:1 8146:1 8987:1 9404:1 9433:1 9470:1 9767:1 10052:1 10270:1 10272:1 12594:1 12599:1 13064:1 13277:1 14011:1 14012:1 14013:1 14014:1 14015:1 14016:1 14017:1 14018:1 14019:1 14020:1 14021:1\n',

'-1 27:1 31:1 35:1 49:1 58:1 63:1 100:1 106:1 124:1 126:1 131:1 140:1 153:1 231:1 252:1 257:1 259:1 262:1 267:1 269:1 270:1 275:1 277:1 280:1 285:1 309:1 315:1 316:1 359:1 367:1 368:1 397:1 407:1 433:1 443:1 478:1 598:1 616:1 678:1 680:1 682:1 685:1 695:1 709:1 710:1 712:1 726:1 727:1 729:1 735:1 746:1 747:1 814:1 839:1 853:1 894:1 929:1 962:1 1130:1 1174:1 1240:1 1266:1 1295:1 1337:1 1358:1 1401:1 1545:1 1546:1 1626:1 1632:1 1663:1 1729:1 1732:1 1772:1 1801:1 2077:1 2232:1 2270:1 2410:1 2507:1 2513:1 2548:1 2549:1 2746:1 2828:1 2885:1 2946:1 2957:1 3077:1 3081:1 3097:1 3112:1 3135:1 3866:1 4021:1 4055:1 4067:1 4090:1 4244:1 4265:1 4405:1 4991:1 5177:1 550

7:1 5595:1 5763:1 6177:1 6198:1 6348:1 6445:1 6674:1 7480:1 7695:1 7748:1
8428:1 8670:1 8769:1 10474:1 12242:1 12258:1 13494:1 13693:1 16039:1 1883
4:1 18880:1 19751:1 20778:1 20881:1 21860:1 22146:1 22147:1 22148:1 22149:
1 22150:1 22151:1 22152:1 22153:1 22154:1 22155:1 22156:1 22157:1 22158:1
22159:1\n',
 '1 8:1 9:1 13:1 27:1 31:1 32:1 34:1 40:1 44:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 5
3:1 55:1 59:1 61:1 62:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 80:1 82:1
87:1 89:1 90:1 94:1 98:1 99:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 114:1 11
9:1 126:1 127:1 128:1 129:1 133:1 161:1 166:1 176:1 184:1 198:1 212:1 214:
1 229:1 233:1 235:1 240:1 248:1 251:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 262:1
263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 273:1 275:1 276:1 277:1 279:1 28
3:1 289:1 312:1 314:1 322:1 324:1 345:1 361:1 365:1 368:1 370:1 373:1 385:
1 411:1 426:1 472:1 475:1 476:1 484:1 493:1 498:1 504:1 506:1 508:1 518:1
519:1 523:1 528:1 538:1 539:1 545:1 548:1 549:1 554:1 559:1 564:1 566:1 56
7:1 583:1 587:1 590:1 591:1 592:1 598:1 602:1 603:1 611:1 614:1 619:1 625:
1 627:1 628:1 636:1 653:1 675:1 679:1 681:1 683:1 684:1 691:1 697:1 704:1
709:1 711:1 712:1 717:1 721:1 734:1 736:1 737:1 747:1 787:1 790:1 793:1 79
6:1 797:1 799:1 801:1 803:1 807:1 809:1 810:1 812:1 816:1 817:1 819:1 821:
1 848:1 850:1 853:1 855:1 857:1 911:1 926:1 946:1 954:1 962:1 997:1 1008:1
1015:1 1020:1 1025:1 1095:1 1135:1 1143:1 1147:1 1165:1 1174:1 1181:1 118
6:1 1188:1 1193:1 1198:1 1202:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1211:1 1212:1
1215:1 1216:1 1217:1 1227:1 1240:1 1242:1 1246:1 1257:1 1263:1 1269:1 132
3:1 1337:1 1378:1 1383:1 1391:1 1392:1 1394:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1
1428:1 1450:1 1472:1 1474:1 1475:1 1478:1 1495:1 1500:1 1507:1 1510:1 154
1:1 1543:1 1546:1 1620:1 1621:1 1623:1 1643:1 1663:1 1670:1 1677:1 1679:1
1690:1 1712:1 1719:1 1723:1 1726:1 1734:1 1740:1 1741:1 1757:1 1768:1 177
2:1 1776:1 1777:1 1790:1 1805:1 1806:1 1812:1 1827:1 1833:1 1878:1 1881:1
1888:1 1923:1 1927:1 1954:1 1956:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2013:1 201
8:1 2020:1 2023:1 2045:1 2050:1 2051:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 2087:1
2150:1 2159:1 2193:1 2197:1 2220:1 2223:1 2228:1 2229:1 2231:1 2245:1 225
5:1 2261:1 2302:1 2309:1 2311:1 2313:1 2315:1 2324:1 2336:1 2340:1 2347:1
2359:1 2366:1 2367:1 2390:1 2423:1 2435:1 2455:1 2476:1 2497:1 2513:1 252
1:1 2536:1 2558:1 2600:1 2647:1 2671:1 2689:1 2715:1 2737:1 2740:1 2763:1
2772:1 2773:1 2774:1 2788:1 2796:1 2798:1 2805:1 2824:1 2830:1 2832:1 288
7:1 2894:1 2895:1 2911:1 2917:1 2944:1 2985:1 2998:1 3028:1 3046:1 3074:1
3077:1 3081:1 3112:1 3135:1 3139:1 3166:1 3167:1 3182:1 3188:1 3194:1 319
5:1 3206:1 3212:1 3215:1 3221:1 3224:1 3233:1 3250:1 3254:1 3258:1 3305:1
3306:1 3329:1 3332:1 3363:1 3378:1 3420:1 3433:1 3443:1 3450:1 3475:1 348
5:1 3510:1 3511:1 3542:1 3555:1 3560:1 3586:1 3591:1 3614:1 3621:1 3626:1
3660:1 3683:1 3687:1 3690:1 3702:1 3723:1 3742:1 3749:1 3840:1 3866:1 389
0:1 3915:1 3951:1 4023:1 4060:1 4103:1 4123:1 4124:1 4134:1 4135:1 4137:1
4139:1 4149:1 4192:1 4337:1 4344:1 4345:1 4373:1 4405:1 4445:1 4486:1 449
2:1 4500:1 4549:1 4596:1 4722:1 4736:1 4742:1 4788:1 4826:1 4828:1 4900:1
4902:1 4904:1 4925:1 4948:1 4988:1 5024:1 5063:1 5077:1 5080:1 5175:1 518
7:1 5225:1 5304:1 5315:1 5391:1 5459:1 5467:1 5471:1 5551:1 5628:1 5682:1
5684:1 5709:1 5786:1 5876:1 5908:1 5950:1 5960:1 5982:1 5983:1 5984:1 598
5:1 5996:1 5997:1 6014:1 6127:1 6180:1 6210:1 6296:1 6662:1 6820:1 6895:1
7010:1 7069:1 7090:1 7186:1 7270:1 7272:1 7297:1 7368:1 7377:1 7379:1 741
2:1 7661:1 7802:1 7880:1 8023:1 8146:1 8220:1 8414:1 8440:1 8474:1 8475:1
8476:1 8477:1 8478:1 8479:1 8480:1 8481:1 8482:1 8483:1 8485:1 8486:1 848
7:1 8488:1 8489:1 8490:1 8491:1 8492:1 8493:1 8494:1 8495:1 8496:1 8497:1
8498:1 8499:1 8500:1 8501:1 8502:1 8503:1 8504:1 8505:1 8506:1 8507:1 850
8:1 8509:1 8510:1 8511:1 8512:1 8513:1 8514:1 8515:1 8516:1 8517:1 8518:1
8519:1 8520:1 8521:1 8522:1 8523:1 8524:1 8525:1 8526:1 8527:1 8528:1 852
9:1 8530:1 8535:1 8544:1 8545:1 8546:1 8547:1 8548:1 8549:1 8550:1 8551:1
8552:1 8553:1 8554:1 8555:1 8556:1 8557:1 8558:1 8559:1 8560:1 8561:1 856
2:1 8563:1 8564:1 8565:1 8566:1 8567:1 8568:1 8569:1 8570:1 8571:1 8572:1
8573:1 8574:1 8575:1 8576:1 8577:1 8578:1 8579:1 8580:1 8581:1 8582:1 858
3:1 8584:1 8585:1 8586:1 8587:1 8588:1 8589:1 8590:1 8591:1 8592:1 8593:1
8594:1 8595:1 8596:1 8597:1 8598:1 8599:1 8600:1 8601:1 8602:1 8603:1 860
4:1 8605:1 8606:1 8607:1 8608:1 8609:1 8610:1 8611:1 8612:1 8761:1 8765:1

8767:1 8768:1 8770:1 8771:1 8773:1 8859:1 11201:1 15900:1 17399:1 17945:1
20963:1 22160:1 22161:1 22162:1 22163:1 22164:1 22165:1 22166:1\n',
'1 8:1 9:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 57:1 58:1 72:1 86:1 90:1 107:1 127:1 131:1 161:1 235:1 2
48:1 251:1 257:1 259:1 262:1 270:1 273:1 285:1 302:1 308:1 319:1 347:1 35
8:1 368:1 379:1 385:1 402:1 407:1 409:1 554:1 583:1 587:1 652:1 672:1 675:
1 689:1 700:1 711:1 712:1 717:1 730:1 748:1 776:1 857:1 885:1 913:1 949:1
1005:1 1006:1 1121:1 1202:1 1217:1 1269:1 1296:1 1350:1 1407:1 1472:1 154
1:1 1546:1 1621:1 1632:1 1686:1 1697:1 1730:1 1732:1 1784:1 1801:1 1806:1
1820:1 1948:1 1956:1 1984:1 1998:1 2192:1 2200:1 2203:1 2216:1 2227:1 236
6:1 2378:1 2397:1 2402:1 2534:1 2536:1 2549:1 2558:1 2586:1 2737:1 2739:1
2772:1 2796:1 2885:1 2985:1 3077:1 3093:1 3097:1 3100:1 3164:1 3180:1 318
9:1 3236:1 3248:1 3250:1 3270:1 3331:1 3332:1 3481:1 3484:1 3506:1 3612:1
3845:1 3846:1 3921:1 4139:1 4140:1 4251:1 4344:1 4345:1 4549:1 4658:1 472
6:1 4959:1 5155:1 5272:1 5346:1 5348:1 5469:1 5635:1 5681:1 5929:1 5933:1
5949:1 6070:1 6095:1 6225:1 6642:1 6824:1 6870:1 7377:1 7521:1 7530:1 753
2:1 7812:1 8220:1 8453:1 9836:1 10162:1 10233:1 10460:1 10525:1 12075:1 12
095:1 12112:1 13011:1 13412:1 13951:1 16312:1 18647:1 20979:1 21501:1 2216
7:1 22168:1 22169:1 22170:1 22171:1 22172:1 22173:1 22174:1 22175:1 22176:
1 22177:1 22178:1 22179:1\n',
'-1 8:1 16:1 35:1 39:1 41:1 44:1 45:1 49:1 50:1 52:1 54:1 55:1 70:1 71:1
78:1 79:1 80:1 85:1 87:1 92:1 93:1 94:1 97:1 99:1 100:1 106:1 108:1 111:1
112:1 130:1 131:1 132:1 133:1 161:1 175:1 190:1 198:1 240:1 252:1 262:1 26
7:1 270:1 272:1 277:1 285:1 297:1 299:1 316:1 322:1 361:1 368:1 370:1 372:
1 375:1 376:1 398:1 400:1 409:1 472:1 473:1 475:1 477:1 484:1 485:1 574:1
598:1 605:1 606:1 619:1 625:1 627:1 642:1 643:1 675:1 681:1 689:1 690:1 69
1:1 707:1 748:1 781:1 782:1 788:1 796:1 807:1 812:1 853:1 894:1 949:1 961:
1 1076:1 1102:1 1160:1 1243:1 1268:1 1284:1 1304:1 1323:1 1351:1 1389:1 13
91:1 1401:1 1425:1 1489:1 1490:1 1520:1 1536:1 1542:1 1543:1 1546:1 1632:1
1715:1 1730:1 1734:1 1948:1 2051:1 2061:1 2063:1 2065:1 2176:1 2192:1 221
9:1 2246:1 2269:1 2356:1 2366:1 2367:1 2410:1 2583:1 2694:1 2798:1 2832:1
2849:1 2885:1 2918:1 2930:1 2959:1 2985:1 2990:1 2998:1 3007:1 3016:1 307
6:1 3156:1 3167:1 3197:1 3288:1 3298:1 3401:1 3421:1 3424:1 3457:1 3596:1
3612:1 3664:1 3692:1 3884:1 4363:1 4486:1 4794:1 4826:1 4872:1 4878:1 489
6:1 4950:1 4968:1 5019:1 5052:1 5097:1 5272:1 5434:1 5483:1 5702:1 5704:1
5937:1 6009:1 6221:1 6319:1 6351:1 6355:1 6795:1 7311:1 7496:1 7567:1 757
2:1 8017:1 8629:1 8823:1 10651:1 11432:1 11600:1 11605:1 11618:1 11628:1 1
1738:1 12768:1 16352:1 18127:1 18421:1 18732:1 20501:1 20720:1 22180:1 221
81:1 22182:1 22183:1 22184:1 22185:1 22186:1 22187:1 22188:1 22189:1 2219
0:1 22191:1 22192:1 22193:1 22194:1 22195:1 22196:1\n',
'-1 8:1 42:1 57:1 84:1 86:1 100:1 126:1 127:1 131:1 253:1 255:1 256:1 25
8:1 259:1 270:1 297:1 299:1 318:1 321:1 327:1 336:1 341:1 368:1 385:1 386:
1 411:1 417:1 422:1 498:1 505:1 566:1 587:1 627:1 653:1 695:1 748:1 790:1
794:1 801:1 803:1 838:1 856:1 870:1 873:1 882:1 883:1 885:1 894:1 901:1 91
1:1 914:1 961:1 962:1 964:1 999:1 1009:1 1020:1 1021:1 1026:1 1029:1 1034:
1 1102:1 1136:1 1163:1 1201:1 1229:1 1250:1 1325:1 1350:1 1368:1 1389:1 13
91:1 1433:1 1441:1 1462:1 1546:1 1570:1 1615:1 1626:1 1644:1 1727:1 1730:1
1777:1 1792:1 1797:1 1800:1 1915:1 1926:1 1948:1 1987:1 2019:1 2061:1 217
6:1 2207:1 2254:1 2320:1 2367:1 2374:1 2382:1 2423:1 2461:1 2576:1 2772:1
2783:1 2795:1 2798:1 2918:1 2951:1 3179:1 3202:1 3236:1 3245:1 3246:1 325
5:1 3281:1 3333:1 3405:1 3583:1 3688:1 3752:1 3763:1 3778:1 3880:1 4012:1
4090:1 4232:1 4397:1 4423:1 4426:1 4449:1 4486:1 4508:1 4572:1 4652:1 469
8:1 4706:1 4717:1 4718:1 4743:1 4768:1 4772:1 4821:1 4834:1 4861:1 4895:1
4907:1 4928:1 4931:1 4946:1 4948:1 5061:1 5074:1 5153:1 5259:1 5289:1 545
5:1 5584:1 5601:1 5886:1 5909:1 5994:1 6032:1 6182:1 6191:1 6195:1 6381:1
6390:1 6414:1 6445:1 6564:1 6587:1 6769:1 6784:1 6795:1 6808:1 6845:1 686
4:1 6877:1 7035:1 7043:1 7161:1 7183:1 7264:1 7435:1 7495:1 7521:1 7545:1
7742:1 7981:1 8318:1 8356:1 8546:1 8645:1 8686:1 8725:1 8869:1 9030:1 904
6:1 9265:1 9309:1 9559:1 9857:1 10190:1 10250:1 10427:1 10433:1 10788:1 10
914:1 11050:1 11297:1 11300:1 11323:1 11515:1 12210:1 12667:1 12778:1 1304
3:1 13105:1 13383:1 13709:1 13814:1 13945:1 14253:1 14632:1 14843:1 14889:

1 15505:1 15608:1 15801:1 16109:1 16876:1 17628:1 17918:1 17978:1 17985:1
18114:1 18559:1 18600:1 18653:1 18797:1 19282:1 19334:1 19337:1 20501:1 20
504:1 20505:1 20506:1 20507:1 20508:1 20509:1 20510:1 20511:1 20512:1 2051
3:1 20514:1 20516:1 20518:1 20526:1 20563:1 21495:1 21835:1 22197:1 22198:
1 22199:1 22200:1 22201:1 22202:1 22203:1 22204:1 22205:1 22206:1 22207:1
22208:1 22209:1 22210:1 22211:1 22212:1 22213:1 22214:1 22215:1 22216:1 22
217:1 22218:1 22219:1 22220:1 22221:1 22222:1 22223:1 22224:1 22225:1 2222
6:1 22227:1 22228:1 22229:1 22230:1 22231:1 22232:1 22233:1 22234:1 22235:
1 22236:1 22237:1 22238:1 22239:1 22240:1 22241:1 22242:1 22243:1 22244:1
22245:1 22246:1 22247:1 22248:1 22249:1 22250:1 22251:1 22252:1 22253:1 22
254:1 22255:1 22256:1 22257:1 22258:1 22259:1 22260:1 22261:1 22262:1 2226
3:1 22264:1 22265:1 22266:1 22267:1 22268:1 22269:1 22270:1 22271:1 22272:
1 22273:1 22274:1 22275:1 22276:1 22277:1 22278:1 22279:1 22280:1 22281:1
22282:1 22283:1 22284:1 22285:1 22286:1 22287:1 22288:1 22289:1 22290:1 22
291:1 22292:1 22293:1 22294:1 22295:1 22296:1 22297:1 22298:1 22299:1 2230
0:1 22301:1 22302:1 22303:1 22304:1 22305:1 22306:1 22307:1 22308:1 22309:
1 22310:1 22311:1 22312:1 22313:1 22314:1 22315:1 22316:1 22317:1 22318:1
22319:1 22320:1 22321:1 22322:1 22323:1 22324:1 22325:1 22326:1 22327:1 22
328:1 22329:1 22330:1 22331:1 22332:1 22333:1 22334:1 22335:1 22336:1 2233
7:1 22338:1 22339:1 22340:1 22341:1 22342:1 22343:1 22344:1 22345:1 22346:
1 22347:1 22348:1 22349:1 22350:1 22351:1 22352:1 22353:1 22354:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 5564:1 5565:1 20070:1 20071:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 297:1 299:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:
1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1
652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 140
1:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1
2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 330
3:1 3369:1 3751:1 3806:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1
5681:1 5878:1 5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 634
0:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1
6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 636
1:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1
6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 6889:1 7311:1 8341:1 8342:1 834
3:1 8344:1 13982:1 15338:1 22355:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 33:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 44:1 46:1 49:1 50:1 5
5:1 58:1 60:1 61:1 63:1 68:1 69:1 71:1 74:1 77:1 78:1 79:1 85:1 89:1 90:1
91:1 93:1 94:1 95:1 97:1 99:1 108:1 113:1 114:1 126:1 127:1 129:1 130:1 13
1:1 132:1 133:1 140:1 142:1 148:1 155:1 157:1 161:1 164:1 166:1 171:1 178:
1 184:1 186:1 187:1 190:1 192:1 193:1 196:1 198:1 205:1 210:1 211:1 214:1
216:1 218:1 220:1 221:1 222:1 228:1 229:1 252:1 253:1 255:1 259:1 262:1 26
4:1 266:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1 281:1 282:1 302:1 315:1 316:1 321:
1 327:1 368:1 373:1 398:1 411:1 420:1 429:1 453:1 454:1 455:1 456:1 457:1
461:1 465:1 468:1 469:1 472:1 477:1 478:1 480:1 493:1 504:1 505:1 506:1 51
8:1 519:1 521:1 522:1 525:1 527:1 533:1 534:1 537:1 539:1 545:1 566:1 571:
1 574:1 575:1 585:1 592:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:1 602:1 603:1 604:1
605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 614:1 618:1 619:1 621:1 62
5:1 631:1 633:1 643:1 675:1 678:1 679:1 681:1 685:1 709:1 735:1 746:1 747:
1 749:1 776:1 792:1 794:1 796:1 803:1 804:1 807:1 810:1 812:1 820:1 850:1
894:1 911:1 947:1 962:1 999:1 1008:1 1082:1 1088:1 1095:1 1100:1 1101:1 11
62:1 1168:1 1211:1 1220:1 1227:1 1230:1 1231:1 1259:1 1263:1 1269:1 1284:1
1298:1 1315:1 1320:1 1325:1 1337:1 1351:1 1393:1 1398:1 1401:1 1410:1 141
3:1 1414:1 1424:1 1425:1 1426:1 1441:1 1444:1 1450:1 1460:1 1475:1 1490:1
1498:1 1499:1 1515:1 1541:1 1643:1 1651:1 1654:1 1658:1 1677:1 1690:1 173
6:1 1740:1 1741:1 1777:1 1805:1 1806:1 1908:1 1940:1 1956:1 1987:1 1998:1
2018:1 2050:1 2051:1 2065:1 2068:1 2070:1 2077:1 2079:1 2119:1 2142:1 224
9:1 2260:1 2311:1 2319:1 2338:1 2342:1 2343:1 2347:1 2363:1 2366:1 2381:1
2394:1 2397:1 2410:1 2417:1 2445:1 2508:1 2513:1 2520:1 2549:1 2757:1 278
8:1 2851:1 2902:1 2903:1 2904:1 2905:1 2906:1 2907:1 2908:1 2909:1 2910:1
2911:1 2912:1 2913:1 2914:1 2915:1 2916:1 2917:1 2918:1 2919:1 2920:1 292
1:1 2922:1 2923:1 2924:1 2925:1 2926:1 2927:1 2928:1 2929:1 2930:1 2931:1

2932:1 2933:1 2934:1 2935:1 2936:1 2937:1 2938:1 2939:1 2940:1 2941:1 294
2:1 2943:1 2944:1 2945:1 2946:1 2947:1 2948:1 2949:1 2950:1 2951:1 2952:1
2953:1 2954:1 2955:1 2956:1 2957:1 2958:1 2959:1 2960:1 2961:1 2962:1 296
3:1 2964:1 2965:1 2966:1 2967:1 2968:1 2969:1 2970:1 2971:1 2972:1 2973:1
2974:1 2975:1 2976:1 2977:1 2978:1 2979:1 2980:1 2981:1 2982:1 2983:1 298
4:1 2985:1 2986:1 2987:1 2988:1 2989:1 2990:1 2991:1 2992:1 2993:1 2994:1
2995:1 2996:1 2997:1 2998:1 2999:1 3000:1 3001:1 3002:1 3003:1 3004:1 300
5:1 3006:1 3007:1 3008:1 3009:1 3010:1 3011:1 3012:1 3013:1 3014:1 3015:1
3016:1 3017:1 3018:1 3019:1 3020:1 3021:1 3022:1 3023:1 3024:1 3025:1 302
6:1 3027:1 3028:1 3029:1 3030:1 3031:1 3032:1 3033:1 3034:1 3035:1 3036:1
3037:1 3038:1 3039:1 3040:1 3041:1 3042:1 3043:1 3044:1 3045:1 3046:1 304
7:1 3048:1 3049:1 3050:1 3051:1 3052:1 3053:1 3054:1 3055:1 3056:1 3057:1
3058:1 3059:1 3060:1 3061:1 3062:1 3063:1 3064:1 3065:1 3066:1 3067:1 306
8:1 3069:1 3070:1 3071:1 3072:1 3073:1 3074:1 3075:1 3076:1 3077:1 3078:1
3079:1 3080:1 3081:1 3082:1 3083:1 3084:1 3085:1 3086:1 3087:1 3088:1 308
9:1 3090:1 3091:1 3092:1 3093:1 3094:1 3095:1 3096:1 3097:1 3098:1 3099:1
3100:1 3101:1 3102:1 3103:1 3104:1 3105:1 3106:1 3107:1 3108:1 3109:1 311
0:1 3111:1 3112:1 3113:1 3114:1 3115:1 3116:1 3117:1 3118:1\n',
'1 29:1 31:1 32:1 49:1 52:1 54:1 65:1 73:1 75:1 82:1 94:1 115:1 126:1 13
1:1 140:1 141:1 152:1 154:1 166:1 179:1 184:1 206:1 211:1 229:1 252:1 255:
1 257:1 262:1 269:1 285:1 316:1 373:1 390:1 475:1 484:1 494:1 531:1 564:1
585:1 604:1 609:1 678:1 685:1 709:1 734:1 749:1 790:1 853:1 911:1 918:1 96
2:1 977:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1003:1 1004:1 1082:1 1144:1 1168:1 1186:
1 1253:1 1263:1 1296:1 1351:1 1356:1 1391:1 1427:1 1463:1 1539:1 1546:1 16
03:1 1604:1 1623:1 1627:1 1628:1 1663:1 1679:1 1691:1 1736:1 1740:1 1948:1
1956:1 1987:1 2066:1 2110:1 2249:1 2324:1 2340:1 2410:1 2474:1 2518:1 255
5:1 2609:1 2707:1 2728:1 2764:1 2930:1 3171:1 3186:1 3298:1 3858:1 3932:1
4013:1 4065:1 4642:1 4772:1 4788:1 4870:1 4959:1 5030:1 5077:1 5159:1 522
9:1 5243:1 5273:1 5274:1 5276:1 5601:1 5742:1 5799:1 6017:1 6653:1 6984:1
7082:1 7100:1 7806:1 7961:1 8119:1 8331:1 9154:1 9747:1 10596:1 10633:1 11
641:1 11955:1 12041:1 12217:1 13675:1 13802:1 15662:1 15748:1 22356:1 2235
7:1 22358:1 22359:1 22360:1 22361:1 22362:1 22363:1 22364:1 22365:1 22366:
1 22367:1 22368:1 22369:1 22370:1 22371:1\n',
'-1 8:1 9:1 31:1 32:1 36:1 37:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 59:1 61:1 6
3:1 67:1 70:1 75:1 78:1 80:1 82:1 83:1 86:1 87:1 90:1 91:1 98:1 99:1 100:1
104:1 111:1 112:1 113:1 114:1 117:1 119:1 120:1 121:1 123:1 127:1 129:1 13
1:1 134:1 150:1 161:1 166:1 174:1 186:1 197:1 198:1 206:1 214:1 216:1 229:
1 233:1 240:1 242:1 256:1 261:1 270:1 272:1 273:1 312:1 320:1 321:1 322:1
324:1 345:1 346:1 359:1 361:1 370:1 373:1 375:1 385:1 399:1 407:1 410:1 41
7:1 422:1 467:1 471:1 472:1 473:1 483:1 484:1 485:1 490:1 493:1 504:1 506:
1 522:1 525:1 538:1 539:1 540:1 542:1 545:1 550:1 551:1 552:1 560:1 564:1
565:1 566:1 567:1 571:1 574:1 587:1 592:1 604:1 605:1 606:1 609:1 611:1 61
4:1 619:1 620:1 633:1 634:1 642:1 647:1 676:1 678:1 679:1 681:1 683:1 685:
1 691:1 693:1 696:1 697:1 702:1 711:1 712:1 717:1 721:1 726:1 728:1 729:1
735:1 736:1 741:1 770:1 771:1 773:1 774:1 775:1 776:1 778:1 781:1 786:1 78
8:1 790:1 793:1 794:1 796:1 799:1 801:1 803:1 806:1 807:1 808:1 809:1 810:
1 811:1 814:1 815:1 817:1 818:1 836:1 843:1 850:1 851:1 857:1 879:1 882:1
888:1 889:1 894:1 895:1 896:1 897:1 898:1 911:1 913:1 917:1 918:1 926:1 92
9:1 937:1 946:1 949:1 960:1 996:1 997:1 1011:1 1019:1 1020:1 1035:1 1074:1
1075:1 1082:1 1091:1 1103:1 1106:1 1107:1 1111:1 1121:1 1130:1 1135:1 116
1:1 1162:1 1164:1 1165:1 1166:1 1176:1 1181:1 1184:1 1186:1 1193:1 1197:1
1202:1 1204:1 1210:1 1211:1 1212:1 1217:1 1218:1 1219:1 1227:1 1233:1 123
4:1 1241:1 1243:1 1246:1 1248:1 1252:1 1253:1 1259:1 1263:1 1265:1 1266:1
1269:1 1284:1 1299:1 1316:1 1323:1 1334:1 1335:1 1336:1 1343:1 1346:1 134
7:1 1350:1 1351:1 1352:1 1355:1 1362:1 1366:1 1369:1 1383:1 1384:1 1385:1
1393:1 1394:1 1398:1 1401:1 1403:1 1406:1 1407:1 1408:1 1411:1 1413:1 141
4:1 1415:1 1425:1 1427:1 1441:1 1447:1 1450:1 1456:1 1462:1 1463:1 1475:1
1478:1 1479:1 1482:1 1487:1 1493:1 1495:1 1497:1 1498:1 1499:1 1500:1 150
5:1 1506:1 1507:1 1510:1 1511:1 1520:1 1528:1 1536:1 1545:1 1548:1 1553:1
1559:1 1591:1 1623:1 1625:1 1626:1 1632:1 1638:1 1658:1 1662:1 1663:1 167
4:1 1675:1 1677:1 1678:1 1687:1 1688:1 1689:1 1690:1 1691:1 1698:1 1700:1

1710:1 1715:1 1718:1 1730:1 1732:1 1735:1 1736:1 1737:1 1743:1 1748:1 175
8:1 1772:1 1777:1 1782:1 1788:1 1797:1 1798:1 1805:1 1806:1 1822:1 1833:1
1837:1 1857:1 1875:1 1878:1 1881:1 1888:1 1898:1 1901:1 1903:1 1917:1 191
9:1 1923:1 1926:1 1927:1 1934:1 1939:1 1950:1 1954:1 1969:1 1978:1 1980:1
1991:1 1994:1 1998:1 1999:1 2000:1 2002:1 2003:1 2021:1 2036:1 2049:1 205
1:1 2054:1 2064:1 2065:1 2071:1 2078:1 2085:1 2088:1 2096:1 2101:1 2112:1
2142:1 2143:1 2156:1 2161:1 2187:1 2197:1 2198:1 2200:1 2204:1 2214:1 221
8:1 2223:1 2224:1 2234:1 2238:1 2247:1 2249:1 2251:1 2254:1 2261:1 2291:1
2303:1 2309:1 2311:1 2316:1 2321:1 2322:1 2323:1 2335:1 2337:1 2338:1 234
0:1 2343:1 2344:1 2348:1 2356:1 2358:1 2359:1 2363:1 2366:1 2367:1 2381:1
2382:1 2383:1 2390:1 2395:1 2396:1 2397:1 2402:1 2408:1 2409:1 2410:1 242
3:1 2427:1 2453:1 2455:1 2471:1 2481:1 2497:1 2503:1 2510:1 2520:1 2548:1
2555:1 2557:1 2558:1 2562:1 2564:1 2600:1 2609:1 2629:1 2640:1 2669:1 267
1:1 2677:1 2679:1 2687:1 2689:1 2691:1 2704:1 2707:1 2728:1 2730:1 2737:1
2745:1 2748:1 2759:1 2760:1 2763:1 2773:1 2788:1 2794:1 2800:1 2802:1 280
5:1 2812:1 2828:1 2833:1 2834:1 2850:1 2855:1 2859:1 2862:1 2864:1 2869:1
2887:1 2914:1 2916:1 2917:1 2930:1 2933:1 2935:1 2936:1 2941:1 2946:1 295
5:1 2959:1 2967:1 2979:1 2984:1 2987:1 2997:1 3028:1 3029:1 3031:1 3034:1
3046:1 3048:1 3056:1 3067:1 3089:1 3093:1 3097:1 3098:1 3100:1 3104:1 311
0:1 3118:1 3158:1 3164:1 3178:1 3179:1 3181:1 3182:1 3185:1 3186:1 3195:1
3206:1 3208:1 3211:1 3212:1 3213:1 3217:1 3221:1 3224:1 3233:1 3239:1 324
6:1 3250:1 3258:1 3300:1 3305:1 3326:1 3327:1 3352:1 3360:1 3366:1 3375:1
3420:1 3443:1 3444:1 3450:1 3451:1 3454:1 3463:1 3466:1 3471:1 3475:1 347
7:1 3480:1 3486:1 3489:1 3490:1 3496:1 3504:1 3511:1 3530:1 3539:1 3541:1
3547:1 3555:1 3556:1 3557:1 3558:1 3560:1 3563:1 3570:1 3573:1 3574:1 359
1:1 3593:1 3598:1 3600:1 3614:1 3622:1 3626:1 3635:1 3660:1 3687:1 3690:1
3703:1 3711:1 3717:1 3726:1 3732:1 3742:1 3746:1 3765:1 3841:1 3847:1 385
1:1 3854:1 3857:1 3858:1 3869:1 3884:1 3891:1 3893:1 3896:1 3909:1 3916:1
3919:1 3945:1 3949:1 3951:1 4004:1 4013:1 4041:1 4045:1 4047:1 4050:1 405
9:1 4061:1 4089:1 4093:1 4102:1 4106:1 4120:1 4137:1 4147:1 4182:1 4183:1
4184:1 4185:1 4193:1 4273:1 4278:1 4287:1 4363:1 4404:1 4406:1 4409:1 441
3:1 4445:1 4450:1 4457:1 4476:1 4479:1 4486:1 4511:1 4517:1 4543:1 4549:1
4553:1 4579:1 4595:1 4600:1 4603:1 4642:1 4644:1 4698:1 4706:1 4713:1 471
8:1 4727:1 4736:1 4823:1 4828:1 4830:1 4833:1 4865:1 4877:1 4913:1 4923:1
4931:1 4936:1 4939:1 4987:1 5035:1 5077:1 5079:1 5135:1 5143:1 5168:1 522
7:1 5276:1 5304:1 5319:1 5351:1 5356:1 5357:1 5360:1 5385:1 5386:1 5416:1
5450:1 5459:1 5465:1 5471:1 5546:1 5584:1 5595:1 5673:1 5676:1 5677:1 567
9:1 5683:1 5686:1 5717:1 5719:1 5724:1 5777:1 5792:1 5807:1 5811:1 5816:1
5817:1 5818:1 5820:1 5821:1 5830:1 5831:1 5876:1 5908:1 5937:1 5941:1 596
9:1 5978:1 6000:1 6004:1 6014:1 6032:1 6076:1 6079:1 6081:1 6082:1 6091:1
6095:1 6098:1 6108:1 6123:1 6126:1 6128:1 6129:1 6146:1 6151:1 6162:1 617
1:1 6180:1 6183:1 6193:1 6196:1 6213:1 6234:1 6240:1 6260:1 6263:1 6265:1
6296:1 6319:1 6355:1 6462:1 6498:1 6567:1 6577:1 6608:1 6658:1 6659:1 666
8:1 6701:1 6704:1 6706:1 6714:1 6715:1 6734:1 6781:1 6782:1 6798:1 6815:1
6832:1 6836:1 6838:1 6906:1 6935:1 6965:1 6977:1 7020:1 7063:1 7085:1 710
1:1 7185:1 7331:1 7364:1 7384:1 7402:1 7405:1 7411:1 7427:1 7435:1 7443:1
7450:1 7477:1 7499:1 7537:1 7541:1 7550:1 7675:1 7754:1 7777:1 7804:1 781
0:1 7814:1 7819:1 7840:1 7844:1 7846:1 7847:1 7849:1 7854:1 7856:1 7867:1
7872:1 7918:1 7946:1 8142:1 8144:1 8146:1 8225:1 8244:1 8255:1 8281:1 841
4:1 8445:1 8494:1 8503:1 8515:1 8516:1 8529:1 8545:1 8558:1 8563:1 8568:1
8582:1 8638:1 8641:1 8726:1 8813:1 8823:1 8831:1 8838:1 8977:1 8991:1 906
9:1 9080:1 9155:1 9163:1 9164:1 9202:1 9206:1 9209:1 9210:1 9398:1 9454:1
9470:1 9639:1 9670:1 9716:1 9717:1 9745:1 9747:1 9810:1 9861:1 9968:1 1002
4:1 10089:1 10382:1 10401:1 10406:1 10472:1 10488:1 10528:1 10555:1 10591:
1 10621:1 10651:1 10683:1 10767:1 10823:1 10963:1 11096:1 11127:1 11231:1
11275:1 11277:1 11280:1 11288:1 11307:1 11356:1 11362:1 11363:1 11368:1 11
376:1 11378:1 11389:1 11427:1 11505:1 11507:1 11512:1 11516:1 11519:1 1163
3:1 11660:1 11680:1 11714:1 11838:1 11839:1 11856:1 11860:1 11901:1 12034:
1 12095:1 12128:1 12131:1 12165:1 12216:1 12286:1 12311:1 12314:1 12329:1
12394:1 12601:1 12666:1 12941:1 12942:1 12954:1 12986:1 13000:1 13021:1 13
067:1 13136:1 13244:1 13263:1 13277:1 13290:1 13431:1 13440:1 13480:1 1358

5:1 13997:1 14265:1 14299:1 14306:1 14320:1 14415:1 14491:1 14581:1 14609:
1 14842:1 14882:1 14936:1 15003:1 15055:1 15277:1 15289:1 15295:1 15325:1
15328:1 15410:1 15455:1 15593:1 15722:1 16055:1 16063:1 16064:1 16089:1 16
387:1 16491:1 16629:1 16665:1 16691:1 17210:1 17293:1 17325:1 17339:1 1742
5:1 17606:1 17662:1 17686:1 17696:1 17776:1 17889:1 18121:1 18411:1 18450:
1 18482:1 18560:1 18922:1 18925:1 18929:1 19200:1 19246:1 19791:1 19860:1
19864:1 19873:1 19964:1 19967:1 20338:1 20357:1 20398:1 20430:1 20463:1 20
577:1 20871:1 20996:1 21076:1 21108:1 21128:1 21134:1 21138:1 21139:1 2116
7:1 21175:1 21373:1 22095:1 22295:1 22372:1 22373:1 22374:1 22375:1 22376:
1 22377:1 22378:1 22379:1 22380:1 22381:1 22382:1 22383:1 22384:1 22385:1
22386:1 22387:1 22388:1 22389:1 22390:1 22391:1 22392:1 22393:1 22394:1 22
395:1 22396:1 22397:1 22398:1 22399:1 22400:1 22401:1 22402:1 22403:1 2240
4:1 22405:1 22406:1 22407:1 22408:1 22409:1 22410:1 22411:1 22412:1 22413:
1 22414:1 22415:1 22416:1 22417:1 22418:1 22419:1 22420:1 22421:1 22422:1
22423:1 22424:1 22425:1 22426:1 22427:1 22428:1 22429:1 22430:1 22431:1 22
432:1 22433:1 22434:1 22435:1 22436:1 22437:1 22438:1 22439:1 22440:1 2244
1:1 22442:1 22443:1 22444:1 22445:1 22446:1 22447:1 22448:1 22449:1 22450:
1 22451:1 22452:1 22453:1 22454:1 22455:1 22456:1 22457:1 22458:1 22459:1
22460:1 22461:1 22462:1 22463:1 22464:1 22465:1 22466:1 22467:1 22468:1 22
469:1 22470:1 22471:1 22472:1 22473:1 22474:1 22475:1 22476:1 22477:1 2247
8:1 22479:1 22480:1 22481:1 22482:1 22483:1 22484:1 22485:1 22486:1 22487:
1 22488:1 22489:1 22490:1 22491:1 22492:1 22493:1 22494:1 22495:1 22496:1
22497:1 22498:1 22499:1 22500:1 22501:1 22502:1 22503:1 22504:1 22505:1 22
506:1 22507:1\n',

'-1 8:1 31:1 32:1 41:1 46:1 47:1 49:1 50:1 53:1 54:1 58:1 69:1 70:1 71:1
79:1 80:1 83:1 86:1 106:1 111:1 117:1 120:1 125:1 127:1 128:1 129:1 131:1
231:1 233:1 235:1 238:1 247:1 248:1 252:1 253:1 255:1 257:1 258:1 260:1 26
1:1 262:1 263:1 264:1 265:1 266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:
1 274:1 275:1 278:1 279:1 285:1 308:1 368:1 484:1 490:1 493:1 539:1 566:1
587:1 595:1 653:1 675:1 678:1 712:1 714:1 748:1 790:1 807:1 808:1 895:1 89
9:1 1009:1 1096:1 1111:1 1128:1 1144:1 1193:1 1207:1 1227:1 1258:1 1334:1
1335:1 1338:1 1343:1 1392:1 1395:1 1398:1 1400:1 1403:1 1497:1 1615:1 163
3:1 1636:1 1637:1 1686:1 1726:1 1776:1 1782:1 1784:1 1827:1 1837:1 1888:1
1896:1 1927:1 1948:1 1984:1 1995:1 2065:1 2220:1 2249:1 2348:1 2541:1 254
9:1 2637:1 2663:1 2687:1 2748:1 2762:1 2783:1 2785:1 2832:1 2862:1 2885:1
2957:1 3014:1 3171:1 3305:1 3306:1 3424:1 3457:1 3477:1 3717:1 3751:1 380
5:1 3810:1 3840:1 3841:1 3891:1 4089:1 4090:1 4105:1 4139:1 4140:1 4373:1
4549:1 4740:1 4894:1 5198:1 5210:1 5276:1 5297:1 5334:1 5345:1 5346:1 534
8:1 5352:1 5354:1 5355:1 5359:1 5366:1 5377:1 5378:1 5379:1 5390:1 5455:1
5490:1 5941:1 5978:1 6122:1 6123:1 6129:1 6132:1 6146:1 6668:1 6674:1 679
8:1 7692:1 7705:1 7719:1 8078:1 8231:1 9149:1 9206:1 9295:1 9763:1 9857:1
9977:1 11374:1 11430:1 11460:1 11862:1 12316:1 12854:1 13058:1 14242:1 142
45:1 14253:1 14762:1 15895:1 17792:1 19856:1 20807:1 21356:1 22508:1 2250
9:1 22510:1 22511:1 22512:1 22513:1 22514:1 22515:1 22516:1 22517:1 22518:
1 22519:1 22520:1 22521:1 22522:1 22523:1 22524:1 22525:1 22526:1 22527:1
22528:1 22529:1\n',

'-1 36:1 82:1 98:1 131:1 133:1 253:1 261:1 270:1 285:1 297:1 299:1 331:1
368:1 377:1 409:1 411:1 510:1 545:1 559:1 566:1 582:1 583:1 592:1 598:1 64
6:1 693:1 724:1 796:1 838:1 911:1 1075:1 1130:1 1384:1 1400:1 1410:1 1541:
1 1571:1 1601:1 1629:1 1654:1 1658:1 1663:1 1679:1 1697:1 1698:1 1740:1 18
06:1 1956:1 1999:1 2077:1 2125:1 2225:1 2231:1 2347:1 2401:1 2425:1 2472:1
2536:1 2689:1 2816:1 2849:1 3050:1 3117:1 3148:1 3182:1 3213:1 3272:1 340
3:1 3574:1 3774:1 3909:1 4042:1 4135:1 4169:1 4373:1 4478:1 4503:1 4566:1
4646:1 4652:1 4706:1 4833:1 4907:1 5081:1 5786:1 6121:1 6343:1 6411:1 645
7:1 6938:1 7090:1 7235:1 7319:1 7364:1 7390:1 8142:1 9802:1 13603:1 13672:
1 14020:1 15310:1 15677:1 16270:1 18100:1 22530:1 22531:1 22532:1 22533:1
22534:1 22535:1 22536:1 22537:1 22538:1\n',

'1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 5
8:1 59:1 61:1 63:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 79:1 80:1 82:1 84:1
86:1 87:1 88:1 90:1 91:1 95:1 100:1 104:1 106:1 107:1 113:1 116:1 119:1 12
0:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 140:1 154:1 155:1 166:1 167:

1 170:1 174:1 176:1 179:1 185:1 190:1 198:1 229:1 230:1 232:1 234:1 240:1
242:1 248:1 250:1 252:1 253:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 26
5:1 267:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 275:1 279:1 281:1 282:1 283:1 284:
1 285:1 302:1 311:1 312:1 316:1 318:1 322:1 324:1 331:1 333:1 358:1 361:1
364:1 365:1 368:1 370:1 372:1 373:1 376:1 385:1 396:1 397:1 407:1 408:1 41
1:1 413:1 414:1 416:1 420:1 422:1 428:1 471:1 472:1 475:1 484:1 493:1 498:
1 499:1 504:1 506:1 510:1 513:1 529:1 539:1 545:1 548:1 551:1 552:1 557:1
558:1 559:1 560:1 565:1 566:1 567:1 583:1 592:1 606:1 611:1 618:1 620:1 63
4:1 643:1 647:1 648:1 650:1 651:1 652:1 653:1 675:1 676:1 678:1 681:1 690:
1 691:1 695:1 697:1 704:1 709:1 710:1 711:1 712:1 714:1 715:1 716:1 723:1
726:1 729:1 730:1 733:1 747:1 774:1 779:1 787:1 793:1 796:1 799:1 801:1 80
3:1 805:1 807:1 812:1 816:1 817:1 843:1 848:1 850:1 853:1 856:1 881:1 882:
1 885:1 887:1 894:1 897:1 898:1 899:1 903:1 911:1 913:1 915:1 916:1 917:1
926:1 928:1 944:1 951:1 954:1 955:1 996:1 999:1 1004:1 1006:1 1008:1 1009:
1 1012:1 1014:1 1020:1 1026:1 1035:1 1055:1 1075:1 1090:1 1096:1 1097:1 11
00:1 1107:1 1117:1 1120:1 1121:1 1130:1 1140:1 1144:1 1162:1 1164:1 1165:1
1168:1 1173:1 1176:1 1186:1 1195:1 1207:1 1218:1 1219:1 1223:1 1229:1 123
1:1 1240:1 1243:1 1253:1 1258:1 1260:1 1263:1 1265:1 1284:1 1291:1 1296:1
1299:1 1310:1 1323:1 1324:1 1325:1 1334:1 1335:1 1336:1 1343:1 1346:1 134
7:1 1351:1 1355:1 1356:1 1358:1 1361:1 1378:1 1386:1 1387:1 1389:1 1390:1
1392:1 1394:1 1396:1 1398:1 1400:1 1401:1 1414:1 1416:1 1418:1 1423:1 142
7:1 1441:1 1462:1 1472:1 1475:1 1477:1 1482:1 1490:1 1495:1 1497:1 1498:1
1499:1 1500:1 1504:1 1507:1 1515:1 1519:1 1536:1 1542:1 1543:1 1544:1 157
8:1 1587:1 1591:1 1601:1 1602:1 1603:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1
1614:1 1615:1 1623:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1 1636:1 1637:1 163
8:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 1648:1
1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1 165
9:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 1669:1
1670:1 1672:1 1674:1 1675:1 1676:1 1677:1 1679:1 1681:1 1683:1 1686:1 169
1:1 1698:1 1701:1 1709:1 1712:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1
1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1736:1 173
7:1 1740:1 1741:1 1742:1 1743:1 1749:1 1752:1 1753:1 1770:1 1772:1 1777:1
1784:1 1789:1 1790:1 1798:1 1801:1 1802:1 1808:1 1817:1 1827:1 1831:1 183
7:1 1838:1 1843:1 1857:1 1892:1 1895:1 1899:1 1948:1 1954:1 1956:1 1963:1
1969:1 1985:1 1987:1 1991:1 1995:1 1998:1 1999:1 2001:1 2002:1 2003:1 201
8:1 2019:1 2021:1 2027:1 2031:1 2036:1 2037:1 2038:1 2044:1 2045:1 2048:1
2063:1 2065:1 2066:1 2067:1 2068:1 2070:1 2077:1 2078:1 2091:1 2095:1 209
6:1 2102:1 2116:1 2142:1 2150:1 2159:1 2193:1 2197:1 2198:1 2212:1 2216:1
2217:1 2218:1 2234:1 2235:1 2236:1 2248:1 2249:1 2252:1 2302:1 2303:1 230
6:1 2308:1 2309:1 2311:1 2335:1 2336:1 2337:1 2339:1 2340:1 2343:1 2346:1
2363:1 2381:1 2382:1 2395:1 2397:1 2410:1 2412:1 2417:1 2449:1 2455:1 247
1:1 2497:1 2503:1 2507:1 2530:1 2543:1 2546:1 2549:1 2558:1 2566:1 2600:1
2618:1 2637:1 2640:1 2671:1 2691:1 2692:1 2694:1 2697:1 2704:1 2711:1 272
3:1 2728:1 2736:1 2737:1 2739:1 2752:1 2762:1 2764:1 2765:1 2769:1 2790:1
2797:1 2798:1 2800:1 2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 280
8:1 2809:1 2813:1 2817:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1
2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1 2834:1 2837:1 2864:1 2868:1 2876:1 287
7:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1
2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 289
8:1 2899:1 2900:1 2901:1 2927:1 2931:1 2946:1 2979:1 2982:1 2985:1 2986:1
2990:1 2996:1 2997:1 3014:1 3034:1 3037:1 3055:1 3057:1 3063:1 3075:1 307
6:1 3079:1 3089:1 3104:1 3107:1 3148:1 3160:1 3162:1 3163:1 3164:1 3165:1
3179:1 3180:1 3182:1 3183:1 3186:1 3195:1 3216:1 3217:1 3218:1 3220:1 322
2:1 3237:1 3240:1 3249:1 3270:1 3272:1 3293:1 3299:1 3342:1 3375:1 3380:1
3382:1 3386:1 3408:1 3420:1 3477:1 3485:1 3489:1 3533:1 3548:1 3560:1 356
8:1 3576:1 3591:1 3603:1 3604:1 3643:1 3645:1 3692:1 3722:1 3724:1 3745:1
3760:1 3778:1 3790:1 3841:1 3855:1 3884:1 3901:1 3924:1 3930:1 3958:1 395
9:1 3960:1 3996:1 4041:1 4060:1 4093:1 4106:1 4158:1 4161:1 4277:1 4282:1
4345:1 4363:1 4374:1 4409:1 4413:1 4418:1 4427:1 4474:1 4476:1 4560:1 457
9:1 4600:1 4646:1 4652:1 4658:1 4695:1 4739:1 4740:1 4757:1 4772:1 4788:1
4791:1 4828:1 4834:1 4870:1 4925:1 4929:1 4948:1 4952:1 5035:1 5041:1 507

7:1 5081:1 5101:1 5135:1 5226:1 5233:1 5276:1 5282:1 5332:1 5357:1 5369:1
5377:1 5404:1 5411:1 5462:1 5595:1 5662:1 5685:1 5699:1 5717:1 5763:1 577
3:1 5777:1 5781:1 5786:1 5788:1 5801:1 5804:1 5823:1 5849:1 5897:1 5937:1
5940:1 5948:1 5965:1 5974:1 6009:1 6014:1 6031:1 6095:1 6148:1 6182:1 624
6:1 6252:1 6276:1 6300:1 6403:1 6498:1 6510:1 6531:1 6545:1 6571:1 6577:1
6586:1 6589:1 6594:1 6596:1 6634:1 6662:1 6784:1 6787:1 6788:1 6815:1 683
2:1 6838:1 6891:1 6977:1 6994:1 7012:1 7093:1 7094:1 7100:1 7109:1 7302:1
7364:1 7379:1 7450:1 7519:1 7522:1 7530:1 7545:1 7554:1 7717:1 7719:1 773
7:1 7806:1 7811:1 7814:1 7815:1 7856:1 7880:1 7885:1 8047:1 8078:1 8143:1
8176:1 8178:1 8226:1 8274:1 8451:1 8507:1 8528:1 8710:1 8815:1 8965:1 898
4:1 8987:1 9006:1 9164:1 9209:1 9284:1 9384:1 9407:1 9421:1 9442:1 9522:1
9541:1 9619:1 9670:1 9671:1 9802:1 9861:1 9883:1 9885:1 10052:1 10129:1 10
131:1 10133:1 10141:1 10142:1 10143:1 10150:1 10151:1 10152:1 10179:1 1040
5:1 10442:1 10569:1 10621:1 10671:1 10709:1 11059:1 11083:1 11186:1 11232:
1 11233:1 11406:1 11447:1 11739:1 11780:1 11782:1 11792:1 12095:1 12106:1
12128:1 12140:1 12152:1 12217:1 12221:1 12362:1 12377:1 12390:1 12399:1 12
670:1 12689:1 12699:1 12759:1 12767:1 13070:1 13294:1 13343:1 13410:1 1344
4:1 13445:1 13446:1 13521:1 13536:1 13544:1 13579:1 13585:1 13623:1 13826:
1 14199:1 14589:1 14632:1 14765:1 14835:1 14843:1 14925:1 15048:1 15795:1
15858:1 15980:1 16185:1 16287:1 16454:1 16511:1 16714:1 16805:1 17292:1 17
537:1 17539:1 17550:1 17625:1 17719:1 17847:1 18053:1 18054:1 18055:1 1806
4:1 18073:1 18074:1 18099:1 18110:1 18280:1 18450:1 18482:1 18510:1 18914:
1 19049:1 19210:1 19268:1 19513:1 19538:1 19658:1 19862:1 19946:1 19988:1
20400:1 20530:1 20730:1 21075:1 21086:1 21121:1 21269:1 21270:1 21339:1 21
350:1 21355:1 22399:1 22483:1 22539:1 22540:1 22541:1 22542:1 22543:1 2254
4:1 22545:1 22546:1 22547:1 22548:1 22549:1 22550:1 22551:1 22552:1 22553:
1 22554:1 22555:1 22556:1 22557:1 22558:1 22559:1 22560:1 22561:1 22562:1
22563:1 22564:1 22565:1 22566:1 22567:1 22568:1 22569:1 22570:1 22571:1 22
572:1 22573:1 22574:1 22575:1 22576:1 22577:1 22578:1 22579:1 22580:1 2258
1:1 22582:1 22583:1 22584:1 22585:1 22586:1 22587:1 22588:1 22589:1 22590:
1 22591:1 22592:1 22593:1 22594:1 22595:1 22596:1 22597:1 22598:1 22599:1
22600:1 22601:1 22602:1 22603:1 22604:1 22605:1 22606:1 22607:1 22608:1 22
609:1 22610:1 22611:1 22612:1 22613:1 22614:1 22615:1 22616:1 22617:1 2261
8:1 22619:1 22620:1 22621:1 22622:1 22623:1 22624:1 22625:1 22626:1 22627:
1 22628:1 22629:1\n',
'1 8:1 9:1 1601:1 4063:1 4064:1 4065:1 4066:1 12029:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 146
0:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1
2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 336
9:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 6341:1 634
2:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1 6352:1
6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 6362:1 636
3:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1 6373:1
6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7310:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 834
5:1\n',
'-1 275:1 436:1 749:1 3805:1 5573:1 6225:1 22630:1 22631:1 22632:1\n',
'1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 39:1 46:1 49:1 50:1 52:1 56:1 57:1 58:1 63:1 7
8:1 79:1 80:1 82:1 106:1 107:1 113:1 120:1 124:1 125:1 126:1 128:1 129:1 1
31:1 134:1 154:1 167:1 170:1 174:1 179:1 190:1 206:1 229:1 232:1 235:1 24
2:1 248:1 250:1 252:1 253:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:
1 267:1 269:1 270:1 271:1 273:1 275:1 278:1 281:1 285:1 305:1 312:1 319:1
322:1 324:1 358:1 361:1 365:1 368:1 373:1 376:1 408:1 413:1 422:1 428:1 49
3:1 499:1 548:1 552:1 559:1 566:1 583:1 587:1 593:1 600:1 620:1 648:1 650:
1 651:1 653:1 675:1 678:1 691:1 697:1 706:1 712:1 714:1 715:1 723:1 729:1
733:1 747:1 787:1 790:1 796:1 799:1 803:1 812:1 816:1 848:1 853:1 856:1 88
1:1 882:1 887:1 897:1 898:1 911:1 917:1 954:1 955:1 986:1 996:1 997:1 998:
1 999:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 1014:1 1035:1 1054:1 1055:1 109

0:1 1096:1 1097:1 1100:1 1112:1 1117:1 1165:1 1168:1 1176:1 1223:1 1240:1
1253:1 1258:1 1269:1 1284:1 1291:1 1325:1 1334:1 1335:1 1343:1 1355:1 136
1:1 1386:1 1387:1 1392:1 1398:1 1401:1 1475:1 1482:1 1542:1 1543:1 1544:1
1596:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1 161
3:1 1614:1 1615:1 1616:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 1634:1
1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1 164
5:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 1655:1
1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1 166
6:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1674:1 1677:1 1679:1 1683:1 1686:1 1693:1
1697:1 1698:1 1713:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 172
7:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1735:1 1736:1 1740:1
1788:1 1798:1 1801:1 1802:1 1817:1 1827:1 1830:1 1838:1 1923:1 1985:1 198
7:1 1998:1 2003:1 2018:1 2045:1 2048:1 2064:1 2070:1 2077:1 2116:1 2142:1
2147:1 2153:1 2193:1 2249:1 2405:1 2412:1 2497:1 2546:1 2556:1 2566:1 270
4:1 2723:1 2736:1 2737:1 2750:1 2757:1 2797:1 2798:1 2799:1 2800:1 2801:1
2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 2822:1 282
3:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 2832:1 2833:1
2834:1 2837:1 2868:1 2869:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 288
2:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1
2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 2964:1 316
8:1 3178:1 3182:1 3249:1 3266:1 3378:1 3451:1 3483:1 3568:1 3750:1 3773:1
4055:1 4539:1 4579:1 4628:1 4659:1 4870:1 5045:1 5087:1 5127:1 5134:1 578
6:1 5878:1 5935:1 5965:1 6577:1 6767:1 6889:1 7526:1 7942:1 8323:1 8586:1
9029:1 9306:1 10346:1 10347:1 11163:1 11188:1 11619:1 11718:1 12988:1 1375
0:1 14284:1 14920:1 14921:1 14922:1 14931:1 15163:1 15195:1 17812:1 18050:
1 18674:1 18675:1 18676:1 18677:1 18678:1 18679:1 18680:1 18681:1 18682:1
18683:1 18685:1 18686:1 18689:1 18690:1 18691:1 18692:1 18693:1 18694:1 20
044:1 20045:1 20046:1 20047:1 20048:1 20049:1 21398:1 21399:1 21400:1 2140
1:1 21402:1 21403:1 21404:1 21783:1 21784:1 22633:1 22634:1 22635:1\n',
'1 52:1 54:1 80:1 91:1 106:1 123:1 131:1 132:1 179:1 259:1 299:1 302:1 32
5:1 368:1 504:1 565:1 614:1 685:1 700:1 705:1 857:1 949:1 962:1 1191:1 119
7:1 1632:1 1777:1 1805:1 1890:1 2758:1 2774:1 3268:1 3562:1 3878:1 4139:1
5078:1 5561:1 5941:1 6910:1 11494:1 11501:1 18845:1 20761:1 20762:1 22636:
1 22637:1 22638:1 22639:1 22640:1 22641:1 22642:1 22643:1 22644:1 22645:1
22646:1 22647:1\n',
'1 8:1 9:1 40:1 54:1 62:1 63:1 82:1 104:1 106:1 120:1 125:1 126:1 128:1 1
31:1 161:1 179:1 231:1 253:1 255:1 256:1 262:1 270:1 302:1 309:1 336:1 36
5:1 408:1 484:1 566:1 595:1 620:1 647:1 652:1 683:1 774:1 796:1 848:1 879:
1 881:1 882:1 933:1 937:1 949:1 951:1 954:1 962:1 996:1 997:1 998:1 999:1
1003:1 1004:1 1008:1 1013:1 1017:1 1020:1 1021:1 1036:1 1195:1 1199:1 125
3:1 1264:1 1268:1 1299:1 1316:1 1336:1 1343:1 1379:1 1393:1 1407:1 1441:1
1451:1 1482:1 1497:1 1542:1 1543:1 1626:1 1638:1 1663:1 1675:1 1678:1 167
9:1 1686:1 1698:1 1713:1 1730:1 1737:1 1740:1 1838:1 1895:1 1940:1 1948:1
1991:1 2147:1 2193:1 2562:1 2609:1 2706:1 2763:1 2785:1 2827:1 2879:1 288
0:1 2883:1 2887:1 2917:1 2935:1 3057:1 3153:1 3174:1 3298:1 3466:1 3568:1
3587:1 3849:1 3891:1 4397:1 4486:1 4539:1 4547:1 4658:1 4742:1 4903:1 495
2:1 4966:1 5077:1 5623:1 6682:1 7185:1 7264:1 7812:1 7991:1 8216:1 8225:1
8228:1 8239:1 8242:1 8331:1 8369:1 8410:1 8596:1 9291:1 9293:1 9306:1 986
6:1 10358:1 10359:1 10363:1 10390:1 10391:1 11336:1 14584:1 14620:1 16211:
1 21563:1 22492:1 22648:1 22649:1 22650:1 22651:1 22652:1 22653:1 22654:1
22655:1 22656:1 22657:1 22658:1 22659:1 22660:1 22661:1 22662:1\n',
'-1 16:1 21:1 26:1 28:1 29:1 31:1 38:1 39:1 45:1 49:1 54:1 55:1 60:1 63:1
65:1 69:1 76:1 78:1 79:1 90:1 98:1 99:1 104:1 131:1 133:1 150:1 178:1 193:
1 198:1 199:1 219:1 251:1 252:1 263:1 280:1 345:1 353:1 404:1 429:1 436:1
458:1 472:1 538:1 637:1 639:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:1 67
6:1 678:1 787:1 790:1 796:1 1020:1 1160:1 1166:1 1206:1 1325:1 1336:1 135
8:1 1364:1 1409:1 1505:1 1511:1 1843:1 1885:1 1898:1 1903:1 1923:1 2000:1
2054:1 2067:1 2267:1 2343:1 2444:1 2558:1 2671:1 2802:1 2959:1 2988:1 299
8:1 3031:1 3079:1 3093:1 3119:1 3186:1 3195:1 3468:1 3730:1 3924:1 4147:1
4149:1 4228:1 4313:1 4413:1 4838:1 5019:1 5146:1 5458:1 5506:1 6549:1 732
4:1 8021:1 8411:1 8558:1 8621:1 8988:1 9684:1 10239:1 11250:1 11284:1 1239

1:1 13381:1 13742:1 13796:1 14721:1 14968:1 14969:1 14970:1 14971:1 14972:
1 14973:1 14974:1 14975:1 14976:1 14977:1 14978:1 14979:1 14980:1 14981:1
14982:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:
1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 305:1 310:1 311:1 324:1 342:1
372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 525:1 53
8:1 548:1 583:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:1 794:1 796:
1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 899:1 949:1
963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 97
5:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:
1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1
1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 101
0:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1
1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 103
1:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1
1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 105
2:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1
1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 107
3:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1
1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 109
4:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1
1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 111
5:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1
1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 113
6:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1
1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 115
7:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1
1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 117
8:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1
1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 119
9:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1
1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 122
0:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1
1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 124
1:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1
1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1269:1 1270:1 127
1:1 1392:1 1624:1 1837:1 3305:1 3865:1 4228:1 4366:1 4373:1 4644:1 5410:1
6183:1 9307:1 10682:1 10683:1\n',

'1 8:1 9:1 32:1 35:1 50:1 54:1 57:1 61:1 63:1 69:1 83:1 87:1 100:1 106:1
120:1 125:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 154:1 179:1 184:1 212:1 229:1 23
5:1 248:1 253:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 262:1 268:1 269:1 270:1 273:
1 275:1 285:1 299:1 316:1 319:1 320:1 324:1 331:1 336:1 341:1 346:1 372:1
385:1 390:1 402:1 408:1 416:1 427:1 471:1 472:1 485:1 566:1 653:1 675:1 67
8:1 681:1 683:1 690:1 695:1 710:1 711:1 729:1 740:1 746:1 748:1 769:1 774:
1 781:1 790:1 794:1 796:1 801:1 803:1 812:1 839:1 856:1 882:1 887:1 900:1
911:1 913:1 954:1 956:1 961:1 996:1 998:1 1006:1 1008:1 1009:1 1012:1 102
6:1 1062:1 1095:1 1109:1 1155:1 1160:1 1176:1 1181:1 1195:1 1215:1 1216:1
1220:1 1248:1 1250:1 1253:1 1258:1 1263:1 1271:1 1274:1 1282:1 1296:1 129
9:1 1325:1 1369:1 1387:1 1392:1 1398:1 1407:1 1450:1 1475:1 1482:1 1497:1
1544:1 1545:1 1546:1 1573:1 1623:1 1631:1 1663:1 1670:1 1674:1 1676:1 167
8:1 1679:1 1722:1 1726:1 1736:1 1741:1 1743:1 1776:1 1777:1 1798:1 1838:1
1900:1 1956:1 1998:1 2003:1 2048:1 2061:1 2085:1 2110:1 2142:1 2147:1 220
3:1 2210:1 2249:1 2320:1 2381:1 2390:1 2401:1 2406:1 2470:1 2519:1 2548:1
2657:1 2737:1 2765:1 2813:1 2861:1 2880:1 2892:1 2898:1 2899:1 3003:1 301
4:1 3089:1 3107:1 3180:1 3219:1 3229:1 3234:1 3246:1 3270:1 3298:1 3332:1
3369:1 3376:1 3378:1 3473:1 3475:1 3561:1 3687:1 3751:1 3760:1 3766:1 384
0:1 3979:1 4005:1 4137:1 4139:1 4228:1 4284:1 4345:1 4399:1 4404:1 4405:1
4406:1 4450:1 4479:1 4523:1 4542:1 4560:1 4622:1 4625:1 4626:1 4628:1 463

0:1 4631:1 4632:1 4633:1 4644:1 4646:1 4655:1 4656:1 4657:1 4658:1 4659:1
4660:1 4664:1 4667:1 4673:1 4674:1 4675:1 4699:1 4700:1 4701:1 4702:1 470
3:1 4704:1 4705:1 4706:1 4707:1 4708:1 4725:1 4726:1 4727:1 4728:1 4729:1
4730:1 4731:1 4732:1 4733:1 4734:1 4735:1 4736:1 4737:1 4738:1 4739:1 474
0:1 4741:1 4742:1 4743:1 4748:1 4757:1 4761:1 4783:1 4798:1 4866:1 4929:1
4952:1 5135:1 5237:1 5876:1 6403:1 6728:1 6732:1 6738:1 6743:1 6749:1 675
4:1 6758:1 6895:1 7106:1 7147:1 7150:1 7151:1 7152:1 7161:1 7162:1 7163:1
7171:1 7172:1 7183:1 7188:1 7189:1 7190:1 7191:1 7247:1 7522:1 7655:1 827
9:1 8488:1 8491:1 8779:1 8825:1 10049:1 11209:1 11232:1 11482:1 12076:1 12
156:1 12478:1 13131:1 13972:1 13976:1 13977:1 13978:1 13979:1 13980:1 1398
1:1 14620:1 16213:1 20232:1 20233:1 22663:1 22664:1 22665:1 22666:1 22667:
1 22668:1 22669:1 22670:1 22671:1\n',

'-1 31:1 32:1 33:1 44:1 58:1 80:1 90:1 126:1 128:1 130:1 131:1 142:1 147:
1 148:1 161:1 166:1 204:1 231:1 248:1 262:1 264:1 267:1 269:1 275:1 277:1
286:1 287:1 288:1 289:1 290:1 308:1 315:1 316:1 324:1 333:1 361:1 368:1 38
6:1 411:1 484:1 498:1 566:1 598:1 616:1 643:1 681:1 706:1 707:1 712:1 747:
1 794:1 887:1 891:1 893:1 894:1 954:1 973:1 1165:1 1191:1 1219:1 1222:1 12
58:1 1259:1 1444:1 1591:1 1632:1 1660:1 1726:1 1727:1 1741:1 1805:1 1832:1
1987:1 1995:1 2013:1 2038:1 2077:1 2320:1 2366:1 2375:1 2416:1 2438:1 245
5:1 2476:1 2647:1 2772:1 2826:1 2932:1 3014:1 3047:1 3066:1 3238:1 3246:1
3397:1 3535:1 3542:1 3612:1 3887:1 3924:1 4138:1 4258:1 4337:1 4405:1 441
2:1 4499:1 4560:1 4600:1 4610:1 4737:1 4742:1 4841:1 4878:1 4880:1 4982:1
4996:1 5058:1 5175:1 5475:1 5487:1 5595:1 5930:1 5949:1 6198:1 6807:1 698
7:1 7011:1 7151:1 7166:1 8558:1 8769:1 9646:1 9721:1 11518:1 11950:1 1209
5:1 12253:1 12258:1 12259:1 12298:1 12445:1 13209:1 13497:1 13995:1 16124:
1 16318:1 18410:1 18416:1 19616:1 22182:1 22672:1 22673:1 22674:1 22675:1
22676:1 22677:1 22678:1 22679:1 22680:1 22681:1 22682:1 22683:1 22684:1 22
685:1 22686:1 22687:1 22688:1 22689:1 22690:1\n',

'-1 8:1 9:1 13:1 3805:1 7245:1 9376:1 12682:1 17418:1\n',
'1 40:1 47:1 50:1 57:1 106:1 123:1 126:1 129:1 131:1 134:1 150:1 252:1 37
3:1 407:1 557:1 566:1 592:1 653:1 678:1 749:1 794:1 882:1 951:1 1012:1 121
9:1 1229:1 1297:1 1548:1 1623:1 1658:1 1665:1 1679:1 1686:1 1736:1 2217:1
2543:1 2689:1 2790:1 2879:1 2892:1 3164:1 3239:1 3299:1 3300:1 3569:1 364
5:1 3837:1 3920:1 4002:1 4120:1 4259:1 4543:1 4660:1 4851:1 4923:1 4929:1
4931:1 5075:1 5562:1 5733:1 6053:1 6105:1 6301:1 6304:1 6305:1 6965:1 711
4:1 7185:1 8869:1 9236:1 9237:1 10460:1 11300:1 11324:1 11495:1 11506:1 11
507:1 13388:1 13389:1 14610:1 15730:1 16638:1 16643:1 17684:1 20142:1 2052
3:1 21102:1 21119:1 22691:1 22692:1 22693:1 22694:1 22695:1 22696:1 22697:
1 22698:1 22699:1 22700:1 22701:1 22702:1 22703:1 22704:1 22705:1 22706:1
\n',

'-1 8:1 46:1 54:1 55:1 56:1 57:1 58:1 61:1 70:1 86:1 91:1 100:1 107:1 12
4:1 126:1 127:1 128:1 129:1 161:1 232:1 233:1 235:1 238:1 244:1 248:1 257:
1 259:1 267:1 269:1 270:1 273:1 280:1 283:1 285:1 288:1 290:1 312:1 315:1
365:1 368:1 423:1 447:1 490:1 493:1 504:1 545:1 552:1 566:1 600:1 603:1 62
1:1 644:1 691:1 697:1 700:1 746:1 748:1 774:1 787:1 794:1 801:1 807:1 816:
1 838:1 848:1 855:1 857:1 887:1 899:1 913:1 947:1 962:1 1009:1 1121:1 116
0:1 1246:1 1253:1 1269:1 1298:1 1323:1 1325:1 1343:1 1393:1 1497:1 1500:1
1541:1 1545:1 1632:1 1658:1 1679:1 1725:1 1730:1 1782:1 1802:1 1805:1 183
8:1 1984:1 1985:1 1987:1 1995:1 1998:1 2019:1 2052:1 2065:1 2077:1 2198:1
2212:1 2336:1 2375:1 2497:1 2548:1 2737:1 2832:1 2892:1 2914:1 3112:1 325
6:1 3303:1 3582:1 3612:1 3645:1 3719:1 3755:1 3841:1 4055:1 4140:1 4409:1
4412:1 4802:1 4904:1 4910:1 5025:1 5030:1 5217:1 5276:1 5334:1 5376:1 538
8:1 5924:1 5933:1 6029:1 6032:1 6036:1 6133:1 6171:1 6352:1 6511:1 6545:1
6568:1 6572:1 6580:1 6620:1 6628:1 6629:1 6968:1 6970:1 6972:1 6973:1 697
4:1 6975:1 6981:1 6998:1 7012:1 7013:1 7020:1 7021:1 7022:1 7087:1 7198:1
7661:1 7711:1 7713:1 7714:1 7715:1 7716:1 7717:1 7718:1 7719:1\n',

'-1 8:1 29:1 32:1 35:1 39:1 41:1 42:1 45:1 49:1 54:1 55:1 56:1 58:1 60:1
61:1 63:1 65:1 78:1 79:1 80:1 84:1 87:1 90:1 95:1 99:1 100:1 128:1 129:1 1
31:1 132:1 133:1 134:1 138:1 140:1 193:1 198:1 219:1 244:1 252:1 257:1 26
7:1 270:1 273:1 275:1 284:1 285:1 302:1 314:1 315:1 316:1 322:1 324:1 344:
1 368:1 385:1 392:1 397:1 398:1 409:1 426:1 433:1 472:1 473:1 485:1 504:1

527:1 554:1 566:1 575:1 583:1 585:1 605:1 612:1 614:1 623:1 625:1 627:1 63
7:1 643:1 644:1 648:1 685:1 690:1 700:1 717:1 748:1 786:1 790:1 796:1 813:
1 850:1 853:1 858:1 884:1 902:1 917:1 957:1 1088:1 1162:1 1164:1 1181:1 11
88:1 1213:1 1217:1 1220:1 1238:1 1241:1 1263:1 1309:1 1317:1 1325:1 1351:1
1358:1 1370:1 1391:1 1426:1 1428:1 1460:1 1475:1 1482:1 1490:1 1494:1 149
8:1 1500:1 1501:1 1536:1 1544:1 1546:1 1551:1 1557:1 1677:1 1678:1 1725:1
1726:1 1753:1 1908:1 1986:1 2060:1 2065:1 2068:1 2176:1 2212:1 2219:1 223
5:1 2287:1 2312:1 2427:1 2513:1 2586:1 2647:1 2793:1 2837:1 2930:1 2941:1
2959:1 2976:1 3038:1 3039:1 3113:1 3148:1 3194:1 3233:1 3243:1 3346:1 335
2:1 3475:1 3529:1 3571:1 3949:1 4055:1 4083:1 4122:1 4139:1 4204:1 4299:1
4305:1 4306:1 4307:1 4308:1 4309:1 4310:1 4311:1 4312:1 4313:1 4314:1 431
5:1 4316:1 4318:1 4320:1 4321:1 4322:1 4323:1 4324:1 4325:1 4326:1 4327:1
4328:1 4329:1 4330:1 4331:1 4332:1 4333:1 4334:1 4335:1 4336:1 4337:1 433
8:1 4339:1 4340:1 4341:1 4342:1 4343:1 4344:1 4345:1 4347:1 4348:1 4349:1
4352:1 4362:1 4364:1 4375:1 4376:1 4377:1 4382:1 4383:1 4384:1 4385:1 438
6:1 4387:1 4388:1 4389:1 4390:1 4391:1 4491:1 4790:1 4804:1 4829:1 5371:1
6820:1 6977:1 8568:1 8858:1 9367:1 9613:1 9621:1 11150:1 11179:1 11180:1 1
1950:1 12599:1 14021:1 14939:1 14940:1 14941:1 14942:1 14943:1 14944:1 149
45:1 14946:1 14947:1 14948:1 14949:1 14950:1 14951:1 14952:1 14953:1 1495
4:1 14955:1 14956:1 14957:1 14958:1 14959:1 14960:1 14961:1 14962:1 14963:
1 14964:1 14965:1 14966:1 14967:1 22707:1\n',

'1 32:1 49:1 57:1 71:1 97:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 134:1 23
1:1 232:1 233:1 247:1 252:1 253:1 257:1 285:1 368:1 407:1 408:1 422:1 522:
1 653:1 697:1 732:1 812:1 818:1 882:1 887:1 954:1 1020:1 1028:1 1166:1 118
5:1 1229:1 1253:1 1258:1 1368:1 1623:1 1658:1 1663:1 1712:1 1736:1 2095:1
2158:1 2249:1 2737:1 2772:1 2918:1 3110:1 3112:1 3243:1 3299:1 3303:1 333
2:1 3688:1 3908:1 3948:1 4139:1 4140:1 4452:1 4644:1 4652:1 4686:1 4687:1
4738:1 4870:1 4882:1 4948:1 5281:1 5363:1 5699:1 6140:1 6288:1 6316:1 670
1:1 6736:1 7696:1 7946:1 8409:1 8709:1 8906:1 9022:1 9342:1 9536:1 9558:1
9663:1 9832:1 10406:1 11527:1 11717:1 13389:1 14780:1 14926:1 15040:1 1506
2:1 15063:1 15064:1 15065:1 15066:1 15067:1 15068:1 15069:1 15070:1 15071:
1 15072:1 15073:1 15074:1 15075:1 15076:1 15077:1 15078:1 15079:1 15080:1
15081:1 15082:1 15083:1 15084:1 15085:1 15086:1 15087:1 15088:1 15089:1 15
090:1 15091:1 15092:1 15093:1 15094:1 15095:1 15096:1 15097:1 15098:1 1509
9:1 15100:1 15101:1 15102:1 15103:1 15104:1 20144:1 22636:1 22708:1 22709:
1 22710:1 22711:1 22712:1 22713:1 22714:1 22715:1 22716:1 22717:1 22718:1
22719:1 22720:1 22721:1 22722:1\n',

'-1 16:1 34:1 36:1 39:1 40:1 44:1 50:1 57:1 75:1 80:1 85:1 87:1 89:1 97:1
101:1 111:1 112:1 114:1 115:1 127:1 131:1 132:1 133:1 161:1 184:1 187:1 20
3:1 258:1 260:1 273:1 285:1 368:1 373:1 397:1 398:1 458:1 475:1 478:1 489:
1 496:1 513:1 539:1 560:1 583:1 600:1 616:1 675:1 679:1 691:1 736:1 747:1
776:1 783:1 796:1 810:1 851:1 911:1 947:1 1082:1 1087:1 1144:1 1154:1 121
0:1 1219:1 1227:1 1233:1 1260:1 1351:1 1400:1 1401:1 1418:1 1465:1 1470:1
1475:1 1477:1 1503:1 1520:1 1544:1 1611:1 1664:1 1710:1 1740:1 1748:1 178
4:1 1987:1 2020:1 2028:1 2064:1 2065:1 2076:1 2142:1 2198:1 2212:1 2267:1
2278:1 2308:1 2340:1 2376:1 2408:1 2425:1 2445:1 2503:1 2515:1 2930:1 294
1:1 2958:1 3029:1 3043:1 3075:1 3076:1 3079:1 3098:1 3116:1 3333:1 3542:1
3558:1 3571:1 3582:1 3674:1 3799:1 3869:1 3949:1 3952:1 4089:1 4092:1 410
1:1 4111:1 4120:1 4130:1 4412:1 4497:1 4543:1 4596:1 4703:1 4704:1 4826:1
4828:1 4898:1 4910:1 5029:1 5195:1 5360:1 5465:1 5475:1 5956:1 6032:1 635
2:1 6601:1 6984:1 7186:1 7358:1 8198:1 8395:1 8815:1 9393:1 9439:1 9454:1
9456:1 10134:1 10297:1 10449:1 10785:1 10799:1 10823:1 11334:1 11489:1 116
23:1 11937:1 11938:1 11939:1 11940:1 11941:1 11942:1 11943:1 11944:1 1194
5:1 11946:1 11947:1 11948:1 11949:1 11950:1 11951:1 11952:1 11953:1 11954:
1 11955:1 11956:1 11957:1 11958:1 11959:1 11960:1 11961:1 11962:1 11963:1
11964:1 11965:1 11966:1 11967:1 11968:1 11969:1 11970:1 11971:1 11972:1 11
973:1\n',

'-1 14:1 39:1 42:1 49:1 62:1 76:1 78:1 79:1 80:1 90:1 100:1 127:1 133:1 1
40:1 253:1 257:1 261:1 262:1 285:1 305:1 315:1 358:1 422:1 436:1 523:1 53
8:1 551:1 575:1 600:1 603:1 612:1 625:1 643:1 678:1 710:1 796:1 803:1 853:
1 917:1 944:1 962:1 1008:1 1227:1 1228:1 1304:1 1351:1 1385:1 1426:1 1433:

1 1460:1 1522:1 1741:1 1987:1 2071:1 2218:1 2435:1 2707:1 2797:1 2802:1 29
32:1 2941:1 2980:1 3060:1 3116:1 3418:1 3924:1 4091:1 4102:1 4123:1 4249:1
4352:1 4983:1 5416:1 6221:1 12062:1 12390:1 13151:1 13525:1 13526:1 16580:
1 17486:1 22723:1 22724:1 22725:1 22726:1 22727:1 22728:1 22729:1 22730:1
22731:1 22732:1 22733:1 22734:1 22735:1 22736:1 22737:1 22738:1 22739:1 22
740:1 22741:1 22742:1\n',

'1 37:1 52:1 106:1 131:1 134:1 235:1 248:1 262:1 269:1 275:1 277:1 368:1
372:1 493:1 525:1 652:1 667:1 668:1 669:1 670:1 673:1 674:1 675:1 676:1 79
0:1 812:1 879:1 881:1 893:1 894:1 912:1 1082:1 1113:1 1264:1 1340:1 1400:1
1475:1 1507:1 1521:1 1540:1 1587:1 1800:1 1942:1 1984:1 2068:1 2261:1 254
9:1 2706:1 2718:1 2990:1 3047:1 3219:1 3236:1 3963:1 4210:1 4405:1 4560:1
4724:1 4743:1 4880:1 4906:1 5149:1 5468:1 5483:1 5930:1 6031:1 6050:1 611
0:1 6270:1 6577:1 6638:1 6639:1 6640:1 6641:1 6761:1 8040:1 8426:1 8525:1
9945:1 10046:1 10672:1 11389:1 13489:1 13843:1 15129:1 15416:1 17886:1 215
22:1 21560:1 22743:1 22744:1 22745:1 22746:1 22747:1 22748:1 22749:1 2275
0:1 22751:1 22752:1 22753:1 22754:1 22755:1 22756:1\n',

'1 47:1 67:1 80:1 87:1 91:1 100:1 105:1 122:1 126:1 127:1 129:1 131:1 24
2:1 248:1 252:1 257:1 258:1 263:1 270:1 285:1 331:1 336:1 368:1 373:1 385:
1 386:1 411:1 653:1 685:1 697:1 706:1 790:1 794:1 807:1 835:1 836:1 889:1
896:1 902:1 911:1 913:1 944:1 949:1 996:1 999:1 1005:1 1006:1 1046:1 1058:
1 1130:1 1166:1 1170:1 1181:1 1187:1 1258:1 1320:1 1325:1 1391:1 1475:1 14
97:1 1544:1 1554:1 1559:1 1626:1 1811:1 1902:1 1969:1 2021:1 2045:1 2054:1
2061:1 2166:1 2254:1 2263:1 2320:1 2461:1 2600:1 2762:1 2805:1 2895:1 289
9:1 2914:1 3023:1 3036:1 3055:1 3235:1 3245:1 3248:1 3263:1 3265:1 3306:1
3463:1 3465:1 3530:1 3604:1 3628:1 3687:1 3722:1 3778:1 3891:1 3921:1 396
6:1 4002:1 4042:1 4072:1 4092:1 4139:1 4140:1 4171:1 4337:1 4344:1 4397:1
4405:1 4486:1 4552:1 4642:1 4772:1 4828:1 4830:1 4834:1 5014:1 5021:1 505
4:1 5173:1 5217:1 5237:1 5251:1 5377:1 5618:1 5750:1 5763:1 5782:1 5846:1
6004:1 6146:1 6344:1 6404:1 6408:1 6472:1 6614:1 6706:1 6761:1 6787:1 686
4:1 6902:1 7033:1 7103:1 7284:1 7300:1 7323:1 7324:1 7398:1 7401:1 7512:1
7542:1 7693:1 7737:1 7864:1 8008:1 8020:1 8066:1 8078:1 8153:1 8240:1 869
2:1 8769:1 8894:1 9488:1 9522:1 9559:1 9685:1 9740:1 10337:1 10531:1 1067
3:1 11255:1 11914:1 12359:1 12934:1 13122:1 13220:1 14133:1 14886:1 15412:
1 15476:1 15787:1 16211:1 16817:1 16824:1 17052:1 17423:1 17428:1 17625:1
17628:1 17875:1 17962:1 17978:1 18120:1 18466:1 19280:1 20258:1 20817:1 21
501:1 21518:1 21766:1 22323:1 22327:1 22515:1 22600:1 22757:1 22758:1 2275
9:1 22760:1 22761:1 22762:1 22763:1 22764:1 22765:1 22766:1 22767:1 22768:
1 22769:1 22770:1 22771:1 22772:1 22773:1 22774:1 22775:1 22776:1 22777:1
22778:1 22779:1 22780:1 22781:1 22782:1 22783:1 22784:1 22785:1 22786:1 22
787:1 22788:1 22789:1 22790:1 22791:1 22792:1 22793:1 22794:1 22795:1 2279
6:1 22797:1 22798:1 22799:1 22800:1 22801:1 22802:1 22803:1 22804:1 22805:
1 22806:1 22807:1 22808:1 22809:1 22810:1 22811:1 22812:1 22813:1 22814:1
22815:1 22816:1 22817:1 22818:1 22819:1 22820:1 22821:1 22822:1 22823:1 22
824:1 22825:1 22826:1 22827:1 22828:1 22829:1 22830:1 22831:1 22832:1 2283
3:1 22834:1 22835:1 22836:1 22837:1 22838:1 22839:1 22840:1 22841:1 22842:
1 22843:1 22844:1 22845:1 22846:1 22847:1 22848:1 22849:1 22850:1 22851:1
22852:1 22853:1 22854:1\n',

'1 8:1 9:1 49:1 68:1 69:1 78:1 79:1 87:1 99:1 104:1 126:1 131:1 140:1 15
4:1 179:1 198:1 229:1 255:1 267:1 268:1 269:1 273:1 283:1 312:1 358:1 377:
1 475:1 484:1 493:1 534:1 559:1 566:1 598:1 634:1 636:1 683:1 690:1 691:1
711:1 712:1 751:1 796:1 801:1 812:1 838:1 903:1 913:1 1008:1 1022:1 1231:1
1253:1 1259:1 1284:1 1323:1 1361:1 1398:1 1411:1 1444:1 1475:1 1500:1 161
5:1 1740:1 1797:1 1802:1 1805:1 1948:1 2065:1 2671:1 2945:1 2963:1 3016:1
3037:1 3107:1 3112:1 3156:1 3182:1 3224:1 3288:1 3303:1 3905:1 4244:1 426
5:1 4904:1 4925:1 5025:1 5065:1 5226:1 6351:1 6567:1 6977:1 7816:1 8997:1
10624:1 11233:1 11319:1 11858:1 13476:1 13515:1 17588:1 22855:1 22856:1 22
857:1 22858:1 22859:1 22860:1\n',

'-1 10:1 11:1 21:1 25:1 26:1 27:1 28:1 29:1 38:1 39:1 40:1 42:1 43:1 44:1
45:1 52:1 55:1 60:1 65:1 76:1 77:1 78:1 79:1 81:1 90:1 93:1 94:1 99:1 129:
1 133:1 140:1 145:1 148:1 162:1 167:1 178:1 190:1 192:1 198:1 210:1 211:1
214:1 219:1 253:1 267:1 268:1 280:1 288:1 299:1 315:1 384:1 397:1 398:1 41

6:1 420:1 422:1 433:1 436:1 443:1 458:1 468:1 469:1 472:1 473:1 475:1 485:
1 504:1 514:1 523:1 525:1 527:1 533:1 539:1 573:1 575:1 592:1 598:1 600:1
603:1 605:1 612:1 616:1 619:1 621:1 626:1 632:1 638:1 639:1 643:1 678:1 68
5:1 691:1 710:1 729:1 734:1 787:1 796:1 807:1 898:1 947:1 962:1 972:1 108
8:1 1154:1 1185:1 1186:1 1215:1 1216:1 1218:1 1219:1 1228:1 1246:1 1258:1
1266:1 1284:1 1322:1 1323:1 1337:1 1351:1 1358:1 1390:1 1392:1 1400:1 140
1:1 1409:1 1412:1 1426:1 1490:1 1494:1 1496:1 1553:1 1600:1 1677:1 1709:1
1715:1 1740:1 1753:1 1757:1 1770:1 1783:1 1784:1 1792:1 1823:1 1885:1 191
9:1 1978:1 1987:1 1999:1 2000:1 2050:1 2065:1 2076:1 2212:1 2213:1 2249:1
2308:1 2343:1 2410:1 2455:1 2503:1 2687:1 2827:1 2851:1 2893:1 2909:1 293
0:1 2941:1 2956:1 2959:1 2972:1 2976:1 2985:1 3023:1 3072:1 3076:1 3077:1
3091:1 3093:1 3114:1 3117:1 3139:1 3184:1 3327:1 3366:1 3368:1 3381:1 340
8:1 3414:1 3535:1 3542:1 3571:1 3634:1 3730:1 3866:1 3882:1 3955:1 4092:1
4099:1 4130:1 4313:1 4336:1 4351:1 4356:1 4357:1 4492:1 4587:1 4666:1 479
4:1 4826:1 4828:1 4829:1 4841:1 4966:1 5043:1 5276:1 5458:1 5465:1 5468:1
5506:1 5595:1 5637:1 6352:1 6411:1 6497:1 6574:1 6605:1 6668:1 7804:1 780
5:1 8146:1 8270:1 8376:1 8586:1 8694:1 9038:1 9405:1 9419:1 9426:1 9427:1
9439:1 9618:1 9619:1 9620:1 9621:1 9622:1 10042:1 10089:1 10709:1 11158:1
11426:1 11586:1 11680:1 11951:1 12098:1 12311:1 12397:1 12399:1 12403:1 12
414:1 12651:1 12661:1 12759:1 13277:1 13282:1 13544:1 13704:1 14019:1 1472
1:1 14730:1 15380:1 15986:1 17235:1 18115:1 18341:1 18983:1 19256:1 20100:
1 20313:1 21554:1 22861:1 22862:1 22863:1 22864:1 22865:1 22866:1 22867:1
22868:1 22869:1 22870:1 22871:1 22872:1 22873:1 22874:1 22875:1 22876:1 22
877:1 22878:1 22879:1 22880:1 22881:1 22882:1 22883:1\n',
'-1 39:1 49:1 52:1 54:1 55:1 59:1 90:1 104:1 106:1 113:1 253:1 267:1 279:
1 297:1 299:1 302:1 305:1 324:1 368:1 411:1 436:1 462:1 490:1 493:1 564:1
598:1 675:1 681:1 691:1 712:1 727:1 812:1 848:1 1013:1 1034:1 1078:1 1079:
1 1102:1 1135:1 1228:1 1243:1 1263:1 1269:1 1284:1 1343:1 1392:1 1401:1 14
07:1 1542:1 1805:1 1837:1 1923:1 2142:1 2476:1 2536:1 2728:1 2832:1 2935:1
2960:1 3148:1 3233:1 3294:1 3305:1 3306:1 3435:1 3841:1 4600:1 5472:1 593
3:1 6001:1 6470:1 6474:1 6478:1 6489:1 6490:1 6491:1 7699:1 7700:1 7701:1
7702:1 7703:1 7704:1 7705:1 7706:1 7707:1 7708:1 7709:1 7710:1 8614:1 1197
7:1 12683:1 22884:1\n',
'-1 14:1 23:1 29:1 31:1 35:1 39:1 45:1 78:1 79:1 82:1 83:1 89:1 111:1 12
3:1 125:1 131:1 142:1 162:1 198:1 250:1 255:1 257:1 267:1 275:1 280:1 285:
1 316:1 337:1 368:1 398:1 400:1 510:1 566:1 585:1 643:1 678:1 711:1 749:1
812:1 961:1 962:1 1361:1 1401:1 1423:1 1522:1 1726:1 1727:1 2065:1 2192:1
2417:1 2510:1 2798:1 2883:1 2942:1 2959:1 2986:1 3113:1 3375:1 4400:1 475
0:1 4878:1 5214:1 5486:1 5488:1 5490:1 5491:1 5492:1 5494:1 5496:1 5497:1
5500:1 5504:1 5512:1 5513:1 6672:1 7011:1 7719:1 12008:1 18879:1 18880:1
\n',
'1 49:1 52:1 80:1 106:1 123:1 131:1 161:1 166:1 212:1 229:1 231:1 257:1 2
60:1 270:1 280:1 285:1 319:1 333:1 336:1 362:1 368:1 386:1 411:1 472:1 48
7:1 506:1 548:1 608:1 652:1 714:1 715:1 730:1 735:1 839:1 891:1 896:1 101
4:1 1015:1 1125:1 1130:1 1172:1 1181:1 1184:1 1186:1 1191:1 1215:1 1216:1
1222:1 1227:1 1230:1 1238:1 1239:1 1369:1 1475:1 1564:1 1583:1 1591:1 167
1:1 1711:1 1741:1 1778:1 1784:1 1956:1 1994:1 1998:1 2083:1 2249:1 2320:1
2600:1 2772:1 2914:1 3232:1 3243:1 3246:1 3247:1 3248:1 3270:1 3477:1 348
0:1 3499:1 3760:1 3764:1 3891:1 4265:1 4341:1 4538:1 4628:1 4642:1 4664:1
4737:1 4738:1 4740:1 5021:1 5157:1 5169:1 5356:1 5363:1 5475:1 5543:1 592
9:1 5941:1 6003:1 6004:1 6111:1 6307:1 6404:1 6405:1 6614:1 6712:1 6795:1
6798:1 6799:1 6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1 6806:1 6807:1 680
9:1 6823:1 6824:1 6825:1 6826:1 6827:1 6828:1 6829:1 6830:1 6831:1 6832:1
6833:1 6834:1 6835:1 6836:1 6837:1 6838:1 6839:1 6840:1 6841:1 6842:1 684
3:1 6844:1 6845:1 6846:1 6847:1 6848:1 6849:1 6850:1 6851:1 6852:1 6853:1
6854:1 6855:1 6856:1 6857:1 6858:1 6859:1 6860:1 6861:1 6862:1 6863:1 686
4:1 6865:1 6866:1 6867:1 6868:1 6869:1 6870:1 6871:1 6872:1 6873:1 6874:1
6875:1 6876:1 6877:1 6878:1 6879:1 6880:1 6881:1 6882:1 6883:1 6884:1 688
5:1 6886:1 6887:1 6888:1 6889:1 6890:1 6891:1 6892:1 6893:1 6894:1 6895:1
6896:1 6905:1 6906:1 6907:1 6908:1 6909:1 6910:1 6911:1 9093:1 18841:1 219
12:1 22885:1 22886:1 22887:1 22888:1\n',

'1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 36:1 42:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 58:1 6
1:1 63:1 69:1 70:1 73:1 75:1 80:1 90:1 97:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1
120:1 124:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 134:1 152:1 154:1 170:1 174:1 17
9:1 184:1 190:1 216:1 229:1 232:1 242:1 248:1 250:1 252:1 255:1 256:1 258:
1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 273:1 275:1
283:1 285:1 297:1 299:1 312:1 322:1 324:1 358:1 361:1 365:1 368:1 373:1 37
6:1 385:1 394:1 408:1 413:1 422:1 428:1 493:1 499:1 531:1 548:1 552:1 553:
1 559:1 566:1 572:1 573:1 579:1 583:1 587:1 620:1 648:1 650:1 651:1 675:1
678:1 691:1 697:1 704:1 712:1 714:1 715:1 723:1 729:1 733:1 736:1 747:1 77
4:1 782:1 787:1 792:1 794:1 796:1 799:1 803:1 811:1 812:1 816:1 842:1 848:
1 856:1 882:1 887:1 894:1 897:1 911:1 918:1 949:1 969:1 986:1 994:1 995:1
996:1 998:1 1000:1 1002:1 1005:1 1006:1 1008:1 1009:1 1010:1 1012:1 1014:1
1020:1 1035:1 1055:1 1077:1 1078:1 1087:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1 111
7:1 1120:1 1127:1 1164:1 1165:1 1166:1 1168:1 1176:1 1240:1 1242:1 1253:1
1258:1 1265:1 1292:1 1296:1 1316:1 1318:1 1334:1 1335:1 1343:1 1355:1 135
8:1 1361:1 1386:1 1387:1 1398:1 1400:1 1401:1 1427:1 1441:1 1475:1 1477:1
1482:1 1507:1 1542:1 1543:1 1544:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 160
5:1 1606:1 1607:1 1608:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1 1614:1 1615:1 1616:1
1617:1 1618:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 163
4:1 1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1
1645:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 165
5:1 1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1
1666:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1673:1 1677:1 1679:1 1682:1 1683:1 169
0:1 1691:1 1693:1 1698:1 1699:1 1700:1 1701:1 1702:1 1703:1 1704:1 1705:1
1706:1 1707:1 1708:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 172
7:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1736:1 1740:1 1749:1
1777:1 1798:1 1802:1 1808:1 1838:1 1956:1 1985:1 2003:1 2045:1 2048:1 205
1:1 2064:1 2066:1 2119:1 2142:1 2153:1 2156:1 2187:1 2191:1 2249:1 2335:1
2340:1 2381:1 2395:1 2406:1 2408:1 2409:1 2410:1 2412:1 2427:1 2462:1 247
4:1 2477:1 2485:1 2497:1 2577:1 2590:1 2609:1 2736:1 2737:1 2797:1 2798:1
2799:1 2800:1 2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 280
9:1 2813:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1
2831:1 2832:1 2833:1 2834:1 2837:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1 288
1:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 2891:1
2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1 294
5:1 2955:1 3217:1 3249:1 3300:1 3424:1 3451:1 3503:1 3530:1 3539:1 3555:1
3643:1 3950:1 4183:1 4184:1 4445:1 4644:1 4665:1 4925:1 5132:1 5229:1 527
6:1 5319:1 5359:1 5404:1 5684:1 5792:1 5804:1 5896:1 6213:1 6276:1 6281:1
6422:1 6594:1 7082:1 7100:1 7476:1 7874:1 7880:1 7901:1 8137:1 8225:1 822
6:1 8986:1 8989:1 9114:1 9306:1 9358:1 9637:1 9854:1 9902:1 10129:1 11293:
1 11330:1 11427:1 11505:1 11587:1 12122:1 12221:1 13675:1 13752:1 13766:1
14552:1 14921:1 14922:1 15452:1 16296:1 16372:1 16387:1 16502:1 16862:1 17
607:1 18672:1 19433:1 21362:1 21388:1 21789:1 22416:1 22544:1 22889:1 2289
0:1 22891:1 22892:1 22893:1 22894:1 22895:1 22896:1 22897:1 22898:1 22899:
1 22900:1 22901:1 22902:1 22903:1 22904:1 22905:1 22906:1 22907:1 22908:1
22909:1 22910:1 22911:1 22912:1 22913:1 22914:1 22915:1 22916:1 22917:1 22
918:1 22919:1 22920:1 22921:1 22922:1 22923:1 22924:1 22925:1 22926:1 2292
7:1\n',

'1 40:1 62:1 84:1 87:1 94:1 126:1 128:1 131:1 243:1 275:1 297:1 299:1 32
5:1 336:1 368:1 369:1 370:1 373:1 404:1 420:1 684:1 691:1 747:1 893:1 899:
1 1009:1 1164:1 1418:1 1621:1 1629:1 1772:1 1774:1 2249:1 2355:1 2536:1 28
98:1 2899:1 2930:1 2941:1 3053:1 3158:1 3276:1 3768:1 3884:1 4184:1 4251:1
4294:1 4405:1 4457:1 4500:1 4618:1 4629:1 4833:1 5111:1 5600:1 5876:1 640
3:1 6602:1 6705:1 7295:1 7352:1 7567:1 8080:1 8744:1 9328:1 11296:1 13373:
1 13687:1 15901:1 15941:1 17236:1 17552:1 22928:1 22929:1 22930:1 22931:1
22932:1 22933:1 22934:1 22935:1 22936:1 22937:1\n',

'-1 14:1 34:1 35:1 36:1 44:1 54:1 84:1 94:1 104:1 126:1 127:1 170:1 257:1
262:1 267:1 268:1 270:1 280:1 285:1 297:1 299:1 348:1 349:1 355:1 356:1 35
7:1 358:1 359:1 360:1 361:1 362:1 363:1 364:1 365:1 366:1 367:1 368:1 369:
1 370:1 371:1 372:1 373:1 374:1 375:1 376:1 377:1 378:1 379:1 380:1 381:1
382:1 383:1 384:1 385:1 386:1 387:1 388:1 389:1 390:1 391:1 392:1 393:1 39

4:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 400:1 401:1 402:1 403:1 404:1 405:1 406:
1 407:1 408:1 409:1 410:1 411:1 412:1 413:1 414:1 415:1 416:1 417:1 418:1
419:1 420:1 421:1 422:1 423:1 424:1 425:1 426:1 427:1 428:1 4300:1 6049:1
6050:1 6051:1 11170:1\n',
'-1 9:1 32:1 42:1 47:1 49:1 52:1 63:1 82:1 94:1 95:1 107:1 125:1 133:1 15
0:1 198:1 212:1 252:1 253:1 255:1 257:1 267:1 270:1 275:1 283:1 285:1 288:
1 320:1 367:1 368:1 375:1 386:1 388:1 413:1 415:1 420:1 422:1 477:1 493:1
510:1 566:1 581:1 600:1 634:1 653:1 684:1 690:1 723:1 724:1 774:1 791:1 79
4:1 799:1 801:1 805:1 917:1 962:1 986:1 1005:1 1035:1 1036:1 1037:1 1039:1
1040:1 1041:1 1042:1 1044:1 1045:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 105
2:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1064:1 1066:1 1068:1
1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1075:1 1090:1 1154:1 1180:1 1242:1 129
1:1 1325:1 1368:1 1389:1 1400:1 1403:1 1465:1 1472:1 1482:1 1519:1 1542:1
1543:1 1596:1 1604:1 1613:1 1616:1 1623:1 1656:1 1666:1 1700:1 1702:1 171
0:1 1730:1 1740:1 1752:1 1849:1 1857:1 1878:1 1900:1 1934:1 1940:1 1956:1
1986:1 1987:1 2019:1 2105:1 2111:1 2139:1 2142:1 2153:1 2154:1 2225:1 230
9:1 2408:1 2526:1 2543:1 2545:1 2685:1 2761:1 2791:1 2855:1 2861:1 2865:1
2869:1 2917:1 3118:1 3234:1 3246:1 3396:1 3403:1 3668:1 3745:1 3791:1 379
2:1 3966:1 4272:1 4394:1 4534:1 4676:1 4782:1 4851:1 4900:1 4920:1 4922:1
5040:1 5584:1 5793:1 5826:1 5863:1 5867:1 5868:1 5869:1 5870:1 5871:1 587
2:1 5874:1 5875:1 5876:1 5877:1 5878:1 5879:1 5880:1 5881:1 5882:1 5883:1
5884:1 5885:1 5886:1 5887:1 5888:1 5889:1 5890:1 5891:1 5892:1 5893:1 589
4:1 5895:1 5896:1 5897:1 5898:1 5899:1 5900:1 5901:1 5902:1 5903:1 5904:1
5905:1 5906:1 5907:1 5908:1 5909:1 5910:1 5911:1 5912:1 5913:1 5914:1 591
5:1 5916:1 5917:1 5918:1 5919:1 5920:1 6403:1 7019:1 7304:1 9059:1 10545:1
12073:1 16068:1 16069:1 16070:1 16071:1 16072:1 16073:1 22938:1 22939:1 22
940:1\n',
'1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
'-1 8:1 16:1 17:1 27:1 29:1 39:1 42:1 44:1 49:1 60:1 65:1 69:1 73:1 76:1
77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1 95:1 98:1 100:1 104:1 113:1 119:1 126:1 127:
1 129:1 131:1 132:1 133:1 138:1 140:1 149:1 153:1 155:1 167:1 186:1 188:1
192:1 193:1 196:1 205:1 234:1 252:1 257:1 261:1 267:1 280:1 285:1 315:1 34
5:1 368:1 398:1 420:1 429:1 433:1 454:1 465:1 468:1 469:1 472:1 480:1 485:
1 487:1 546:1 554:1 573:1 576:1 584:1 585:1 592:1 597:1 599:1 602:1 603:1
605:1 612:1 621:1 629:1 631:1 633:1 637:1 643:1 706:1 729:1 736:1 788:1 79
6:1 800:1 803:1 821:1 913:1 940:1 962:1 973:1 1088:1 1227:1 1258:1 1284:1
1325:1 1351:1 1391:1 1399:1 1423:1 1425:1 1426:1 1444:1 1475:1 1476:1 149
2:1 1499:1 1500:1 1723:1 1740:1 1802:1 1956:1 1987:1 1998:1 2066:1 2112:1
2212:1 2249:1 2260:1 2267:1 2359:1 2503:1 2520:1 2691:1 2869:1 2915:1 291
8:1 2922:1 2923:1 2947:1 2962:1 2979:1 3040:1 3044:1 3056:1 3076:1 3077:1
3120:1 3214:1 3216:1 3218:1 3224:1 3238:1 3468:1 3475:1 3869:1 3889:1 396
6:1 4021:1 4101:1 4111:1 4204:1 4305:1 4308:1 4373:1 4454:1 4491:1 4492:1
4585:1 4608:1 4778:1 4794:1 4851:1 5018:1 5225:1 5276:1 5450:1 5994:1 650
7:1 6711:1 6784:1 7011:1 8142:1 8146:1 8987:1 9404:1 9433:1 9470:1 9767:1
10052:1 10270:1 10272:1 12594:1 12599:1 13064:1 13277:1 14011:1 14012:1 14
013:1 14014:1 14015:1 14016:1 14017:1 14018:1 14019:1 14020:1 14021:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 13:1 14:1 15:1 16:1 17:1 18:1 4520:1\n',
'-1 14:1 31:1 36:1 39:1 49:1 60:1 62:1 63:1 68:1 78:1 79:1 80:1 83:1 87:1
104:1 108:1 111:1 114:1 124:1 126:1 138:1 162:1 166:1 186:1 193:1 198:1 21
0:1 256:1 262:1 267:1 268:1 270:1 322:1 370:1 429:1 472:1 475:1 485:1 529:
1 578:1 592:1 618:1 643:1 647:1 679:1 696:1 729:1 790:1 796:1 799:1 803:1
848:1 899:1 1195:1 1217:1 1355:1 1390:1 1401:1 1407:1 1414:1 1444:1 1490:1
1505:1 1663:1 1715:1 1723:1 1833:1 1881:1 1923:1 1987:1 2000:1 2037:1 233
8:1 2366:1 2367:1 2509:1 2546:1 2955:1 2979:1 2998:1 3029:1 3110:1 3120:1
3166:1 3224:1 3401:1 3450:1 3496:1 3539:1 3612:1 3692:1 3726:1 3729:1 421
1:1 4503:1 4832:1 4868:1 4942:1 5079:1 5512:1 5513:1 5514:1 5692:1 6162:1
9470:1 9873:1 11687:1 13391:1 13392:1 13393:1 13394:1\n',
'-1 39:1 44:1 49:1 52:1 60:1 64:1 68:1 78:1 79:1 80:1 81:1 82:1 86:1 90:1
91:1 92:1 98:1 100:1 106:1 108:1 111:1 114:1 115:1 116:1 131:1 132:1 142:1
148:1 154:1 162:1 185:1 198:1 200:1 210:1 214:1 241:1 252:1 259:1 267:1 26
8:1 269:1 275:1 315:1 337:1 368:1 370:1 375:1 398:1 420:1 482:1 483:1 487:

1 514:1 527:1 572:1 598:1 606:1 611:1 621:1 644:1 675:1 681:1 684:1 712:1
716:1 747:1 787:1 796:1 804:1 810:1 811:1 812:1 848:1 850:1 853:1 899:1 94
4:1 956:1 962:1 966:1 1135:1 1147:1 1154:1 1164:1 1174:1 1219:1 1227:1 125
8:1 1282:1 1284:1 1297:1 1320:1 1332:1 1350:1 1368:1 1384:1 1398:1 1401:1
1493:1 1497:1 1528:1 1587:1 1600:1 1726:1 1741:1 1774:1 1784:1 1792:1 179
6:1 1801:1 1831:1 1833:1 1890:1 1987:1 1995:1 2063:1 2064:1 2070:1 2248:1
2308:1 2417:1 2513:1 2737:1 2851:1 2869:1 2914:1 2940:1 2942:1 3028:1 302
9:1 3065:1 3076:1 3077:1 3110:1 3112:1 3132:1 3186:1 3208:1 3298:1 3346:1
3475:1 3555:1 3584:1 3674:1 3722:1 3737:1 3876:1 4111:1 4139:1 4140:1 421
3:1 4322:1 4359:1 4360:1 4377:1 4405:1 4515:1 4600:1 4603:1 4606:1 4723:1
4737:1 5006:1 5010:1 5012:1 5013:1 5127:1 5371:1 5465:1 5512:1 5513:1 551
4:1 5521:1 5615:1 5937:1 6087:1 6319:1 6711:1 6799:1 6836:1 7696:1 7699:1
7806:1 8072:1 8329:1 8881:1 8894:1 9369:1 10406:1 10438:1 11236:1 11687:1
12098:1 12200:1 12389:1 12595:1 13045:1 13046:1 13047:1 13048:1 13049:1 13
050:1 13051:1 13052:1 13053:1 13054:1 13055:1 13056:1 13057:1 13058:1 1305
9:1 13060:1 13061:1 13062:1 13063:1 13064:1 13065:1 13066:1 13067:1 13068:
1 13074:1 13075:1 13076:1 13078:1 13079:1 13080:1 13081:1 13082:1 13083:1
13084:1 13085:1 13086:1\n',
'-1 8:1 27:1 39:1 61:1 78:1 79:1 80:1 93:1 100:1 104:1 106:1 186:1 201:1
253:1 257:1 262:1 276:1 284:1 285:1 436:1 473:1 475:1 499:1 538:1 552:1 56
0:1 566:1 575:1 592:1 605:1 684:1 749:1 796:1 807:1 857:1 910:1 948:1 962:
1 964:1 1144:1 1168:1 1174:1 1205:1 1284:1 1347:1 1351:1 1381:1 1407:1 154
1:1 1546:1 1805:1 1919:1 2048:1 2142:1 2303:1 2356:1 2677:1 2828:1 2923:1
2990:1 3535:1 4213:1 4254:1 4345:1 4827:1 5364:1 5495:1 9404:1 9407:1 1045
2:1 10652:1 11043:1 12986:1 14845:1 15673:1 15891:1 18708:1 22941:1 22942:
1 22943:1 22944:1 22945:1 22946:1 22947:1 22948:1 22949:1 22950:1 22951:1
22952:1 22953:1 22954:1 22955:1 22956:1\n',
'1 8:1 40:1 123:1 127:1 131:1 133:1 229:1 252:1 253:1 264:1 302:1 368:1 5
51:1 608:1 672:1 679:1 882:1 951:1 1009:1 1012:1 1107:1 1172:1 1186:1 132
3:1 1409:1 1429:1 1494:1 1623:1 1679:1 1686:1 1691:1 1817:1 1995:1 2058:1
2210:1 2397:1 2404:1 2475:1 2679:1 2892:1 2898:1 2899:1 2979:1 3017:1 303
4:1 3164:1 3298:1 3299:1 3854:1 3928:1 4147:1 4262:1 4783:1 4923:1 4925:1
5765:1 5766:1 5772:1 5775:1 5777:1 6055:1 6060:1 6061:1 6063:1 6064:1 606
5:1 6066:1 6067:1 6068:1 6069:1 6070:1 6071:1 6072:1 6073:1 6074:1 6075:1
6076:1 6077:1 6078:1 6079:1 6080:1 6081:1 6082:1 6083:1 6084:1 6085:1 608
6:1 6087:1 6088:1 6089:1 6090:1 6091:1 6094:1 6095:1 6096:1 6098:1 6099:1
6100:1 6101:1 6102:1 6103:1 6105:1 6107:1 6108:1 6109:1 6110:1 6111:1 662
4:1 6850:1 9058:1 9966:1 10607:1 19421:1 22957:1 22958:1 22959:1 22960:1 2
2961:1 22962:1\n',
'1 8:1 32:1 47:1 49:1 54:1 55:1 69:1 71:1 78:1 87:1 90:1 97:1 99:1 111:1
119:1 121:1 122:1 129:1 130:1 131:1 134:1 190:1 233:1 255:1 257:1 259:1 26
7:1 275:1 283:1 285:1 302:1 368:1 370:1 485:1 493:1 504:1 548:1 554:1 560:
1 566:1 570:1 598:1 625:1 644:1 675:1 681:1 712:1 748:1 749:1 771:1 774:1
790:1 799:1 810:1 811:1 812:1 814:1 819:1 973:1 1008:1 1125:1 1164:1 1186:
1 1211:1 1212:1 1284:1 1401:1 1476:1 1520:1 1540:1 1712:1 1723:1 1736:1 17
82:1 1831:1 1934:1 2038:1 2388:1 2390:1 2515:1 2600:1 2671:1 2901:1 2902:1
2998:1 3014:1 3079:1 3113:1 3182:1 3258:1 3401:1 3429:1 3475:1 3489:1 367
3:1 3720:1 3722:1 4058:1 4123:1 4139:1 4344:1 4345:1 4486:1 4851:1 5062:1
5063:1 5081:1 5423:1 5467:1 5562:1 5739:1 5763:1 5964:1 5985:1 5986:1 598
7:1 6261:1 6535:1 6832:1 7033:1 7412:1 7891:1 8546:1 8828:1 9085:1 9169:1
9663:1 9839:1 9922:1 10710:1 10980:1 11652:1 13694:1 13970:1 19242:1 1994
6:1 19972:1 20014:1 22963:1 22964:1 22965:1 22966:1 22967:1 22968:1 22969:
1 22970:1 22971:1 22972:1 22973:1 22974:1\n',
'1 31:1 49:1 51:1 70:1 106:1 108:1 113:1 115:1 116:1 149:1 166:1 184:1 19
0:1 198:1 267:1 285:1 302:1 319:1 324:1 370:1 376:1 386:1 399:1 485:1 578:
1 639:1 675:1 730:1 796:1 803:1 812:1 842:1 843:1 891:1 1076:1 1172:1 118
6:1 1195:1 1219:1 1246:1 1257:1 1284:1 1351:1 1398:1 1401:1 1511:1 1542:1
1726:1 1741:1 1788:1 1817:1 1881:1 1919:1 1923:1 1948:1 2060:1 2192:1 222
3:1 2441:1 2543:1 2575:1 2872:1 2930:1 2959:1 3014:1 3029:1 3048:1 3079:1
3246:1 3301:1 3360:1 3530:1 3555:1 3566:1 3749:1 4029:1 4060:1 4093:1 411
1:1 4381:1 4597:1 4622:1 4628:1 4652:1 4914:1 4989:1 5080:1 5145:1 5276:1

5483:1 5584:1 6195:1 6296:1 6615:1 6820:1 7278:1 8033:1 8239:1 8394:1 843
0:1 8607:1 8614:1 9085:1 9114:1 9202:1 9645:1 10461:1 11155:1 11407:1 1140
8:1 11409:1 11412:1 11413:1 11414:1 11415:1 11416:1 11417:1 11418:1 11419:
1 11420:1 11421:1 11422:1 11423:1 11424:1 11425:1 11426:1 11427:1 11428:1
11429:1 11430:1 11431:1 11432:1 12262:1\n',
 '1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
 '1 9:1 31:1 35:1 49:1 52:1 55:1 69:1 70:1 71:1 73:1 74:1 87:1 90:1 91:1 1
01:1 106:1 115:1 125:1 131:1 140:1 154:1 155:1 193:1 198:1 214:1 229:1 24
0:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 269:1 280:1 285:1 345:1 370:1 373:1 387:
1 397:1 420:1 475:1 482:1 519:1 534:1 545:1 583:1 606:1 625:1 636:1 643:1
647:1 681:1 712:1 716:1 728:1 737:1 793:1 796:1 801:1 807:1 812:1 848:1 88
7:1 889:1 962:1 1125:1 1128:1 1168:1 1195:1 1234:1 1257:1 1266:1 1297:1 13
58:1 1385:1 1400:1 1408:1 1427:1 1450:1 1474:1 1475:1 1515:1 1519:1 1541:1
1543:1 1569:1 1615:1 1697:1 1712:1 1722:1 1723:1 1726:1 1732:1 1740:1 180
5:1 1833:1 1954:1 2050:1 2142:1 2270:1 2338:1 2410:1 2503:1 2558:1 2798:1
2902:1 2911:1 2979:1 2990:1 3114:1 3115:1 3116:1 3153:1 3235:1 3237:1 329
2:1 3303:1 3326:1 3344:1 3382:1 3573:1 3692:1 3728:1 4123:1 4137:1 4265:1
4345:1 4486:1 4700:1 4925:1 5062:1 5068:1 5079:1 5080:1 5089:1 5187:1 559
5:1 5692:1 5717:1 5974:1 5985:1 5986:1 5996:1 6296:1 7064:1 7092:1 7342:1
8499:1 8502:1 8838:1 8987:1 9092:1 9225:1 9292:1 9654:1 9902:1 10052:1 104
79:1 11520:1 12164:1 12272:1 13693:1 13720:1 14215:1 14256:1 14708:1 1475
9:1 14989:1 15000:1 16561:1 16598:1 17281:1 17498:1 17606:1 18753:1 20186:
1 22975:1 22976:1 22977:1 22978:1 22979:1 22980:1 22981:1 22982:1 22983:1
22984:1 22985:1 22986:1 22987:1 22988:1 22989:1 22990:1 22991:1 22992:1 22
993:1 22994:1 22995:1 22996:1 22997:1 22998:1 22999:1 23000:1 23001:1 2300
2:1 23003:1 23004:1 23005:1 23006:1 23007:1 23008:1\n',
 '1 31:1 32:1 47:1 61:1 73:1 86:1 94:1 97:1 100:1 101:1 111:1 120:1 123:1
124:1 126:1 127:1 131:1 166:1 179:1 184:1 185:1 190:1 229:1 233:1 235:1 24
8:1 252:1 253:1 255:1 259:1 260:1 262:1 266:1 269:1 273:1 280:1 299:1 324:
1 331:1 334:1 365:1 373:1 385:1 404:1 411:1 414:1 417:1 426:1 427:1 428:1
435:1 472:1 483:1 484:1 493:1 498:1 506:1 542:1 545:1 552:1 559:1 564:1 56
6:1 567:1 585:1 587:1 647:1 652:1 653:1 678:1 697:1 711:1 716:1 746:1 771:
1 774:1 776:1 781:1 788:1 790:1 792:1 793:1 796:1 798:1 803:1 814:1 818:1
842:1 857:1 882:1 893:1 911:1 917:1 924:1 937:1 949:1 951:1 954:1 986:1 99
5:1 1002:1 1005:1 1006:1 1008:1 1011:1 1012:1 1031:1 1035:1 1055:1 1074:1
1075:1 1087:1 1089:1 1094:1 1096:1 1097:1 1100:1 1112:1 1120:1 1164:1 116
8:1 1176:1 1195:1 1219:1 1222:1 1240:1 1246:1 1266:1 1271:1 1284:1 1316:1
1318:1 1343:1 1358:1 1361:1 1368:1 1398:1 1400:1 1403:1 1413:1 1435:1 145
0:1 1466:1 1475:1 1499:1 1507:1 1508:1 1511:1 1519:1 1528:1 1544:1 1596:1
1601:1 1602:1 1612:1 1613:1 1615:1 1616:1 1622:1 1623:1 1624:1 1626:1 162
7:1 1629:1 1633:1 1634:1 1637:1 1638:1 1640:1 1643:1 1645:1 1647:1 1649:1
1651:1 1652:1 1655:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 166
5:1 1670:1 1673:1 1675:1 1677:1 1678:1 1679:1 1686:1 1697:1 1698:1 1701:1
1704:1 1707:1 1709:1 1713:1 1715:1 1727:1 1730:1 1736:1 1737:1 1740:1 175
2:1 1757:1 1788:1 1798:1 1802:1 1809:1 1817:1 1833:1 1838:1 1853:1 1861:1
1872:1 1877:1 1878:1 1881:1 1888:1 1899:1 1900:1 1903:1 1948:1 1954:1 198
7:1 1998:1 2002:1 2023:1 2045:1 2066:1 2074:1 2129:1 2142:1 2155:1 2171:1
2185:1 2235:1 2269:1 2291:1 2304:1 2311:1 2319:1 2378:1 2390:1 2408:1 241
2:1 2436:1 2444:1 2461:1 2467:1 2468:1 2470:1 2477:1 2503:1 2505:1 2508:1
2510:1 2536:1 2561:1 2609:1 2679:1 2711:1 2715:1 2716:1 2718:1 2723:1 272
8:1 2737:1 2763:1 2766:1 2771:1 2772:1 2785:1 2813:1 2815:1 2846:1 2879:1
2955:1 2996:1 3016:1 3046:1 3053:1 3104:1 3165:1 3167:1 3245:1 3249:1 325
6:1 3374:1 3415:1 3439:1 3506:1 3555:1 3772:1 3849:1 3875:1 3878:1 4002:1
4168:1 4184:1 4262:1 4272:1 4281:1 4293:1 4407:1 4431:1 4445:1 4479:1 462
9:1 4772:1 4777:1 4788:1 4795:1 4922:1 4933:1 4935:1 4941:1 4942:1 4950:1
4983:1 4987:1 5088:1 5324:1 5407:1 5670:1 5792:1 5976:1 6076:1 6082:1 609
8:1 6280:1 6291:1 6345:1 6382:1 6383:1 6386:1 6388:1 6438:1 6443:1 6587:1
6891:1 7013:1 7144:1 7170:1 7328:1 7402:1 7403:1 7406:1 7450:1 7495:1 750
1:1 7508:1 7632:1 7739:1 7911:1 7913:1 7919:1 7946:1 7976:1 8010:1 8226:1
9093:1 9238:1 9268:1 9422:1 9559:1 9722:1 10075:1 10325:1 10441:1 10446:1
10466:1 10476:1 10477:1 10767:1 11012:1 11201:1 11318:1 11323:1 11375:1 11

621:1 12059:1 12065:1 13013:1 13018:1 13164:1 13263:1 13753:1 13754:1 1376
2:1 13768:1 14283:1 14294:1 14495:1 14525:1 14598:1 14604:1 16374:1 16419:
1 16717:1 17054:1 17237:1 17427:1 17490:1 17492:1 17796:1 17812:1 17891:1
17953:1 17983:1 18171:1 18339:1 18878:1 19183:1 19385:1 19398:1 19658:1 19
682:1 19683:1 19684:1 19685:1 19686:1 19692:1 19693:1 19694:1 19695:1 1969
6:1 20650:1 21134:1 21744:1 21763:1 22068:1 22371:1 22903:1 23009:1 23010:
1 23011:1 23012:1 23013:1 23014:1 23015:1 23016:1 23017:1 23018:1 23019:1
23020:1 23021:1 23022:1 23023:1 23024:1 23025:1 23026:1 23027:1 23028:1 23
029:1 23030:1 23031:1 23032:1 23033:1 23034:1 23035:1 23036:1 23037:1 2303
8:1 23039:1 23040:1 23041:1 23042:1 23043:1 23044:1 23045:1 23046:1 23047:
1 23048:1 23049:1 23050:1 23051:1 23052:1 23053:1 23054:1 23055:1\n',
'1 46:1 50:1 95:1 100:1 124:1 127:1 129:1 130:1 131:1 134:1 161:1 206:1 2
42:1 257:1 272:1 285:1 324:1 361:1 368:1 373:1 386:1 392:1 415:1 416:1 42
0:1 489:1 542:1 598:1 653:1 679:1 681:1 730:1 748:1 749:1 803:1 805:1 812:
1 855:1 987:1 1006:1 1013:1 1015:1 1020:1 1156:1 1201:1 1219:1 1253:1 136
9:1 1427:1 1443:1 1456:1 1472:1 1544:1 1623:1 1650:1 1656:1 1658:1 1677:1
1679:1 1702:1 1748:1 1812:1 1956:1 2018:1 2212:1 2225:1 2263:1 2300:1 244
1:1 2662:1 2892:1 3177:1 3256:1 3299:1 3334:1 3951:1 4401:1 4851:1 4953:1
5114:1 5596:1 5878:1 6403:1 6408:1 7401:1 7512:1 7521:1 7732:1 7735:1 773
6:1 7973:1 9070:1 9522:1 9540:1 9559:1 10380:1 10417:1 11117:1 11465:1 120
66:1 13087:1 13088:1 13089:1 13090:1 13091:1 13093:1 13094:1 13095:1 1309
6:1 13097:1 13098:1 13099:1 13100:1 13101:1 13102:1 13103:1 13104:1 13105:
1 13106:1 13107:1 13108:1 13109:1 13110:1 13111:1 13112:1 13113:1 13952:1
15494:1\n',
'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 297:1 299:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:
1 420:1 458:1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1
652:1 700:1 712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 896:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:
1 1401:1 1460:1 1511:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 20
16:1 2150:1 2315:1 2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1
3303:1 3369:1 3751:1 3847:1 3869:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 568
1:1 5878:1 5887:1 5909:1 6333:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1
6340:1 6341:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 635
0:1 6351:1 6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1
6361:1 6362:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 637
1:1 6372:1 6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1
8344:1 13982:1 15338:1\n',
'1 9:1 31:1 32:1 39:1 42:1 49:1 52:1 61:1 69:1 83:1 87:1 90:1 93:1 94:1 1
01:1 112:1 120:1 126:1 127:1 131:1 133:1 140:1 141:1 152:1 167:1 170:1 17
9:1 206:1 227:1 229:1 249:1 269:1 270:1 273:1 285:1 310:1 339:1 362:1 368:
1 369:1 373:1 380:1 385:1 386:1 420:1 437:1 472:1 475:1 487:1 491:1 493:1
502:1 513:1 521:1 542:1 552:1 559:1 564:1 573:1 583:1 585:1 600:1 653:1 67
2:1 678:1 679:1 685:1 690:1 709:1 727:1 732:1 749:1 751:1 771:1 783:1 794:
1 803:1 804:1 817:1 818:1 819:1 881:1 882:1 887:1 900:1 954:1 962:1 969:1
974:1 979:1 983:1 984:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:
1 1005:1 1006:1 1012:1 1014:1 1060:1 1082:1 1091:1 1144:1 1168:1 1188:1 12
19:1 1253:1 1298:1 1316:1 1317:1 1325:1 1341:1 1356:1 1423:1 1458:1 1476:1
1477:1 1479:1 1494:1 1539:1 1620:1 1621:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 162
8:1 1629:1 1631:1 1639:1 1643:1 1658:1 1659:1 1663:1 1673:1 1678:1 1679:1
1686:1 1690:1 1697:1 1705:1 1736:1 1751:1 1761:1 1775:1 1817:1 1843:1 184
8:1 1860:1 1910:1 1921:1 1935:1 1948:1 1956:1 1961:1 1981:1 1984:1 2000:1
2022:1 2049:1 2057:1 2065:1 2066:1 2074:1 2110:1 2111:1 2171:1 2207:1 221
2:1 2249:1 2320:1 2337:1 2348:1 2363:1 2395:1 2408:1 2410:1 2423:1 2434:1
2445:1 2474:1 2497:1 2518:1 2521:1 2525:1 2546:1 2600:1 2740:1 2748:1 276
4:1 2766:1 2791:1 2816:1 2849:1 2850:1 2930:1 2945:1 2988:1 2997:1 3003:1
3016:1 3034:1 3175:1 3181:1 3250:1 3288:1 3289:1 3299:1 3436:1 3483:1 353
9:1 3555:1 3560:1 3569:1 3635:1 3645:1 3663:1 3674:1 3774:1 3857:1 3889:1
3944:1 4013:1 4042:1 4065:1 4137:1 4183:1 4272:1 4403:1 4409:1 4457:1 463
1:1 4646:1 4647:1 4648:1 4727:1 4762:1 4772:1 4870:1 4922:1 4926:1 4928:1
4929:1 4931:1 4937:1 4939:1 4941:1 4946:1 4952:1 4959:1 5148:1 5183:1 521
6:1 5229:1 5231:1 5273:1 5274:1 5308:1 5315:1 5330:1 5380:1 5410:1 5440:1

5467:1 5562:1 5595:1 5648:1 5679:1 5682:1 5746:1 5813:1 5939:1 5972:1 607
6:1 6108:1 6195:1 6230:1 6299:1 6305:1 6375:1 6448:1 6450:1 6748:1 7082:1
7100:1 7104:1 7143:1 7181:1 7257:1 7365:1 7465:1 7516:1 7534:1 7549:1 769
0:1 7888:1 7892:1 7893:1 7894:1 7895:1 7896:1 7897:1 7898:1 7899:1 7900:1
7901:1 7902:1 7903:1 7904:1 7905:1 7906:1 7907:1 7908:1 7909:1 7910:1 791
1:1 7912:1 7913:1 7914:1 7915:1 7916:1 7917:1 7918:1 7919:1 7920:1 7921:1
7922:1 7923:1 7924:1 7925:1 7926:1 7927:1 7928:1 7929:1 7930:1 7931:1 793
2:1 7933:1 7934:1 7935:1 7936:1 7937:1 7938:1 7939:1 7940:1 7941:1 7942:1
7943:1 7944:1 7945:1 7946:1 7947:1 7948:1 7949:1 7950:1 7951:1 7952:1 795
3:1 7954:1 7955:1 7956:1 7957:1 7958:1 7959:1 7960:1 7961:1 7962:1 7963:1
7964:1 7965:1 7966:1 7967:1 7968:1 7969:1 7970:1 7971:1 7972:1 7973:1 797
4:1 7975:1 7976:1 7977:1 7978:1 7979:1 7980:1 7981:1 7982:1 7983:1 7984:1
7985:1 7986:1 7987:1 7988:1 7989:1 7990:1 7991:1 7992:1 7993:1 7994:1 799
5:1 7996:1 7997:1 7998:1 7999:1 8000:1 8001:1 8002:1 8003:1 8004:1 8005:1
8006:1 8007:1 8008:1 8009:1 8010:1 8011:1 8012:1 8013:1 8014:1 8017:1 801
8:1 8019:1 8020:1 8021:1 8022:1 8023:1 8024:1 8025:1 8026:1 8027:1 8028:1
8029:1 8030:1 9637:1\n',

'1 8:1 32:1 40:1 41:1 46:1 47:1 54:1 57:1 58:1 61:1 63:1 67:1 87:1 90:1 9
8:1 100:1 106:1 113:1 119:1 120:1 126:1 127:1 128:1 130:1 131:1 133:1 184:
1 198:1 212:1 219:1 232:1 233:1 235:1 245:1 251:1 252:1 255:1 256:1 259:1
260:1 262:1 267:1 270:1 275:1 279:1 280:1 281:1 336:1 337:1 345:1 358:1 36
8:1 372:1 373:1 386:1 475:1 484:1 504:1 510:1 529:1 532:1 548:1 554:1 559:
1 566:1 583:1 606:1 608:1 609:1 639:1 644:1 646:1 648:1 678:1 697:1 707:1
710:1 715:1 728:1 737:1 746:1 748:1 750:1 774:1 781:1 790:1 792:1 793:1 79
4:1 796:1 799:1 801:1 803:1 807:1 812:1 820:1 887:1 893:1 895:1 897:1 911:
1 937:1 949:1 962:1 998:1 1008:1 1009:1 1012:1 1020:1 1074:1 1125:1 1130:1
1135:1 1164:1 1166:1 1181:1 1186:1 1197:1 1212:1 1230:1 1240:1 1253:1 130
0:1 1325:1 1352:1 1391:1 1392:1 1394:1 1395:1 1413:1 1423:1 1441:1 1472:1
1497:1 1501:1 1529:1 1544:1 1546:1 1553:1 1601:1 1623:1 1632:1 1635:1 166
5:1 1678:1 1679:1 1686:1 1710:1 1729:1 1736:1 1741:1 1771:1 1822:1 1833:1
1838:1 1888:1 1900:1 1901:1 1926:1 1954:1 2002:1 2045:1 2077:1 2102:1 219
8:1 2210:1 2320:1 2340:1 2397:1 2402:1 2409:1 2497:1 2739:1 2748:1 2828:1
2872:1 2879:1 2914:1 2983:1 3003:1 3016:1 3089:1 3110:1 3116:1 3148:1 318
2:1 3185:1 3208:1 3233:1 3250:1 3299:1 3306:1 3333:1 3342:1 3477:1 3489:1
3539:1 3555:1 3568:1 3569:1 3612:1 3622:1 3688:1 3694:1 3720:1 3728:1 375
1:1 3800:1 3924:1 4035:1 4041:1 4092:1 4120:1 4137:1 4139:1 4209:1 4279:1
4333:1 4344:1 4345:1 4373:1 4457:1 4476:1 4724:1 4883:1 4914:1 4923:1 492
5:1 4931:1 4948:1 5135:1 5379:1 5393:1 5677:1 5679:1 5682:1 5763:1 5803:1
5873:1 5937:1 6032:1 6071:1 6073:1 6244:1 6274:1 6308:1 6571:1 6832:1 683
6:1 6838:1 6889:1 6965:1 7185:1 7186:1 7804:1 7815:1 7925:1 8134:1 8168:1
8516:1 8517:1 8816:1 9268:1 9873:1 10040:1 10550:1 11104:1 11426:1 11495:1
11498:1 11508:1 11921:1 12008:1 12220:1 12711:1 13693:1 14009:1 15492:1 15
498:1 15730:1 15985:1 16002:1 16222:1 16365:1 16629:1 17056:1 17587:1 1758
8:1 18861:1 19621:1 19747:1 20014:1 20637:1 20807:1 21710:1 22041:1 22143:
1 23056:1 23057:1 23058:1 23059:1 23060:1 23061:1 23062:1 23063:1 23064:1
23065:1 23066:1 23067:1 23068:1 23069:1 23070:1 23071:1 23072:1 23073:1 23
074:1 23075:1 23076:1 23077:1 23078:1 23079:1 23080:1 23081:1 23082:1 2308
3:1 23084:1 23085:1 23086:1 23087:1 23088:1 23089:1\n',

'1 12:1 267:1 297:1 299:1 368:1 490:1 598:1 662:1 730:1 898:1 1270:1 160
1:1 3296:1 3723:1 5114:1 6114:1 11461:1 11463:1 14116:1 14117:1 23090:1
\n',

'-1 8:1 9:1 11:1 21:1 26:1 28:1 29:1 38:1 39:1 42:1 43:1 45:1 54:1 60:1 6
3:1 65:1 69:1 71:1 77:1 78:1 79:1 81:1 84:1 90:1 91:1 93:1 94:1 104:1 114:
1 127:1 132:1 133:1 140:1 145:1 157:1 162:1 176:1 184:1 190:1 193:1 198:1
201:1 210:1 211:1 214:1 220:1 229:1 241:1 255:1 259:1 267:1 280:1 281:1 30
2:1 310:1 311:1 315:1 316:1 353:1 368:1 379:1 395:1 396:1 398:1 420:1 429:
1 436:1 468:1 477:1 490:1 504:1 505:1 520:1 523:1 525:1 527:1 533:1 536:1
537:1 571:1 585:1 598:1 600:1 603:1 605:1 606:1 609:1 612:1 616:1 618:1 62
1:1 623:1 624:1 627:1 628:1 632:1 635:1 639:1 643:1 661:1 717:1 734:1 748:
1 787:1 790:1 893:1 911:1 912:1 937:1 940:1 962:1 964:1 971:1 1013:1 1088:
1 1101:1 1160:1 1174:1 1197:1 1212:1 1218:1 1219:1 1292:1 1325:1 1351:1 13

58:1 1379:1 1394:1 1401:1 1441:1 1475:1 1494:1 1515:1 1740:1 1784:1 1885:1
1903:1 1987:1 2000:1 2053:1 2064:1 2065:1 2159:1 2192:1 2343:1 2410:1 241
7:1 2438:1 2550:1 2558:1 2576:1 2767:1 2851:1 2930:1 2941:1 2959:1 2979:1
2987:1 3011:1 3029:1 3037:1 3061:1 3070:1 3093:1 3113:1 3119:1 3218:1 322
4:1 3332:1 3348:1 3402:1 3468:1 3957:1 4005:1 4080:1 4083:1 4097:1 4102:1
4110:1 4244:1 4308:1 4311:1 4313:1 4351:1 4352:1 4355:1 4356:1 4362:1 437
3:1 4405:1 4587:1 4591:1 4592:1 4605:1 4794:1 4851:1 5061:1 5183:1 5520:1
5569:1 5849:1 6144:1 6177:1 6319:1 7016:1 7268:1 7440:1 8192:1 8377:1 904
5:1 9448:1 9618:1 9619:1 9638:1 9644:1 9646:1 11954:1 12386:1 12387:1 1238
8:1 12389:1 12390:1 12391:1 12392:1 12393:1 12394:1 12395:1 12396:1 12397:
1 12398:1 12399:1 12400:1 12401:1 12402:1 12403:1 12404:1 12405:1 12406:1
12407:1 12408:1 12409:1 12410:1 12411:1 12412:1 12413:1 12414:1 12415:1 12
416:1 12417:1 12418:1 12419:1 12420:1 12421:1\n',
'1 23:1 31:1 32:1 44:1 47:1 52:1 80:1 95:1 101:1 126:1 129:1 130:1 131:1
140:1 147:1 193:1 229:1 257:1 270:1 275:1 285:1 368:1 373:1 387:1 478:1 49
3:1 545:1 566:1 583:1 598:1 643:1 747:1 794:1 819:1 1009:1 1195:1 1358:1 1
464:1 1477:1 1541:1 1544:1 1562:1 1648:1 1740:1 1806:1 1956:1 2065:1 2066:
1 2077:1 2410:1 2694:1 2892:1 2963:1 2979:1 3074:1 3077:1 3114:1 3115:1 31
16:1 3299:1 3311:1 3333:1 3560:1 3565:1 3892:1 4020:1 4139:1 4140:1 4298:1
4392:1 4602:1 4851:1 4980:1 5029:1 5115:1 5226:1 5272:1 5291:1 5469:1 547
7:1 5635:1 5932:1 6571:1 7696:1 7719:1 7876:1 8621:1 8630:1 10114:1 11427:
1 15655:1 15662:1 19776:1 23091:1 23092:1 23093:1 23094:1 23095:1 23096:1
23097:1 23098:1 23099:1 23100:1\n',
'-1 27:1 29:1 31:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 44:1 45:1 49:1 50:1 54:1 57:1
59:1 60:1 61:1 63:1 71:1 80:1 84:1 87:1 89:1 94:1 100:1 104:1 124:1 125:1
127:1 131:1 133:1 140:1 143:1 148:1 153:1 166:1 167:1 169:1 249:1 259:1 26
2:1 264:1 266:1 267:1 269:1 272:1 273:1 275:1 277:1 280:1 285:1 286:1 288:
1 297:1 299:1 302:1 305:1 315:1 316:1 322:1 324:1 343:1 344:1 368:1 373:1
376:1 377:1 397:1 404:1 407:1 415:1 416:1 420:1 433:1 475:1 484:1 489:1 49
3:1 496:1 504:1 506:1 510:1 527:1 552:1 563:1 603:1 616:1 621:1 625:1 653:
1 655:1 664:1 665:1 672:1 675:1 685:1 686:1 687:1 692:1 695:1 697:1 698:1
707:1 708:1 712:1 714:1 715:1 716:1 724:1 728:1 730:1 733:1 735:1 747:1 77
4:1 775:1 787:1 788:1 794:1 796:1 801:1 806:1 807:1 812:1 814:1 817:1 818:
1 850:1 854:1 940:1 956:1 1009:1 1020:1 1160:1 1168:1 1195:1 1197:1 1240:1
1245:1 1246:1 1263:1 1284:1 1297:1 1298:1 1325:1 1337:1 1369:1 1391:1 139
3:1 1394:1 1398:1 1401:1 1414:1 1441:1 1450:1 1460:1 1475:1 1482:1 1498:1
1511:1 1537:1 1546:1 1626:1 1709:1 1722:1 1726:1 1740:1 1741:1 1774:1 179
1:1 1796:1 1801:1 1836:1 1918:1 1923:1 1934:1 1987:1 2018:1 2045:1 2051:1
2060:1 2068:1 2076:1 2203:1 2217:1 2234:1 2246:1 2260:1 2264:1 2302:1 230
3:1 2338:1 2375:1 2391:1 2401:1 2417:1 2423:1 2435:1 2441:1 2445:1 2449:1
2503:1 2504:1 2593:1 2603:1 2671:1 2697:1 2737:1 2860:1 2869:1 2871:1 287
2:1 2885:1 2924:1 2930:1 2963:1 2985:1 2988:1 2996:1 3077:1 3079:1 3114:1
3117:1 3180:1 3269:1 3298:1 3303:1 3346:1 3360:1 3408:1 3456:1 3466:1 352
9:1 3542:1 3571:1 3622:1 3634:1 3704:1 3724:1 3730:1 3773:1 3877:1 3882:1
3928:1 3963:1 4002:1 4055:1 4204:1 4213:1 4337:1 4367:1 4374:1 4390:1 439
9:1 4405:1 4454:1 4492:1 4592:1 4761:1 4825:1 4869:1 4883:1 4981:1 5041:1
5078:1 5085:1 5087:1 5132:1 5226:1 5272:1 5346:1 5543:1 5793:1 5876:1 588
3:1 5930:1 5949:1 6177:1 6312:1 6508:1 6574:1 6594:1 6605:1 6635:1 6669:1
6961:1 7061:1 7072:1 7302:1 7390:1 7490:1 7716:1 7756:1 7806:1 8398:1 858
2:1 8690:1 8744:1 8759:1 9370:1 9404:1 9540:1 9616:1 9637:1 9918:1 10199:1
10412:1 12010:1 12073:1 12228:1 12711:1 13445:1 13542:1 13555:1 13693:1 13
999:1 14215:1 14231:1 14426:1 14428:1 15377:1 15667:1 16742:1 17224:1 1723
5:1 17514:1 18115:1 18310:1 18322:1 23101:1 23102:1 23103:1 23104:1 23105:
1 23106:1 23107:1 23108:1 23109:1 23110:1 23111:1 23112:1 23113:1 23114:1
23115:1 23116:1 23117:1 23118:1 23119:1 23120:1 23121:1 23122:1 23123:1 23
124:1 23125:1 23126:1 23127:1 23128:1 23129:1 23130:1 23131:1 23132:1 2313
3:1 23134:1 23135:1 23136:1 23137:1 23138:1 23139:1 23140:1 23141:1 23142:
1 23143:1\n',
'1 8:1 9:1 297:1 299:1 4436:1 6687:1 12822:1 23144:1 23145:1 23146:1 2314
7:1 23148:1 23149:1\n',
'1 49:1 52:1 80:1 106:1 123:1 131:1 161:1 186:1 212:1 229:1 231:1 255:1 2

57:1 260:1 270:1 280:1 285:1 319:1 333:1 336:1 362:1 368:1 386:1 411:1 48
7:1 506:1 608:1 715:1 730:1 735:1 839:1 891:1 896:1 1014:1 1015:1 1125:1 1
130:1 1135:1 1172:1 1181:1 1184:1 1191:1 1215:1 1216:1 1219:1 1222:1 1227:
1 1230:1 1238:1 1239:1 1369:1 1406:1 1475:1 1564:1 1583:1 1591:1 1711:1 17
41:1 1772:1 1778:1 1784:1 1994:1 1995:1 1998:1 2083:1 2249:1 2320:1 2772:1
2914:1 3232:1 3243:1 3246:1 3247:1 3248:1 3270:1 3477:1 3480:1 3499:1 376
0:1 3764:1 3891:1 4265:1 4341:1 4538:1 4628:1 4642:1 4664:1 4737:1 4738:1
4740:1 5021:1 5157:1 5169:1 5356:1 5363:1 5475:1 5543:1 5929:1 5941:1 600
3:1 6004:1 6111:1 6307:1 6404:1 6405:1 6614:1 6712:1 6795:1 6798:1 6799:1
6800:1 6801:1 6802:1 6803:1 6804:1 6805:1 6806:1 6807:1 6809:1 6823:1 682
4:1 6825:1 6826:1 6827:1 6828:1 6829:1 6830:1 6831:1 6832:1 6833:1 6834:1
6835:1 6836:1 6837:1 6838:1 6839:1 6840:1 6841:1 6842:1 6843:1 6844:1 684
5:1 6846:1 6847:1 6848:1 6849:1 6850:1 6851:1 6852:1 6853:1 6854:1 6855:1
6856:1 6857:1 6858:1 6859:1 6860:1 6861:1 6862:1 6863:1 6864:1 6865:1 686
6:1 6867:1 6868:1 6869:1 6870:1 6871:1 6872:1 6873:1 6874:1 6875:1 6876:1
6877:1 6878:1 6879:1 6880:1 6881:1 6882:1 6883:1 6884:1 6885:1 6886:1 688
7:1 6888:1 6889:1 6890:1 6891:1 6892:1 6893:1 6894:1 6895:1 6896:1 6897:1
6898:1 6899:1 6900:1 6901:1 6902:1 6903:1 6904:1 6905:1 6906:1 6907:1 690
8:1 6909:1 6910:1 6911:1\n',
 '1 14:1 36:1 47:1 49:1 54:1 58:1 61:1 63:1 80:1 84:1 85:1 87:1 91:1 94:1
95:1 97:1 98:1 104:1 119:1 123:1 124:1 127:1 130:1 131:1 132:1 140:1 151:1
161:1 166:1 179:1 229:1 231:1 232:1 234:1 235:1 242:1 247:1 248:1 251:1 25
2:1 255:1 256:1 257:1 258:1 269:1 270:1 273:1 275:1 279:1 284:1 285:1 345:
1 361:1 373:1 376:1 386:1 417:1 422:1 472:1 483:1 490:1 493:1 498:1 504:1
529:1 538:1 545:1 566:1 583:1 603:1 633:1 659:1 675:1 704:1 711:1 716:1 72
9:1 734:1 747:1 749:1 771:1 790:1 793:1 794:1 799:1 803:1 807:1 812:1 836:
1 857:1 881:1 885:1 893:1 897:1 898:1 911:1 995:1 996:1 998:1 1004:1 1006:
1 1008:1 1010:1 1020:1 1021:1 1036:1 1075:1 1095:1 1109:1 1112:1 1117:1 11
27:1 1142:1 1147:1 1165:1 1166:1 1168:1 1178:1 1182:1 1223:1 1243:1 1263:1
1284:1 1299:1 1358:1 1361:1 1369:1 1389:1 1393:1 1394:1 1400:1 1407:1 141
4:1 1456:1 1472:1 1497:1 1504:1 1506:1 1542:1 1543:1 1565:1 1585:1 1623:1
1626:1 1632:1 1660:1 1673:1 1677:1 1697:1 1707:1 1715:1 1726:1 1730:1 173
7:1 1742:1 1743:1 1745:1 1808:1 1827:1 1837:1 1889:1 1954:1 1956:1 1984:1
1998:1 2045:1 2057:1 2058:1 2061:1 2077:1 2159:1 2197:1 2211:1 2302:1 236
7:1 2378:1 2381:1 2390:1 2425:1 2441:1 2530:1 2640:1 2662:1 2671:1 2694:1
2728:1 2730:1 2737:1 2739:1 2763:1 2798:1 2800:1 2832:1 2869:1 2886:1 289
2:1 2903:1 2923:1 2930:1 2955:1 2985:1 3096:1 3110:1 3179:1 3181:1 3193:1
3195:1 3206:1 3246:1 3250:1 3267:1 3285:1 3298:1 3366:1 3379:1 3478:1 354
7:1 3557:1 3746:1 3767:1 3846:1 3966:1 4184:1 4210:1 4431:1 4432:1 4579:1
4600:1 4623:1 4629:1 4646:1 4647:1 4653:1 4658:1 4706:1 4755:1 4828:1 492
0:1 4928:1 4942:1 4948:1 4951:1 5052:1 5127:1 5134:1 5206:1 5217:1 5231:1
5239:1 5620:1 5636:1 5693:1 5776:1 6236:1 6557:1 6672:1 6678:1 7144:1 717
0:1 7213:1 7243:1 7337:1 7338:1 7462:1 7494:1 7495:1 7496:1 7506:1 7507:1
7508:1 7509:1 7510:1 7511:1 7512:1 7513:1 7514:1 7515:1 7516:1 7517:1 751
8:1 7519:1 7520:1 7521:1 7522:1 7523:1 7524:1 7525:1 7526:1 7527:1 7528:1
7529:1 7530:1 7531:1 7532:1 7533:1 7534:1 7535:1 7536:1 7537:1 7538:1 753
9:1 7540:1 7541:1 7542:1 7543:1 7544:1 7545:1 7546:1 7547:1 7548:1 7549:1
7550:1 7551:1 7552:1 7976:1 8114:1 13771:1 18124:1\n',
 '1 9:1 13:1 15:1 32:1 35:1 47:1 49:1 58:1 61:1 63:1 80:1 87:1 100:1 106:1
113:1 120:1 123:1 124:1 127:1 129:1 130:1 131:1 132:1 161:1 179:1 212:1 23
1:1 232:1 233:1 248:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 262:1 270:
1 273:1 281:1 285:1 297:1 299:1 316:1 322:1 361:1 363:1 368:1 372:1 373:1
376:1 416:1 420:1 421:1 493:1 506:1 545:1 565:1 566:1 581:1 583:1 585:1 59
8:1 600:1 625:1 647:1 648:1 659:1 675:1 678:1 710:1 724:1 725:1 730:1 749:
1 769:1 791:1 794:1 801:1 805:1 811:1 812:1 817:1 838:1 853:1 880:1 881:1
885:1 887:1 897:1 900:1 954:1 955:1 961:1 969:1 995:1 1004:1 1006:1 1008:1
1009:1 1011:1 1102:1 1117:1 1135:1 1160:1 1205:1 1223:1 1246:1 1291:1 134
3:1 1391:1 1414:1 1495:1 1497:1 1542:1 1543:1 1544:1 1553:1 1629:1 1663:1
1677:1 1679:1 1697:1 1698:1 1726:1 1740:1 1806:1 1817:1 1888:1 1954:1 206
4:1 2067:1 2121:1 2249:1 2317:1 2336:1 2441:1 2461:1 2521:1 2536:1 2576:1
2603:1 2692:1 2728:1 2736:1 2757:1 2762:1 2768:1 2772:1 2787:1 2813:1 283

4:1 2880:1 2997:1 3097:1 3099:1 3110:1 3113:1 3153:1 3164:1 3179:1 3190:1
3219:1 3239:1 3245:1 3246:1 3272:1 3369:1 3378:1 3410:1 3475:1 3506:1 363
4:1 3726:1 3745:1 3751:1 3770:1 3796:1 3845:1 3846:1 3924:1 4002:1 4114:1
4142:1 4184:1 4251:1 4333:1 4431:1 4629:1 4646:1 4647:1 4649:1 4650:1 465
8:1 4664:1 4728:1 5231:1 5290:1 5292:1 5293:1 5346:1 5605:1 5623:1 5777:1
5779:1 5786:1 6095:1 6136:1 6355:1 6408:1 6894:1 7170:1 7186:1 7379:1 739
3:1 7401:1 7404:1 7413:1 7414:1 7415:1 7416:1 7417:1 7418:1 7419:1 7420:1
7508:1 7509:1 7521:1 7530:1 7908:1 8114:1 9681:1 10427:1 10579:1 11719:1 1
2075:1 13263:1 13606:1 13772:1 14117:1 17757:1 18064:1 18353:1 18732:1 196
08:1 19610:1 19611:1 19612:1 19613:1 19614:1 19615:1 19616:1 19617:1 1961
8:1 19619:1 19620:1 19621:1 19622:1 19623:1 19624:1 19625:1 20928:1 23150:
1\n',
'1 8:1 9:1 299:1 751:1 4392:1 7076:1 7210:1 9769:1 15028:1 15029:1 15030:
1 15031:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 42:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 54:1 5
5:1 57:1 60:1 61:1 64:1 67:1 70:1 80:1 82:1 83:1 84:1 86:1 87:1 90:1 91:1
93:1 94:1 95:1 101:1 103:1 104:1 106:1 107:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1
128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 140:1 150:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 18
4:1 192:1 206:1 216:1 223:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 272:1 273:1 275:1 277:1 280:1 281:1 282:1 284:1 285:1
305:1 309:1 310:1 311:1 315:1 324:1 342:1 372:1 379:1 388:1 390:1 391:1 40
8:1 409:1 415:1 472:1 483:1 484:1 486:1 490:1 498:1 525:1 538:1 548:1 559:
1 560:1 582:1 583:1 587:1 614:1 616:1 620:1 621:1 625:1 627:1 643:1 651:1
678:1 679:1 683:1 690:1 691:1 700:1 706:1 712:1 715:1 746:1 767:1 774:1 78
2:1 790:1 794:1 796:1 799:1 800:1 801:1 803:1 804:1 806:1 811:1 812:1 819:
1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 887:1 888:1 899:1 933:1 949:1 963:1 964:1
965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 97
7:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:
1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:
1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 10
12:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1
1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 103
3:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1
1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 105
4:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1
1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 107
5:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1
1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 109
6:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1
1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 111
7:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1
1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1 1138:1 113
9:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1
1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 116
0:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1
1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 118
1:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1
1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 120
2:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1
1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 122
3:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1
1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 124
4:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1
1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1262:1 1263:1 1264:1 1268:1 126
9:1 1270:1 1271:1 1317:1 1334:1 1351:1 1392:1 1393:1 1444:1 1475:1 1494:1
1500:1 1510:1 1517:1 1543:1 1654:1 1678:1 1713:1 1725:1 1729:1 1805:1 182
2:1 1926:1 1935:1 1941:1 2007:1 2020:1 2036:1 2045:1 2065:1 2110:1 2193:1
2229:1 2254:1 2321:1 2401:1 2410:1 2428:1 2455:1 2497:1 2576:1 2582:1 260
0:1 2689:1 2693:1 2707:1 2758:1 2766:1 2767:1 2774:1 2793:1 2817:1 2827:1
2914:1 2923:1 2980:1 3011:1 3016:1 3031:1 3040:1 3043:1 3055:1 3060:1 311
2:1 3145:1 3155:1 3174:1 3198:1 3218:1 3232:1 3267:1 3285:1 3354:1 3486:1

3490:1 3539:1 3580:1 3622:1 3645:1 3660:1 3674:1 3701:1 3764:1 3822:1 394
5:1 4002:1 4102:1 4139:1 4228:1 4486:1 4736:1 4795:1 4868:1 4885:1 4896:1
4952:1 4956:1 4961:1 4962:1 4963:1 4981:1 5183:1 5216:1 5225:1 5256:1 528
4:1 5416:1 5458:1 5467:1 5686:1 5762:1 6011:1 6389:1 7073:1 7090:1 7499:1
7534:1 7688:1 7946:1 8142:1 8153:1 8159:1 8166:1 8187:1 8190:1 8191:1 819
5:1 8225:1 8228:1 8560:1 8586:1 8629:1 9307:1 9433:1 9616:1 9719:1 10024:1
11032:1 11427:1 11629:1 11921:1 12008:1 12399:1 12447:1 12564:1 12657:1 12
676:1 12948:1 12949:1 12950:1 12951:1 12952:1 12954:1 12964:1 12975:1 1297
6:1 12977:1 12978:1 12979:1 12980:1 12981:1 12982:1 12983:1 12984:1 12985:
1 12986:1 12987:1 12988:1 12989:1 12990:1 12991:1 12992:1 12993:1 12994:1
12995:1 12996:1 12997:1 12998:1 12999:1 13000:1 13001:1 13002:1 13167:1 14
113:1 15437:1 15540:1 17585:1 17700:1 18502:1 18622:1 18623:1 18624:1 1862
5:1 18626:1 18627:1 18628:1 18629:1 18630:1 18631:1 19514:1 22374:1 23151:
1 23152:1 23153:1 23154:1 23155:1 23156:1 23157:1 23158:1\n',
'-1 8:1 9:1 12:1 14:1 16:1 17:1 826:1 14795:1 14796:1\n',
'1 27:1 31:1 33:1 34:1 39:1 46:1 49:1 54:1 55:1 64:1 76:1 79:1 90:1 91:1
94:1 95:1 101:1 103:1 104:1 106:1 113:1 120:1 127:1 131:1 133:1 161:1 170:
1 179:1 204:1 210:1 251:1 262:1 267:1 269:1 270:1 272:1 273:1 275:1 280:1
281:1 282:1 288:1 290:1 299:1 342:1 361:1 368:1 369:1 372:1 373:1 386:1 39
0:1 391:1 395:1 403:1 420:1 421:1 483:1 491:1 493:1 498:1 499:1 504:1 510:
1 546:1 559:1 582:1 583:1 591:1 605:1 627:1 633:1 643:1 644:1 645:1 646:1
678:1 679:1 690:1 697:1 705:1 712:1 724:1 741:1 746:1 747:1 771:1 776:1 78
1:1 796:1 803:1 804:1 806:1 810:1 811:1 848:1 850:1 882:1 887:1 898:1 949:
1 954:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 992:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1
999:1 1003:1 11004:1 1009:1 1012:1 1013:1 1015:1 1017:1 1018:1 1020:1 1021:
1 1023:1 1033:1 1035:1 1055:1 1059:1 1076:1 1089:1 1097:1 1100:1 1110:1 11
17:1 1160:1 1162:1 1180:1 1195:1 1205:1 1211:1 1217:1 1219:1 1225:1 1228:1
1231:1 1243:1 1244:1 1245:1 1258:1 1259:1 1290:1 1325:1 1347:1 1393:1 140
5:1 1424:1 1456:1 1472:1 1479:1 1500:1 1511:1 1518:1 1540:1 1645:1 1654:1
1655:1 1678:1 1707:1 1709:1 1730:1 1746:1 1758:1 1802:1 1833:1 1923:1 194
8:1 1954:1 2050:1 2052:1 2064:1 2097:1 2161:1 2217:1 2219:1 2249:1 2322:1
2410:1 2506:1 2509:1 2535:1 2546:1 2657:1 2734:1 2737:1 2760:1 2763:1 276
8:1 2791:1 2802:1 2827:1 2830:1 2834:1 2862:1 2865:1 2882:1 2886:1 2937:1
2972:1 2980:1 2988:1 3011:1 3055:1 3089:1 3093:1 3134:1 3154:1 3166:1 318
2:1 3186:1 3195:1 3198:1 3218:1 3234:1 3235:1 3263:1 3303:1 3486:1 3490:1
3496:1 3591:1 3603:1 3674:1 3791:1 3961:1 4065:1 4090:1 4135:1 4149:1 424
5:1 4321:1 4338:1 4380:1 4394:1 4454:1 4481:1 4549:1 4596:1 4700:1 4742:1
4834:1 4868:1 4873:1 4981:1 5024:1 5081:1 5084:1 5352:1 5447:1 5519:1 574
2:1 5948:1 5950:1 5975:1 6137:1 6386:1 6450:1 6810:1 6935:1 6961:1 7060:1
7072:1 7090:1 7100:1 7657:1 7688:1 8274:1 8560:1 8568:1 8583:1 8585:1 862
6:1 8735:1 8988:1 9038:1 9039:1 9362:1 9617:1 9719:1 9809:1 10252:1 10259:
1 10547:1 10823:1 11084:1 11127:1 12008:1 12163:1 12399:1 12564:1 12648:1
12657:1 12980:1 12981:1 12982:1 12983:1 13417:1 13542:1 13585:1 13843:1 14
247:1 14741:1 18212:1 18288:1 18289:1 18290:1 18291:1 18292:1 18293:1 1829
4:1 18295:1 18296:1 18297:1 18298:1 18299:1 18300:1 18301:1 18302:1 18303:
1 18304:1 18305:1 18306:1 18307:1 18308:1 18309:1 18310:1 18311:1 18312:1
18313:1 18314:1 18315:1 18316:1 18317:1 18318:1 18319:1 18320:1 18321:1 18
322:1 18323:1 18324:1 18325:1 18326:1 18327:1\n',
'1 46:1 50:1 95:1 100:1 124:1 127:1 129:1 130:1 131:1 134:1 242:1 257:1 2
72:1 285:1 297:1 299:1 324:1 361:1 368:1 373:1 386:1 415:1 416:1 420:1 43
7:1 489:1 598:1 679:1 681:1 730:1 748:1 803:1 805:1 812:1 855:1 987:1 100
6:1 1013:1 1015:1 1020:1 1156:1 1201:1 1219:1 1253:1 1369:1 1443:1 1456:1
1472:1 1544:1 1650:1 1656:1 1677:1 1679:1 1702:1 1748:1 1812:1 1956:1 201
8:1 2212:1 2225:1 2263:1 2300:1 2441:1 2662:1 2892:1 3299:1 3951:1 4851:1
5114:1 5596:1 5878:1 6403:1 6408:1 7401:1 7512:1 7521:1 7732:1 7735:1 773
6:1 8839:1 9522:1 9540:1 9559:1 9839:1 10380:1 11465:1 12066:1 13087:1 130
88:1 13090:1 13092:1 13093:1 13094:1 13095:1 13096:1 13097:1 13098:1 1309
9:1 13100:1 13101:1 13102:1 13103:1 13104:1 13105:1 13106:1 13107:1 13108:
1 13109:1 13112:1 13113:1 23159:1 23160:1 23161:1\n',
'1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 40:1 45:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 61:1 64:1 8
4:1 90:1 91:1 93:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 113:1 125:1 126:1 127:1 12

8:1 131:1 134:1 152:1 161:1 179:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 270:1 272:
1 273:1 280:1 281:1 283:1 285:1 299:1 302:1 308:1 309:1 311:1 314:1 319:1
342:1 372:1 390:1 391:1 397:1 408:1 409:1 472:1 483:1 484:1 498:1 548:1 58
2:1 583:1 614:1 651:1 678:1 683:1 700:1 706:1 712:1 714:1 730:1 790:1 796:
1 807:1 812:1 819:1 847:1 848:1 899:1 949:1 954:1 963:1 964:1 965:1 966:1
967:1 971:1 974:1 985:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 99
6:1 997:1 998:1 1003:1 1004:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1012:1 10
13:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1
1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1031:1 1032:1 1034:1 1035:1 1037:1 1038:1 103
9:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1053:1 1055:1 1056:1
1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 106
8:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1074:1 1075:1 1076:1 1078:1 1079:1 1080:1
1081:1 1082:1 1083:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1095:1 1096:1 109
7:1 1100:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1
1111:1 1112:1 1113:1 1115:1 1116:1 1117:1 1121:1 1122:1 1123:1 1125:1 112
6:1 1127:1 1128:1 1131:1 1132:1 1138:1 1139:1 1140:1 1151:1 1152:1 1153:1
1154:1 1155:1 1156:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1
1191:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 121
1:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1258:1 1259:1 1266:1 1269:1 1270:1
1271:1 1325:1 1368:1 1463:1 1519:1 1649:1 1658:1 1678:1 1725:1 1805:1 194
8:1 1987:1 2204:1 2455:1 2600:1 2632:1 2689:1 2834:1 3043:1 3047:1 3145:1
3148:1 3218:1 3264:1 3274:1 3535:1 3547:1 3622:1 4102:1 4383:1 4740:1 483
8:1 4896:1 5326:1 5467:1 6246:1 6838:1 6839:1 6888:1 7053:1 7090:1 7322:1
7719:1 8162:1 8626:1 9897:1 10022:1 10024:1 11293:1 12228:1 12648:1 12649:
1 12657:1 12659:1 12667:1 12668:1 12669:1 12670:1 12671:1 12672:1 12965:1
13901:1 14417:1 15455:1 16690:1 18264:1 18983:1 22374:1 23162:1 23163:1 23
164:1 23165:1 23166:1 23167:1 23168:1 23169:1 23170:1 23171:1 23172:1 2317
3:1 23174:1 23175:1 23176:1 23177:1\n',
'1 32:1 35:1 46:1 57:1 87:1 100:1 127:1 131:1 161:1 257:1 285:1 324:1 36
8:1 372:1 373:1 386:1 399:1 437:1 542:1 547:1 559:1 598:1 605:1 679:1 748:
1 812:1 1006:1 1012:1 1020:1 1109:1 1201:1 1227:1 1253:1 1364:1 1395:1 145
6:1 1493:1 1544:1 1623:1 1632:1 1656:1 1658:1 1679:1 1698:1 1793:1 1812:1
1932:1 1956:1 2018:1 2074:1 2212:1 2263:1 2324:1 2378:1 2543:1 2662:1 268
7:1 2737:1 2768:1 2892:1 2942:1 3245:1 3299:1 3496:1 3506:1 3586:1 3751:1
3845:1 3846:1 4659:1 4714:1 4851:1 4929:1 4963:1 5114:1 5305:1 6169:1 640
8:1 6783:1 7401:1 7403:1 7511:1 7512:1 7515:1 7521:1 7736:1 7737:1 7976:1
8183:1 8198:1 8839:1 9070:1 9522:1 9540:1 9559:1 9839:1 9948:1 10018:1 104
17:1 13087:1 13088:1 13089:1 13090:1 13091:1 13092:1 13093:1 13094:1 1310
5:1 13108:1 13110:1 13111:1 13112:1 13113:1 13393:1 13551:1 14887:1 14888:
1 14889:1 14890:1 14891:1 14892:1 14893:1 14894:1 15960:1 17865:1 20983:1
22377:1 22784:1 23178:1 23179:1 23180:1 23181:1 23182:1 23183:1 23184:1 23
185:1 23186:1 23187:1\n',
'1 31:1 46:1 49:1 94:1 97:1 106:1 131:1 179:1 212:1 235:1 247:1 252:1 25
5:1 259:1 264:1 270:1 277:1 278:1 283:1 368:1 385:1 386:1 490:1 498:1 598:
1 812:1 847:1 877:1 882:1 885:1 887:1 897:1 901:1 969:1 1006:1 1195:1 121
1:1 1299:1 1316:1 1351:1 1356:1 1407:1 1472:1 1623:1 1660:1 1701:1 1710:1
1806:1 1817:1 1881:1 1910:1 1954:1 1969:1 2021:1 2147:1 2322:1 2337:1 283
0:1 2883:1 2900:1 3084:1 3160:1 3164:1 3179:1 3217:1 3234:1 3303:1 3769:1
4344:1 4405:1 4511:1 4658:1 4724:1 4740:1 4755:1 5119:1 6031:1 6146:1 656
7:1 7400:1 7522:1 8113:1 8839:1 10033:1 10341:1 10372:1 11295:1 11307:1 12
699:1 12798:1 13176:1 14925:1 17325:1 20164:1 23188:1 23189:1 23190:1 2319
1:1 23192:1 23193:1 23194:1 23195:1 23196:1 23197:1 23198:1 23199:1 23200:
1 23201:1 23202:1\n',
'1 8:1 13:1 46:1 119:1 252:1 257:1 277:1 290:1 299:1 322:1 436:1 627:1 69
7:1 814:1 962:1 1102:1 1125:1 1195:1 1255:1 1270:1 1394:1 1460:1 1802:1 20
51:1 2060:1 2142:1 2153:1 2321:1 2401:1 2445:1 2895:1 2902:1 3663:1 3730:1
3961:1 4023:1 4405:1 4492:1 5061:1 5062:1 5466:1 5686:1 5983:1 6127:1 636
2:1 6608:1 7698:1 8469:1 8470:1 8471:1 8762:1 9150:1 9349:1 12399:1 13601:
1 14337:1 14455:1 15358:1 17283:1 19393:1 23203:1 23204:1 23205:1 23206:1
23207:1 23208:1\n',

'1 8:1 36:1 46:1 54:1 61:1 86:1 106:1 267:1 269:1 276:1 369:1 373:1 399:1
419:1 420:1 493:1 545:1 598:1 653:1 691:1 726:1 774:1 796:1 803:1 893:1 94
5:1 946:1 1311:1 1325:1 1497:1 1730:1 1857:1 2120:1 2186:1 2423:1 2467:1 2
521:1 2551:1 2997:1 3079:1 3179:1 3772:1 4253:1 4658:1 4777:1 5111:1 5605:
1 5666:1 7358:1 8278:1 8347:1 8732:1 9153:1 9331:1 10034:1 11747:1 12362:1
14109:1 16664:1 17840:1 21708:1 22760:1 23209:1 23210:1 23211:1 23212:1 23
213:1 23214:1 23215:1 23216:1 23217:1 23218:1 23219:1 23220:1\n',

'-1 14:1 16:1 17:1 31:1 36:1 39:1 44:1 49:1 52:1 80:1 126:1 140:1 253:1 2
55:1 260:1 262:1 267:1 277:1 285:1 315:1 343:1 368:1 371:1 386:1 433:1 43
6:1 446:1 458:1 548:1 790:1 803:1 951:1 1219:1 1270:1 1323:1 1401:1 1472:1
1546:1 1752:1 1817:1 2153:1 3113:1 3116:1 3213:1 3538:1 4198:1 4200:1 420
1:1 4202:1 4203:1 4204:1 4205:1 4206:1 4207:1 4208:1 4209:1 4210:1 4211:1
4212:1 4213:1 4214:1 4215:1 4216:1 4217:1 4218:1 4219:1 4220:1 4221:1 422
2:1 4223:1 4224:1 4225:1 4226:1 4227:1 4228:1 4229:1 4230:1 4231:1 4232:1
4234:1 4235:1 4236:1 4237:1 4238:1 4240:1 4242:1 4243:1 4244:1 4245:1 424
6:1 4247:1 4248:1 4249:1 6055:1 6058:1 9973:1 9974:1 9975:1\n',

'1 14:1 29:1 31:1 45:1 49:1 53:1 55:1 58:1 60:1 71:1 75:1 76:1 78:1 80:1
84:1 85:1 90:1 94:1 111:1 112:1 113:1 114:1 127:1 128:1 131:1 132:1 136:1
147:1 150:1 151:1 154:1 161:1 164:1 185:1 186:1 193:1 198:1 200:1 202:1 20
3:1 204:1 210:1 224:1 225:1 240:1 255:1 257:1 259:1 262:1 270:1 280:1 285:
1 311:1 316:1 368:1 376:1 387:1 409:1 415:1 420:1 472:1 487:1 517:1 519:1
527:1 528:1 542:1 560:1 566:1 595:1 621:1 625:1 634:1 676:1 725:1 771:1 77
4:1 790:1 792:1 793:1 796:1 800:1 808:1 811:1 848:1 887:1 913:1 1008:1 103
4:1 1074:1 1076:1 1088:1 1110:1 1218:1 1227:1 1246:1 1259:1 1323:1 1330:1
1346:1 1358:1 1365:1 1401:1 1407:1 1418:1 1423:1 1442:1 1472:1 1504:1 152
0:1 1526:1 1598:1 1658:1 1735:1 1740:1 1772:1 1925:1 1928:1 1934:1 1948:1
1961:1 1987:1 2002:1 2003:1 2070:1 2096:1 2199:1 2238:1 2303:1 2396:1 241
0:1 2425:1 2516:1 2536:1 2935:1 2944:1 2980:1 2982:1 2988:1 3016:1 3028:1
3034:1 3089:1 3158:1 3171:1 3181:1 3207:1 3319:1 3397:1 3485:1 3663:1 384
9:1 3883:1 3901:1 3921:1 3924:1 3949:1 3952:1 3998:1 4123:1 4184:1 4321:1
4583:1 4600:1 4839:1 4851:1 4873:1 4902:1 4925:1 5079:1 5387:1 5450:1 545
1:1 5719:1 5722:1 5739:1 6105:1 6500:1 6507:1 6711:1 7011:1 7264:1 7476:1
8017:1 8021:1 8047:1 8142:1 8203:1 8244:1 8512:1 8986:1 8987:1 9161:1 923
6:1 9268:1 9307:1 9454:1 9467:1 9617:1 10094:1 10100:1 10622:1 10685:1 112
50:1 11336:1 11387:1 11622:1 12128:1 12988:1 13388:1 13492:1 13742:1 1390
1:1 14052:1 14669:1 14999:1 15570:1 18410:1 19490:1 20648:1 20923:1 22409:
1 22451:1 23221:1 23222:1 23223:1 23224:1 23225:1 23226:1 23227:1 23228:1
23229:1 23230:1 23231:1 23232:1 23233:1 23234:1 23235:1\n',

'1 34:1 61:1 80:1 86:1 131:1 253:1 255:1 257:1 285:1 288:1 312:1 344:1 42
0:1 440:1 493:1 510:1 559:1 598:1 726:1 735:1 796:1 801:1 962:1 1173:1 127
0:1 1544:1 1601:1 1658:1 1802:1 1956:1 2142:1 2446:1 2508:1 3167:1 3751:1
3825:1 4265:1 4547:1 4742:1 5193:1 5650:1 6326:1 7196:1 7230:1 7235:1 723
6:1 8517:1 8690:1 11457:1 11458:1 11459:1 11460:1 11461:1 11462:1 11463:1
11464:1 11465:1 11466:1 11467:1 11468:1\n',

'1 8:1 31:1 49:1 57:1 69:1 74:1 86:1 98:1 100:1 101:1 106:1 113:1 120:1 1
24:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 166:1 179:1 184:1 216:1 229:1 242:1 25
2:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 267:1 269:1 270:
1 273:1 277:1 279:1 285:1 299:1 311:1 373:1 376:1 377:1 380:1 385:1 386:1
413:1 523:1 542:1 545:1 552:1 559:1 566:1 567:1 620:1 625:1 648:1 678:1 71
1:1 790:1 792:1 794:1 796:1 803:1 816:1 853:1 882:1 885:1 949:1 962:1 974:
1 996:1 997:1 999:1 1002:1 1005:1 1006:1 1008:1 1012:1 1023:1 1034:1 1036:
1 1055:1 1100:1 1109:1 1120:1 1176:1 1253:1 1270:1 1325:1 1343:1 1346:1 13
49:1 1350:1 1356:1 1361:1 1368:1 1378:1 1391:1 1408:1 1413:1 1414:1 1447:1
1450:1 1451:1 1461:1 1475:1 1482:1 1544:1 1596:1 1611:1 1612:1 1613:1 161
4:1 1620:1 1622:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1629:1 1631:1 1633:1 1653:1
1658:1 1659:1 1660:1 1662:1 1673:1 1674:1 1676:1 1677:1 1678:1 1679:1 168
2:1 1688:1 1697:1 1699:1 1705:1 1713:1 1717:1 1730:1 1736:1 1772:1 1797:1
1798:1 1808:1 1809:1 1817:1 1838:1 1903:1 1915:1 1954:1 2019:1 2045:1 221
0:1 2291:1 2349:1 2401:1 2410:1 2472:1 2477:1 2497:1 2510:1 2546:1 2558:1
2738:1 2763:1 2769:1 2771:1 2798:1 2801:1 2813:1 2815:1 2822:1 2837:1 286
4:1 3113:1 3263:1 3290:1 3300:1 3435:1 3465:1 3530:1 3689:1 3710:1 3745:1

3751:1 3849:1 3956:1 4005:1 4065:1 4138:1 4147:1 4345:1 4445:1 4450:1 447
4:1 4631:1 4851:1 4920:1 4921:1 4925:1 4934:1 4941:1 4956:1 4996:1 5090:1
5136:1 5315:1 5349:1 5404:1 5407:1 5515:1 5519:1 5792:1 5823:1 5831:1 591
1:1 6018:1 6096:1 6227:1 6302:1 6382:1 6450:1 6659:1 6682:1 6700:1 7082:1
7160:1 7247:1 7248:1 7254:1 7255:1 7256:1 7261:1 7263:1 7264:1 7268:1 726
9:1 7270:1 7271:1 7272:1 7516:1 7546:1 7659:1 7918:1 7970:1 8133:1 8276:1
8692:1 8725:1 9239:1 9281:1 9515:1 9553:1 9721:1 9844:1 9924:1 10383:1 104
00:1 10676:1 11281:1 11491:1 12534:1 12867:1 12910:1 13675:1 13832:1 1411
0:1 14265:1 14592:1 14593:1 14601:1 14604:1 15051:1 15055:1 15062:1 15881:
1 16211:1 16374:1 17251:1 17490:1 17640:1 17874:1 18139:1 18285:1 18406:1
18820:1 20447:1 20518:1 22470:1 22907:1 23045:1 23236:1 23237:1 23238:1 23
239:1 23240:1 23241:1 23242:1 23243:1 23244:1 23245:1 23246:1 23247:1 2324
8:1 23249:1 23250:1 23251:1 23252:1 23253:1 23254:1 23255:1 23256:1 23257:
1 23258:1 23259:1 23260:1 23261:1 23262:1\n',
'-1 36:1 39:1 42:1 49:1 55:1 59:1 63:1 79:1 85:1 89:1 91:1 92:1 99:1 128:
1 160:1 176:1 177:1 183:1 210:1 244:1 253:1 257:1 262:1 267:1 285:1 314:1
369:1 398:1 429:1 436:1 469:1 472:1 643:1 796:1 814:1 894:1 962:1 1008:1 1
125:1 1396:1 1479:1 1546:1 1677:1 1715:1 1740:1 2051:1 2068:1 2110:1 2153:
1 2159:1 2260:1 2410:1 2444:1 2449:1 2455:1 2476:1 2694:1 2737:1 2914:1 29
18:1 2940:1 3113:1 3116:1 3119:1 3166:1 3303:1 3437:1 3696:1 3722:1 3924:1
4083:1 4107:1 4212:1 4215:1 4246:1 4247:1 4249:1 4492:1 4931:1 4983:1 501
9:1 5937:1 6044:1 6045:1 7054:1 7179:1 8656:1 9611:1 11675:1 12563:1 1947
6:1 23263:1 23264:1 23265:1 23266:1 23267:1 23268:1 23269:1 23270:1 23271:
1 23272:1 23273:1 23274:1 23275:1\n',
'1 23:1 27:1 31:1 32:1 41:1 42:1 46:1 49:1 86:1 87:1 89:1 90:1 98:1 102:1
106:1 113:1 115:1 120:1 124:1 127:1 131:1 161:1 166:1 176:1 182:1 253:1 25
7:1 262:1 263:1 268:1 269:1 270:1 277:1 281:1 285:1 319:1 344:1 345:1 368:
1 372:1 408:1 471:1 504:1 505:1 506:1 546:1 548:1 552:1 559:1 560:1 566:1
575:1 582:1 583:1 587:1 603:1 627:1 633:1 678:1 691:1 696:1 697:1 712:1 73
0:1 741:1 748:1 771:1 774:1 788:1 793:1 796:1 801:1 803:1 807:1 818:1 848:
1 850:1 911:1 962:1 1111:1 1161:1 1164:1 1191:1 1202:1 1212:1 1252:1 1259:
1 1285:1 1320:1 1325:1 1326:1 1394:1 1407:1 1413:1 1415:1 1417:1 1463:1 15
20:1 1531:1 1542:1 1543:1 1544:1 1546:1 1612:1 1623:1 1625:1 1661:1 1678:1
1712:1 1730:1 1733:1 1740:1 1797:1 1956:1 1998:1 2048:1 2071:1 2142:1 215
9:1 2192:1 2261:1 2322:1 2359:1 2367:1 2426:1 2435:1 2450:1 2509:1 2513:1
2535:1 2546:1 2730:1 2832:1 2837:1 2875:1 2957:1 2979:1 2985:1 3031:1 303
7:1 3167:1 3185:1 3188:1 3190:1 3195:1 3234:1 3237:1 3303:1 3451:1 3480:1
3505:1 3547:1 3574:1 3614:1 3792:1 3803:1 3961:1 3962:1 4244:1 4272:1 439
2:1 4491:1 4644:1 4788:1 4855:1 4872:1 4878:1 4892:1 5078:1 5226:1 5266:1
5357:1 5490:1 5582:1 5868:1 5969:1 6782:1 6824:1 7019:1 7186:1 7754:1 780
4:1 7864:1 7908:1 8028:1 8121:1 8142:1 9152:1 9357:1 9362:1 9398:1 9421:1
10193:1 10233:1 10647:1 10948:1 11096:1 11565:1 12128:1 13219:1 14310:1 14
315:1 14693:1 14977:1 15010:1 15011:1 15012:1 15013:1 15014:1 15015:1 1501
6:1 15017:1 15018:1 15019:1 15020:1 15021:1 15022:1 15023:1 15024:1 15025:
1 15026:1 15027:1 20490:1 23276:1 23277:1\n',
'1 8:1 27:1 31:1 35:1 41:1 47:1 49:1 50:1 56:1 57:1 61:1 67:1 70:1 80:1 8
3:1 87:1 91:1 94:1 95:1 97:1 100:1 106:1 107:1 113:1 123:1 124:1 129:1 13
1:1 132:1 134:1 161:1 176:1 214:1 229:1 252:1 255:1 257:1 259:1 262:1 264:
1 266:1 267:1 269:1 275:1 276:1 277:1 281:1 285:1 297:1 299:1 316:1 322:1
334:1 345:1 368:1 369:1 376:1 380:1 390:1 394:1 417:1 422:1 426:1 472:1 48
5:1 490:1 504:1 506:1 510:1 522:1 529:1 539:1 545:1 546:1 559:1 560:1 566:
1 587:1 603:1 606:1 633:1 644:1 646:1 650:1 652:1 678:1 680:1 683:1 690:1
691:1 693:1 696:1 697:1 704:1 706:1 711:1 725:1 733:1 766:1 769:1 771:1 77
4:1 788:1 790:1 804:1 805:1 807:1 810:1 811:1 813:1 814:1 815:1 817:1 818:
1 819:1 842:1 848:1 857:1 881:1 885:1 898:1 910:1 911:1 917:1 949:1 954:1
997:1 998:1 1015:1 1075:1 1164:1 1166:1 1168:1 1185:1 1195:1 1197:1 1202:1
1203:1 1217:1 1219:1 1223:1 1243:1 1246:1 1253:1 1260:1 1262:1 1266:1 128
4:1 1291:1 1297:1 1299:1 1316:1 1323:1 1343:1 1347:1 1358:1 1361:1 1385:1
1388:1 1389:1 1391:1 1393:1 1400:1 1403:1 1407:1 1414:1 1460:1 1465:1 147
9:1 1500:1 1504:1 1520:1 1528:1 1529:1 1536:1 1623:1 1626:1 1658:1 1659:1
1660:1 1662:1 1671:1 1674:1 1677:1 1686:1 1709:1 1710:1 1715:1 1719:1 173

0:1 1797:1 1802:1 1805:1 1806:1 1812:1 1817:1 1827:1 1888:1 1889:1 1919:1
1923:1 1940:1 1954:1 1956:1 1999:1 2002:1 2036:1 2045:1 2091:1 2116:1 216
1:1 2192:1 2193:1 2200:1 2213:1 2217:1 2219:1 2235:1 2249:1 2263:1 2302:1
2303:1 2309:1 2337:1 2367:1 2382:1 2390:1 2409:1 2412:1 2441:1 2476:1 248
9:1 2497:1 2551:1 2590:1 2685:1 2728:1 2757:1 2767:1 2768:1 2798:1 2800:1
2829:1 2869:1 2881:1 2892:1 2932:1 2979:1 2985:1 2990:1 3046:1 3048:1 306
0:1 3075:1 3084:1 3097:1 3168:1 3181:1 3182:1 3187:1 3193:1 3195:1 3202:1
3218:1 3237:1 3239:1 3250:1 3303:1 3344:1 3374:1 3375:1 3446:1 3470:1 348
0:1 3509:1 3530:1 3542:1 3571:1 3591:1 3619:1 3634:1 3692:1 3722:1 3724:1
3742:1 3747:1 3769:1 3910:1 3919:1 3949:1 3967:1 4055:1 4090:1 4123:1 414
2:1 4143:1 4169:1 4184:1 4192:1 4243:1 4272:1 4363:1 4399:1 4500:1 4543:1
4549:1 4560:1 4600:1 4629:1 4653:1 4760:1 4777:1 4833:1 4868:1 4870:1 495
4:1 4965:1 5081:1 5116:1 5125:1 5127:1 5223:1 5231:1 5346:1 5360:1 5407:1
5467:1 5472:1 5681:1 5976:1 6037:1 6040:1 6146:1 6308:1 7102:1 7170:1 718
6:1 7304:1 7332:1 7403:1 7404:1 7508:1 7512:1 7530:1 7549:1 7688:1 7719:1
7932:1 7976:1 8008:1 8502:1 9215:1 9404:1 9435:1 9439:1 9454:1 9764:1 1062
6:1 10630:1 11266:1 11334:1 11645:1 12061:1 12075:1 12131:1 12921:1 13263:
1 13286:1 13342:1 13389:1 13521:1 13585:1 14027:1 14040:1 14313:1 14661:1
14663:1 14899:1 15536:1 16287:1 16366:1 17166:1 17425:1 17539:1 17604:1 18
006:1 18064:1 18482:1 18633:1 18634:1 18635:1 18636:1 18637:1 18638:1 1863
9:1 18640:1 18641:1 18642:1 18643:1 18644:1 18645:1 18646:1 18647:1 18648:
1 18649:1 18650:1 18651:1 18652:1 18653:1 18654:1 18655:1 18656:1 18657:1
18658:1 18659:1 18660:1 18661:1 18662:1 18663:1 18664:1 18665:1 18666:1 18
667:1 18668:1 18669:1 18670:1 18671:1 23278:1\n',
'1 9:1 23:1 131:1 44:1 69:1 80:1 90:1 121:1 127:1 129:1 131:1 137:1 140:1
147:1 148:1 153:1 154:1 167:1 168:1 175:1 178:1 229:1 256:1 257:1 259:1 26
2:1 285:1 299:1 316:1 321:1 331:1 345:1 373:1 411:1 493:1 557:1 574:1 575:
1 685:1 709:1 788:1 808:1 850:1 956:1 1022:1 1160:1 1218:1 1240:1 1258:1 1
337:1 1346:1 1460:1 1521:1 1546:1 1564:1 1740:1 1741:1 1753:1 1790:1 1998:
1 2647:1 2850:1 2944:1 2983:1 2998:1 3077:1 3120:1 3213:1 3481:1 3876:1 38
82:1 3901:1 3949:1 3957:1 4367:1 4459:1 4465:1 4593:1 4742:1 4980:1 5276:1
5342:1 5386:1 5487:1 5689:1 7367:1 7856:1 8021:1 8121:1 8591:1 8607:1 906
1:1 9467:1 10463:1 10619:1 11057:1 11613:1 13803:1 17293:1 22859:1 23279:1
23280:1 23281:1 23282:1 23283:1 23284:1 23285:1\n',
'1 13:1 270:1 443:1 1291:1 1740:1 3303:1 4399:1 4702:1 4802:1 9513:1 959
1:1 9592:1 9593:1 10549:1\n',
'1 8:1 32:1 87:1 129:1 131:1 190:1 215:1 251:1 255:1 262:1 285:1 297:1 29
9:1 346:1 368:1 407:1 409:1 427:1 493:1 506:1 684:1 734:1 748:1 796:1 803:
1 949:1 1011:1 1156:1 1291:1 1413:1 1446:1 1495:1 1511:1 1528:1 1632:1 163
7:1 1638:1 1658:1 1666:1 1736:1 1777:1 1802:1 1884:1 1900:1 2061:1 2096:1
2246:1 2322:1 2421:1 2422:1 2426:1 2441:1 2449:1 2718:1 2737:1 2924:1 323
6:1 3330:1 3344:1 3375:1 3567:1 4042:1 4100:1 4139:1 4399:1 4405:1 4718:1
5078:1 5407:1 5669:1 5750:1 5782:1 7562:1 7650:1 7652:1 7698:1 8445:1 942
2:1 11133:1 13122:1 13956:1 14412:1 15414:1 17815:1 18541:1 19569:1 21601:
1 21604:1 22994:1 23286:1 23287:1 23288:1 23289:1 23290:1 23291:1 23292:1
23293:1 23294:1 23295:1 23296:1 23297:1 23298:1\n',
'1 31:1 34:1 44:1 47:1 53:1 54:1 69:1 70:1 80:1 86:1 95:1 104:1 107:1 11
9:1 125:1 127:1 129:1 130:1 131:1 152:1 154:1 168:1 174:1 229:1 230:1 231:
1 233:1 235:1 240:1 242:1 248:1 257:1 261:1 262:1 264:1 267:1 270:1 281:1
285:1 308:1 368:1 369:1 373:1 385:1 403:1 407:1 411:1 413:1 475:1 504:1 56
6:1 611:1 690:1 706:1 734:1 748:1 790:1 796:1 807:1 808:1 812:1 842:1 887:
1 899:1 913:1 958:1 962:1 1012:1 1111:1 1160:1 1166:1 1191:1 1263:1 1299:1
1332:1 1350:1 1352:1 1362:1 1379:1 1395:1 1477:1 1500:1 1545:1 1553:1 166
2:1 1718:1 1749:1 1757:1 1772:1 1801:1 1802:1 1901:1 1956:1 1981:1 1984:1
2088:1 2210:1 2212:1 2247:1 2249:1 2321:1 2335:1 2367:1 2381:1 2395:1 240
4:1 2428:1 2728:1 2737:1 2887:1 3110:1 3153:1 3195:1 3213:1 3300:1 3558:1
3732:1 3745:1 3847:1 3854:1 3889:1 4046:1 4051:1 4120:1 4139:1 4184:1 427
7:1 4284:1 4333:1 4337:1 4405:1 4409:1 4476:1 4560:1 4629:1 4729:1 4851:1
4880:1 4897:1 4924:1 5377:1 5679:1 5699:1 5739:1 5777:1 5798:1 5807:1 581
7:1 5851:1 5957:1 5988:1 5997:1 6018:1 6029:1 6171:1 6255:1 6276:1 6668:1
6703:1 6726:1 6792:1 6834:1 7084:1 7085:1 7185:1 7196:1 7197:1 7476:1 747

7:1 7777:1 7856:1 8015:1 8016:1 8442:1 8506:1 8563:1 8596:1 8762:1 8860:1
9747:1 9761:1 9902:1 10040:1 10133:1 10474:1 10793:1 10823:1 11171:1 1126
0:1 11516:1 12249:1 13704:1 14199:1 14989:1 15000:1 15283:1 16265:1 17084:
1 17210:1 17475:1 18835:1 20430:1 21221:1 22410:1 22459:1 22535:1 22938:1
23299:1 23300:1 23301:1 23302:1 23303:1 23304:1 23305:1 23306:1 23307:1 23
308:1 23309:1 23310:1 23311:1 23312:1 23313:1 23314:1 23315:1 23316:1 2331
7:1\n',

'1 8:1 46:1 49:1 57:1 70:1 100:1 106:1 120:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:
1 132:1 206:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1
267:1 269:1 270:1 273:1 277:1 279:1 285:1 365:1 373:1 376:1 411:1 523:1 54
2:1 552:1 559:1 625:1 648:1 690:1 711:1 794:1 816:1 962:1 1006:1 1008:1 10
12:1 1020:1 1023:1 1027:1 1034:1 1055:1 1100:1 1109:1 1176:1 1270:1 1317:1
1350:1 1368:1 1461:1 1475:1 1544:1 1614:1 1623:1 1633:1 1658:1 1660:1 167
2:1 1683:1 1736:1 1798:1 1808:1 1817:1 1903:1 1954:1 1999:1 2045:1 2367:1
2401:1 2558:1 2738:1 2745:1 2750:1 2813:1 2822:1 2837:1 3016:1 3113:1 317
9:1 3219:1 3583:1 3751:1 3889:1 4137:1 4138:1 4251:1 4284:1 4345:1 4452:1
4658:1 4685:1 4851:1 4959:1 4996:1 5135:1 5515:1 5605:1 5782:1 6095:1 665
9:1 6682:1 7084:1 7247:1 7248:1 7249:1 7250:1 7254:1 7255:1 7256:1 7268:1
7269:1 7270:1 7271:1 7272:1 7546:1 8185:1 8346:1 8348:1 8349:1 11183:1 111
87:1 11198:1 11862:1 14526:1 14533:1 14594:1 14642:1 15756:1 23318:1 2331
9:1 23320:1\n',

'1 39:1 40:1 126:1 127:1 129:1 130:1 131:1 150:1 184:1 247:1 262:1 270:1
272:1 273:1 368:1 373:1 385:1 417:1 462:1 479:1 527:1 583:1 644:1 684:1 71
0:1 794:1 882:1 887:1 901:1 913:1 942:1 962:1 996:1 1004:1 1020:1 1023:1 1
117:1 1122:1 11155:1 1493:1 1546:1 1736:1 1741:1 1948:1 1985:1 2322:1 2892:
1 3047:1 3110:1 3240:1 3274:1 3298:1 3299:1 3483:1 3747:1 4265:1 4423:1 45
43:1 5004:1 5242:1 5682:1 5780:1 5782:1 5960:1 6044:1 6171:1 6593:1 6891:1
6901:1 7010:1 8078:1 8258:1 8267:1 9473:1 10038:1 10239:1 10253:1 10586:1
11955:1 12997:1 13026:1 13453:1 14412:1 14566:1 14741:1 16251:1 16326:1 16
512:1 17884:1 18622:1 23171:1 23321:1 23322:1 23323:1 23324:1 23325:1 2332
6:1 23327:1 23328:1 23329:1 23330:1 23331:1 23332:1 23333:1 23334:1 23335:
1 23336:1 23337:1 23338:1 23339:1\n',

'1 8:1 31:1 32:1 39:1 45:1 46:1 47:1 49:1 52:1 53:1 57:1 61:1 80:1 82:1 8
3:1 85:1 87:1 90:1 91:1 95:1 96:1 99:1 100:1 107:1 111:1 120:1 124:1 127:1
128:1 129:1 131:1 161:1 166:1 167:1 170:1 174:1 190:1 197:1 215:1 229:1 23
3:1 248:1 255:1 257:1 260:1 262:1 273:1 277:1 281:1 285:1 320:1 324:1 331:
1 345:1 347:1 368:1 370:1 373:1 375:1 385:1 390:1 402:1 408:1 472:1 473:1
490:1 493:1 542:1 545:1 551:1 560:1 566:1 567:1 579:1 598:1 647:1 672:1 67
8:1 679:1 684:1 735:1 774:1 790:1 792:1 796:1 801:1 804:1 819:1 848:1 850:
1 879:1 882:1 887:1 889:1 893:1 894:1 911:1 913:1 949:1 996:1 999:1 1011:1
1012:1 1035:1 1053:1 1055:1 1075:1 1096:1 1100:1 1135:1 1149:1 1159:1 117
2:1 1201:1 1217:1 1219:1 1253:1 1266:1 1299:1 1334:1 1335:1 1341:1 1343:1
1346:1 1350:1 1368:1 1390:1 1391:1 1409:1 1413:1 1414:1 1427:1 1430:1 149
3:1 1495:1 1497:1 1511:1 1544:1 1546:1 1578:1 1623:1 1625:1 1627:1 1629:1
1631:1 1632:1 1633:1 1634:1 1637:1 1638:1 1643:1 1645:1 1649:1 1658:1 165
9:1 1662:1 1666:1 1669:1 1677:1 1678:1 1679:1 1686:1 1691:1 1697:1 1730:1
1736:1 1741:1 1757:1 1764:1 1777:1 1817:1 1838:1 1870:1 1872:1 1882:1 193
6:1 1948:1 1969:1 1982:1 1985:1 1987:1 1999:1 2000:1 2007:1 2021:1 2045:1
2054:1 2061:1 2111:1 2112:1 2142:1 2152:1 2153:1 2171:1 2211:1 2216:1 222
4:1 2225:1 2226:1 2254:1 2303:1 2342:1 2363:1 2408:1 2426:1 2458:1 2461:1
2497:1 2510:1 2534:1 2546:1 2640:1 2711:1 2712:1 2737:1 2775:1 2791:1 285
4:1 2856:1 2887:1 2894:1 2896:1 2918:1 2946:1 2955:1 2996:1 2997:1 3003:1
3048:1 3055:1 3146:1 3182:1 3218:1 3233:1 3237:1 3239:1 3298:1 3299:1 330
3:1 3305:1 3329:1 3330:1 3334:1 3435:1 3436:1 3463:1 3470:1 3483:1 3506:1
3530:1 3598:1 3645:1 3668:1 3674:1 3720:1 3731:1 3767:1 3772:1 3845:1 384
6:1 3852:1 3858:1 3861:1 3889:1 3892:1 3902:1 3925:1 3932:1 3957:1 4058:1
4093:1 4139:1 4140:1 4147:1 4246:1 4405:1 4407:1 4409:1 4412:1 4476:1 453
6:1 4545:1 4549:1 4630:1 4633:1 4674:1 4772:1 4830:1 4880:1 4890:1 4922:1
4931:1 4939:1 4940:1 5054:1 5137:1 5145:1 5205:1 5371:1 5380:1 5382:1 541
6:1 5467:1 5469:1 5472:1 5477:1 5481:1 5482:1 5483:1 5527:1 5584:1 5596:1
5638:1 5682:1 5778:1 5792:1 5838:1 5889:1 5900:1 5902:1 6081:1 6084:1 609

8:1 6144:1 6300:1 6382:1 6383:1 6385:1 6428:1 6429:1 6430:1 6668:1 6765:1
6814:1 6815:1 6834:1 7090:1 7402:1 7450:1 7697:1 7733:1 7737:1 7933:1 797
0:1 7984:1 8220:1 8368:1 8477:1 8692:1 8735:1 8738:1 8745:1 8752:1 9063:1
9163:1 9470:1 9560:1 9576:1 9637:1 9685:1 9721:1 9747:1 9923:1 10557:1 105
69:1 10621:1 10709:1 11334:1 11335:1 11960:1 12120:1 12175:1 12213:1 1221
6:1 12221:1 12564:1 12575:1 13034:1 13140:1 13206:1 13512:1 13741:1 14000:
1 14036:1 14169:1 14198:1 14526:1 14531:1 15056:1 15439:1 15483:1 15787:1
15816:1 15857:1 15858:1 15863:1 16117:1 16119:1 16505:1 16617:1 16711:1 16
817:1 16820:1 17625:1 17628:1 17698:1 17814:1 18280:1 18285:1 19717:1 2013
4:1 20150:1 21188:1 21633:1 21766:1 22428:1 22431:1 22600:1 22763:1 22820:
1 22831:1 22832:1 22846:1 23340:1 23341:1 23342:1 23343:1 23344:1 23345:1
23346:1 23347:1 23348:1 23349:1 23350:1 23351:1 23352:1 23353:1 23354:1 23
355:1 23356:1 23357:1 23358:1 23359:1 23360:1 23361:1 23362:1 23363:1 2336
4:1 23365:1 23366:1 23367:1 23368:1 23369:1 23370:1 23371:1 23372:1 23373:
1 23374:1 23375:1 23376:1 23377:1 23378:1 23379:1 23380:1 23381:1 23382:1
23383:1 23384:1 23385:1 23386:1 23387:1 23388:1 23389:1 23390:1 23391:1 23
392:1 23393:1 23394:1 23395:1 23396:1 23397:1 23398:1 23399:1 23400:1 2340
1:1 23402:1 23403:1 23404:1 23405:1 23406:1 23407:1 23408:1 23409:1 23410:
1 23411:1 23412:1 23413:1 23414:1 23415:1 23416:1 23417:1 23418:1 23419:1
23420:1 23421:1 23422:1 23423:1 23424:1 23425:1 23426:1 23427:1 23428:1 23
429:1 23430:1 23431:1 23432:1 23433:1 23434:1 23435:1 23436:1 23437:1 2343
8:1\n',
 '1 8:1 9:1 4066:1 4251:1 4252:1 4524:1 4743:1 17281:1\n',
 '1 9:1 30:1 32:1 39:1 46:1 69:1 70:1 79:1 100:1 105:1 113:1 120:1 127:1 1
29:1 131:1 133:1 134:1 138:1 180:1 184:1 198:1 227:1 231:1 233:1 257:1 26
7:1 285:1 299:1 305:1 316:1 367:1 368:1 373:1 472:1 475:1 483:1 514:1 545:
1 552:1 566:1 574:1 592:1 600:1 644:1 649:1 653:1 679:1 697:1 712:1 748:1
790:1 796:1 857:1 887:1 899:1 961:1 1011:1 1219:1 1253:1 1258:1 1259:1 136
4:1 1401:1 1465:1 1497:1 1507:1 1520:1 1658:1 1679:1 1686:1 1691:1 1736:1
1811:1 1827:1 1880:1 2249:1 2320:1 2340:1 2428:1 2497:1 2508:1 2748:1 276
3:1 2832:1 2889:1 2892:1 2982:1 3089:1 3110:1 3135:1 3298:1 3299:1 3417:1
3496:1 3506:1 3788:1 3809:1 3845:1 3846:1 3849:1 3949:1 3991:1 4021:1 405
8:1 4158:1 4500:1 4602:1 4704:1 4804:1 4851:1 4923:1 5004:1 5349:1 5393:1
5932:1 6458:1 6818:1 6977:1 7810:1 8205:1 8672:1 8812:1 8866:1 9225:1 923
2:1 9235:1 9236:1 9627:1 10040:1 10793:1 11641:1 11675:1 13022:1 14471:1 1
4914:1 16643:1 18748:1 19474:1 19659:1 20267:1 23439:1 23440:1 23441:1 234
42:1 23443:1 23444:1 23445:1 23446:1 23447:1 23448:1 23449:1 23450:1 2345
1:1 23452:1 23453:1 23454:1 23455:1 23456:1 23457:1\n',
 '1 8:1 31:1 90:1 99:1 137:1 143:1 161:1 179:1 190:1 197:1 233:1 259:1 30
8:1 320:1 322:1 368:1 369:1 398:1 422:1 472:1 651:1 678:1 726:1 748:1 780:
1 862:1 870:1 881:1 882:1 893:1 894:1 913:1 915:1 949:1 955:1 956:1 996:1
1022:1 1160:1 1246:1 1299:1 1395:1 1567:1 1569:1 1623:1 1698:1 1730:1 174
0:1 1902:1 2074:1 2261:1 2309:1 2394:1 2548:1 2563:1 2766:1 2877:1 3298:1
3360:1 3481:1 3612:1 3741:1 4300:1 4337:1 4407:1 4685:1 4851:1 4952:1 507
8:1 5127:1 5132:1 5134:1 5155:1 6923:1 6928:1 7087:1 7526:1 8201:1 8271:1
9032:1 10258:1 10520:1 10948:1 12095:1 12254:1 13106:1 13946:1 14137:1 141
38:1 15065:1 15405:1 15888:1 18131:1 21595:1 23458:1 23459:1 23460:1 2346
1:1 23462:1 23463:1 23464:1 23465:1 23466:1 23467:1 23468:1 23469:1 23470:
1 23471:1 23472:1 23473:1 23474:1 23475:1\n',
 '1 32:1 36:1 39:1 61:1 78:1 93:1 94:1 107:1 131:1 132:1 133:1 140:1 256:1
368:1 385:1 467:1 490:1 506:1 573:1 575:1 604:1 612:1 620:1 646:1 709:1 72
3:1 729:1 765:1 776:1 806:1 811:1 882:1 898:1 918:1 1006:1 1087:1 1323:1 1
475:1 1500:1 1532:1 1658:1 1712:1 1719:1 1730:1 1736:1 1878:1 1985:1 2150:
1 2171:1 2416:1 2576:1 3079:1 3176:1 3186:1 3219:1 3849:1 3855:1 3959:1 39
96:1 4093:1 4251:1 4579:1 4632:1 4658:1 4877:1 4965:1 5132:1 5416:1 5440:1
5605:1 6095:1 6375:1 6573:1 7328:1 8274:1 8625:1 8638:1 8692:1 8858:1 922
7:1 9627:1 9646:1 9883:1 10447:1 10449:1 10561:1 11427:1 16635:1 17646:1 1
7725:1 17788:1 18264:1 19554:1 20304:1 21050:1 21582:1 21710:1 23476:1 234
77:1 23478:1 23479:1 23480:1 23481:1 23482:1 23483:1 23484:1\n',
 '1 31:1 39:1 46:1 49:1 62:1 67:1 69:1 70:1 73:1 78:1 93:1 94:1 95:1 116:1
127:1 134:1 154:1 155:1 167:1 170:1 229:1 252:1 255:1 256:1 257:1 259:1 26

9:1 285:1 316:1 345:1 365:1 368:1 373:1 376:1 420:1 475:1 519:1 521:1 522:
1 539:1 542:1 545:1 578:1 585:1 598:1 606:1 633:1 675:1 690:1 729:1 734:1
736:1 774:1 775:1 788:1 790:1 797:1 803:1 807:1 808:1 810:1 879:1 885:1 90
0:1 951:1 985:1 1004:1 1006:1 1008:1 1075:1 1117:1 1181:1 1212:1 1219:1 12
46:1 1284:1 1323:1 1325:1 1326:1 1355:1 1361:1 1400:1 1407:1 1413:1 1414:1
1653:1 1663:1 1675:1 1679:1 1730:1 1749:1 1900:1 1910:1 1923:1 1985:1 206
6:1 2076:1 2142:1 2171:1 2220:1 2249:1 2410:1 2515:1 2696:1 2805:1 2856:1
2945:1 3029:1 3075:1 3174:1 3176:1 3179:1 3188:1 3195:1 3208:1 3217:1 327
0:1 3274:1 3483:1 3530:1 3574:1 3752:1 3760:1 3767:1 3928:1 4252:1 4363:1
4500:1 4653:1 4658:1 4794:1 4851:1 4902:1 5127:1 5214:1 5275:1 5407:1 546
1:1 5552:1 5553:1 5620:1 5622:1 5655:1 5999:1 6191:1 6544:1 6682:1 7018:1
7109:1 7144:1 7322:1 7962:1 8028:1 9301:1 9764:1 10089:1 11205:1 13139:1 1
4215:1 14852:1 16338:1 17537:1 18371:1 23485:1 23486:1 23487:1 23488:1 234
89:1 23490:1 23491:1 23492:1 23493:1\n',
'-1 39:1 40:1 49:1 80:1 93:1 100:1 101:1 131:1 161:1 190:1 231:1 257:1 25
9:1 269:1 270:1 280:1 282:1 285:1 315:1 322:1 325:1 339:1 344:1 368:1 377:
1 400:1 423:1 448:1 485:1 493:1 499:1 550:1 581:1 598:1 636:1 678:1 681:1
685:1 697:1 707:1 713:1 730:1 747:1 748:1 796:1 819:1 829:1 839:1 854:1 85
7:1 884:1 913:1 940:1 1101:1 1111:1 1210:1 1228:1 1297:1 1336:1 1343:1 147
2:1 1539:1 1644:1 1782:1 1836:1 1896:1 1987:1 2002:1 2050:1 2061:1 2142:1
2234:1 2366:1 2410:1 2471:1 2536:1 2564:1 2728:1 2759:1 2872:1 2909:1 306
3:1 3156:1 3165:1 3218:1 3294:1 3303:1 3332:1 3503:1 3746:1 3841:1 3867:1
4258:1 4276:1 4381:1 4412:1 4427:1 4496:1 4992:1 5155:1 5347:1 5354:1 547
1:1 5534:1 5635:1 5933:1 6267:1 6308:1 6352:1 6466:1 6471:1 6472:1 6489:1
6490:1 6491:1 6494:1 6511:1 6615:1 6782:1 6912:1 6922:1 6934:1 6977:1 709
0:1 7288:1 8440:1 8442:1 9414:1 11584:1 11585:1 11738:1 11818:1 12095:1 12
254:1 13992:1 14004:1 18261:1 19282:1 20582:1 22378:1 23494:1 23495:1 2349
6:1 23497:1 23498:1 23499:1 23500:1 23501:1 23502:1 23503:1\n',
'1 8:1 52:1 57:1 70:1 71:1 75:1 86:1 100:1 106:1 131:1 133:1 161:1 247:1
251:1 259:1 262:1 267:1 272:1 279:1 284:1 288:1 299:1 331:1 333:1 336:1 35
9:1 367:1 368:1 372:1 475:1 489:1 498:1 529:1 545:1 608:1 614:1 620:1 651:
1 675:1 678:1 679:1 690:1 693:1 714:1 716:1 730:1 774:1 801:1 803:1 805:1
807:1 810:1 812:1 881:1 882:1 885:1 894:1 911:1 943:1 1006:1 1031:1 1120:1
1204:1 1227:1 1240:1 1361:1 1389:1 1392:1 1425:1 1471:1 1482:1 1554:1 165
8:1 1698:1 1737:1 1749:1 1772:1 1792:1 1798:1 1817:1 1837:1 1896:1 2050:1
2054:1 2074:1 2146:1 2155:1 2192:1 2212:1 2249:1 2320:1 2346:1 2409:1 244
5:1 2601:1 2718:1 2730:1 2760:1 2930:1 2951:1 3219:1 3221:1 3240:1 3245:1
3300:1 3481:1 3555:1 3619:1 3768:1 4284:1 4357:1 4450:1 4479:1 4616:1 470
6:1 4743:1 4748:1 4823:1 4925:1 5031:1 5127:1 5135:1 5369:1 5601:1 5762:1
5782:1 5876:1 5935:1 6031:1 6749:1 6761:1 7008:1 7021:1 7108:1 7135:1 788
0:1 7960:1 8176:1 8201:1 8241:1 8368:1 9637:1 9802:1 10285:1 10300:1 1149
7:1 11768:1 13478:1 13709:1 13937:1 13951:1 14311:1 16700:1 16708:1 16770:
1 18441:1 18691:1 19341:1 20501:1 20516:1 21345:1 22397:1 23504:1 23505:1
23506:1 23507:1 23508:1 23509:1 23510:1 23511:1 23512:1 23513:1 23514:1 23
515:1 23516:1 23517:1 23518:1 23519:1 23520:1 23521:1 23522:1 23523:1 2352
4:1 23525:1 23526:1 23527:1\n',
'1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 5564:1 5565:1 5566:1 23528:1\n',
'-1 8:1 9:1 29:1 31:1 39:1 42:1 49:1 60:1 69:1 70:1 71:1 77:1 78:1 79:1 8
5:1 87:1 89:1 90:1 92:1 93:1 98:1 112:1 113:1 129:1 131:1 132:1 140:1 142:
1 166:1 184:1 187:1 190:1 192:1 195:1 196:1 198:1 220:1 228:1 252:1 280:1
282:1 284:1 312:1 315:1 420:1 433:1 458:1 465:1 469:1 472:1 480:1 485:1 48
7:1 491:1 539:1 547:1 566:1 575:1 584:1 585:1 590:1 602:1 612:1 621:1 625:
1 631:1 643:1 675:1 679:1 693:1 714:1 780:1 782:1 783:1 796:1 799:1 807:1
810:1 812:1 853:1 911:1 940:1 1082:1 1088:1 1111:1 1123:1 1222:1 1228:1 12
44:1 1255:1 1284:1 1351:1 1364:1 1366:1 1444:1 1450:1 1675:1 1923:1 1995:1
1998:1 2065:1 2071:1 2110:1 2249:1 2772:1 2802:1 2911:1 2915:1 2923:1 293
0:1 2955:1 2958:1 2960:1 2963:1 2964:1 2965:1 2979:1 2990:1 2998:1 3044:1
3054:1 3058:1 3119:1 3135:1 3368:1 3405:1 3424:1 3475:1 3503:1 3535:1 357
1:1 3614:1 3628:1 3852:1 4097:1 4101:1 4204:1 4305:1 4359:1 4373:1 4511:1
4611:1 4794:1 4802:1 4968:1 5006:1 5010:1 5176:1 5177:1 5978:1 6038:1 657

3:1 6658:1 6669:1 6784:1 7020:1 8047:1 8502:1 8656:1 9009:1 9038:1 9367:1
9439:1 9470:1 9613:1 9617:1 10270:1 10272:1 10437:1 10438:1 10439:1 10440:
1 10441:1 10442:1 10443:1 10444:1 10445:1 10446:1 10447:1 10448:1 10449:1
10450:1 10451:1\n',
'-1 8:1 9:1 16:1 436:1 826:1 12804:1 20070:1 20071:1\n',
'1 8:1 9:1 30:1 31:1 32:1 49:1 50:1 73:1 78:1 86:1 87:1 90:1 99:1 100:1 1
13:1 115:1 127:1 129:1 131:1 134:1 150:1 166:1 174:1 234:1 235:1 236:1 24
8:1 251:1 255:1 256:1 258:1 259:1 260:1 267:1 285:1 302:1 361:1 372:1 385:
1 387:1 399:1 409:1 473:1 484:1 485:1 490:1 522:1 548:1 551:1 564:1 566:1
567:1 587:1 611:1 675:1 678:1 746:1 774:1 776:1 786:1 790:1 794:1 796:1 80
3:1 807:1 810:1 812:1 838:1 882:1 887:1 891:1 895:1 896:1 899:1 913:1 949:
1 953:1 1008:1 1011:1 1020:1 1039:1 1053:1 1075:1 1093:1 1120:1 1135:1 114
7:1 1162:1 1166:1 1176:1 1178:1 1207:1 1215:1 1217:1 1219:1 1220:1 1227:1
1232:1 1253:1 1263:1 1284:1 1301:1 1311:1 1349:1 1350:1 1355:1 1386:1 140
7:1 1414:1 1427:1 1441:1 1447:1 1497:1 1504:1 1584:1 1638:1 1642:1 1677:1
1712:1 1715:1 1805:1 1833:1 1838:1 1896:1 1901:1 1915:1 1936:1 1995:1 199
9:1 2021:1 2027:1 2058:1 2071:1 2077:1 2121:1 2176:1 2181:1 2182:1 2187:1
2198:1 2210:1 2214:1 2234:1 2247:1 2321:1 2322:1 2343:1 2347:1 2388:1 239
0:1 2409:1 2426:1 2427:1 2453:1 2464:1 2497:1 2509:1 2558:1 2600:1 2618:1
2669:1 2706:1 2707:1 2737:1 2819:1 2887:1 2898:1 2899:1 2917:1 2923:1 297
6:1 3112:1 3139:1 3185:1 3187:1 3221:1 3233:1 3239:1 3254:1 3298:1 3306:1
3315:1 3332:1 3375:1 3443:1 3451:1 3470:1 3475:1 3478:1 3486:1 3498:1 353
0:1 3547:1 3558:1 3561:1 3571:1 3614:1 3688:1 3717:1 3734:1 3840:1 3852:1
3891:1 3902:1 3966:1 4002:1 4029:1 4060:1 4092:1 4101:1 4139:1 4194:1 420
9:1 4337:1 4405:1 4479:1 4486:1 4560:1 4630:1 4644:1 4713:1 4724:1 4740:1
4788:1 4822:1 4834:1 4880:1 4891:1 4983:1 5155:1 5169:1 5270:1 5271:1 528
9:1 5352:1 5459:1 5461:1 5482:1 5786:1 5900:1 5908:1 5937:1 5978:1 6004:1
6126:1 6307:1 6388:1 6419:1 6460:1 6608:1 6715:1 6769:1 6772:1 6796:1 683
8:1 6864:1 6894:1 6902:1 7041:1 7181:1 7214:1 7477:1 7759:1 7913:1 8192:1
8225:1 8246:1 8248:1 8262:1 8526:1 8546:1 8550:1 8562:1 8563:1 8636:1 875
2:1 8784:1 8798:1 8806:1 8811:1 8818:1 8869:1 9122:1 9123:1 9162:1 9206:1
9211:1 9275:1 9618:1 9685:1 9797:1 9830:1 9861:1 10337:1 10400:1 10621:1 1
0805:1 10876:1 11288:1 11558:1 11739:1 11838:1 11871:1 11902:1 12108:1 121
64:1 12210:1 12963:1 12988:1 13026:1 13030:1 13171:1 13515:1 14014:1 1441
8:1 14567:1 14899:1 15858:1 15891:1 15966:1 16072:1 16222:1 16665:1 16717:
1 16820:1 17052:1 17667:1 17776:1 17824:1 17912:1 18482:1 18596:1 19156:1
19163:1 19187:1 19210:1 19352:1 19461:1 19791:1 19812:1 20304:1 20661:1 20
742:1 20979:1 21181:1 21999:1 22103:1 23529:1 23530:1 23531:1 23532:1 2353
3:1 23534:1 23535:1 23536:1 23537:1 23538:1 23539:1 23540:1 23541:1 23542:
1 23543:1 23544:1 23545:1 23546:1 23547:1 23548:1 23549:1 23550:1 23551:1
23552:1 23553:1 23554:1 23555:1 23556:1 23557:1 23558:1 23559:1 23560:1 23
561:1 23562:1 23563:1 23564:1 23565:1 23566:1 23567:1 23568:1 23569:1 2357
0:1 23571:1 23572:1 23573:1 23574:1 23575:1 23576:1 23577:1 23578:1 23579:
1 23580:1 23581:1 23582:1 23583:1 23584:1 23585:1 23586:1 23587:1 23588:1
23589:1 23590:1 23591:1 23592:1 23593:1 23594:1 23595:1 23596:1 23597:1 23
598:1 23599:1 23600:1 23601:1 23602:1 23603:1 23604:1 23605:1 23606:1 2360
7:1 23608:1 23609:1 23610:1 23611:1 23612:1 23613:1 23614:1 23615:1 23616:
1 23617:1 23618:1 23619:1 23620:1 23621:1 23622:1 23623:1 23624:1 23625:1
23626:1 23627:1 23628:1 23629:1 23630:1 23631:1 23632:1 23633:1 23634:1 23
635:1 23636:1 23637:1 23638:1 23639:1 23640:1 23641:1 23642:1 23643:1 2364
4:1 23645:1 23646:1 23647:1 23648:1 23649:1 23650:1 23651:1 23652:1 23653:
1 23654:1 23655:1 23656:1 23657:1 23658:1 23659:1 23660:1 23661:1 23662:1
23663:1 23664:1 23665:1 23666:1 23667:1 23668:1 23669:1\n',
'-1 39:1 49:1 52:1 57:1 61:1 91:1 107:1 131:1 214:1 252:1 253:1 262:1 26
7:1 269:1 270:1 277:1 288:1 297:1 299:1 311:1 315:1 345:1 368:1 527:1 545:
1 548:1 550:1 581:1 603:1 621:1 625:1 652:1 697:1 707:1 716:1 796:1 913:1
956:1 1123:1 1268:1 1325:1 1343:1 1375:1 1392:1 1393:1 1401:1 1407:1 1451:
1 1498:1 1570:1 1679:1 1715:1 1723:1 1736:1 1740:1 1741:1 1782:1 1880:1 19
70:1 1978:1 2049:1 2065:1 2159:1 2217:1 2246:1 2299:1 2307:1 2356:1 2375:1
2449:1 2600:1 2691:1 2715:1 2869:1 2892:1 2963:1 2990:1 3057:1 3097:1 311
2:1 3208:1 3294:1 3470:1 3475:1 3482:1 3517:1 3773:1 4209:1 4258:1 4265:1

4271:1 4361:1 4373:1 4409:1 4412:1 4888:1 4904:1 4966:1 5035:1 5065:1 514
9:1 5924:1 5933:1 5940:1 6308:1 6482:1 6508:1 6568:1 6572:1 6602:1 6620:1
6634:1 6968:1 7815:1 9438:1 9457:1 9481:1 10172:1 10194:1 10592:1 12599:1
12744:1 12777:1 13006:1 13578:1 15410:1 16753:1 17098:1 18448:1 22203:1 23
670:1 23671:1 23672:1 23673:1 23674:1 23675:1 23676:1 23677:1 23678:1 2367
9:1 23680:1 23681:1 23682:1 23683:1 23684:1 23685:1 23686:1 23687:1\n',
'-1 8:1 18:1 27:1 39:1 41:1 55:1 56:1 90:1 99:1 113:1 124:1 127:1 128:1 1
29:1 157:1 161:1 198:1 251:1 262:1 267:1 275:1 322:1 368:1 386:1 473:1 48
4:1 485:1 566:1 595:1 608:1 685:1 704:1 723:1 747:1 748:1 774:1 796:1 807:
1 889:1 899:1 948:1 1121:1 1135:1 1165:1 1211:1 1222:1 1258:1 1263:1 1407:
1 1472:1 1498:1 1519:1 1541:1 1632:1 1638:1 1999:1 2038:1 2226:1 2261:1 27
18:1 2855:1 2887:1 2946:1 3028:1 3112:1 3158:1 3206:1 3208:1 3233:1 3235:1
3294:1 3547:1 3726:1 3804:1 4137:1 4276:1 4405:1 4496:1 4931:1 6146:1 638
9:1 6470:1 6491:1 6912:1 8824:1 9206:1 9613:1 10709:1 11104:1 11236:1 1298
8:1 14842:1 14977:1 15053:1 16512:1 16691:1 19791:1 20937:1 23688:1 23689:
1 23690:1 23691:1 23692:1 23693:1 23694:1 23695:1 23696:1 23697:1 23698:1
23699:1 23700:1\n',
'1 8:1 9:1 436:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 8032:1\n',
'1 8:1 125:1 262:1 299:1 1641:1 2335:1 3501:1 6225:1 6226:1 7026:1 7674:1
7676:1 8629:1 9774:1 11495:1 13377:1 19067:1 23701:1 23702:1 23703:1 2370
4:1\n',
'-1 8:1 32:1 49:1 52:1 56:1 57:1 59:1 63:1 67:1 82:1 98:1 100:1 120:1 12
5:1 126:1 127:1 129:1 131:1 133:1 134:1 166:1 174:1 235:1 242:1 252:1 255:
1 257:1 258:1 259:1 262:1 267:1 269:1 270:1 272:1 275:1 278:1 285:1 322:1
368:1 372:1 373:1 473:1 490:1 493:1 559:1 566:1 583:1 592:1 608:1 620:1 65
3:1 691:1 704:1 709:1 712:1 726:1 727:1 748:1 796:1 801:1 812:1 819:1 857:
1 882:1 887:1 893:1 897:1 913:1 915:1 916:1 962:1 1009:1 1043:1 1109:1 111
6:1 1195:1 1220:1 1223:1 1243:1 1334:1 1335:1 1343:1 1347:1 1351:1 1366:1
1391:1 1392:1 1411:1 1511:1 1543:1 1544:1 1546:1 1601:1 1623:1 1627:1 163
6:1 1658:1 1686:1 1709:1 1715:1 1730:1 1741:1 1802:1 1817:1 1827:1 1843:1
1893:1 1921:1 1927:1 1954:1 1956:1 1998:1 2036:1 2058:1 2096:1 2185:1 219
3:1 2212:1 2234:1 2291:1 2303:1 2391:1 2497:1 2507:1 2534:1 2737:1 2828:1
2892:1 2963:1 3077:1 3166:1 3232:1 3238:1 3299:1 3303:1 3479:1 3560:1 414
2:1 4360:1 4447:1 4543:1 4549:1 4644:1 4828:1 4903:1 4951:1 5052:1 5225:1
5291:1 5377:1 5467:1 5948:1 6828:1 6977:1 7007:1 7198:1 7392:1 8520:1 852
7:1 8759:1 9069:1 11645:1 16111:1 16314:1 17422:1 17539:1 18457:1 19346:1
19352:1 19777:1 20430:1 22425:1 22727:1 23438:1 23705:1 23706:1 23707:1 23
708:1 23709:1 23710:1 23711:1 23712:1 23713:1 23714:1 23715:1 23716:1 2371
7:1 23718:1 23719:1 23720:1 23721:1 23722:1 23723:1 23724:1 23725:1 23726:
1 23727:1 23728:1 23729:1 23730:1 23731:1 23732:1 23733:1 23734:1 23735:1
23736:1 23737:1 23738:1 23739:1 23740:1 23741:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 33:1 34:1 42:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 5
4:1 57:1 60:1 61:1 64:1 67:1 70:1 80:1 82:1 83:1 84:1 86:1 87:1 91:1 94:1
95:1 101:1 103:1 104:1 106:1 107:1 111:1 113:1 115:1 123:1 125:1 126:1 12
7:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 184:1 192:
1 205:1 223:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1
270:1 272:1 273:1 275:1 277:1 280:1 281:1 282:1 284:1 285:1 288:1 299:1 30
5:1 309:1 310:1 311:1 315:1 324:1 342:1 372:1 379:1 388:1 390:1 391:1 408:
1 409:1 415:1 472:1 483:1 484:1 486:1 490:1 498:1 525:1 538:1 548:1 551:1
559:1 560:1 583:1 587:1 614:1 616:1 620:1 621:1 625:1 627:1 643:1 651:1 67
8:1 679:1 690:1 691:1 700:1 712:1 715:1 721:1 746:1 767:1 774:1 790:1 794:
1 796:1 799:1 800:1 801:1 803:1 804:1 806:1 807:1 811:1 819:1 847:1 848:1
853:1 873:1 885:1 887:1 888:1 895:1 899:1 933:1 949:1 963:1 964:1 965:1 96
6:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:
1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1
991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1
1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 101
3:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1
1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 103
4:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1
1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 105

5:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1
1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 107
6:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1
1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 109
7:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1
1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 111
8:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1
1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1 1136:1 1138:1 1139:1 114
0:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1
1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 116
1:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1
1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 118
2:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1
1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 120
3:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1
1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 122
4:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1
1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 124
5:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1
1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1 1262:1 1263:1 1264:1 1269:1 1270:1 127
1:1 1317:1 1334:1 1351:1 1392:1 1393:1 1475:1 1500:1 1510:1 1517:1 1543:1
1624:1 1626:1 1654:1 1677:1 1678:1 1712:1 1713:1 1758:1 1760:1 1822:1 183
7:1 1941:1 1999:1 2007:1 2020:1 2036:1 2045:1 2051:1 2110:1 2193:1 2229:1
2401:1 2402:1 2410:1 2428:1 2497:1 2576:1 2582:1 2600:1 2686:1 2693:1 269
4:1 2707:1 2758:1 2767:1 2774:1 2793:1 2827:1 2923:1 2980:1 3011:1 3016:1
3040:1 3043:1 3055:1 3060:1 3112:1 3163:1 3164:1 3174:1 3198:1 3204:1 321
8:1 3232:1 3267:1 3285:1 3305:1 3354:1 3486:1 3490:1 3645:1 3660:1 3674:1
3764:1 3822:1 3865:1 3945:1 4002:1 4065:1 4081:1 4123:1 4139:1 4228:1 436
6:1 4373:1 4486:1 4644:1 4736:1 4868:1 4885:1 4952:1 4956:1 4960:1 4981:1
5221:1 5225:1 5229:1 5233:1 5410:1 5416:1 5458:1 5686:1 5792:1 6011:1 618
3:1 6389:1 7073:1 7499:1 7526:1 7534:1 7688:1 7946:1 8142:1 8159:1 8162:1
8168:1 8191:1 8195:1 8225:1 8228:1 8230:1 8239:1 8503:1 8560:1 8586:1 862
9:1 8965:1 9306:1 9307:1 9433:1 9616:1 9719:1 10022:1 10682:1 10683:1 1103
2:1 11427:1 11629:1 11921:1 12008:1 12399:1 12447:1 12564:1 12948:1 12949:
1 12950:1 12951:1 12952:1 12969:1 12970:1 12971:1 12972:1 12973:1 12974:1
12975:1 12976:1 12977:1 12978:1 12979:1 12980:1 12981:1 12982:1 12983:1 12
984:1 12985:1 12986:1 12987:1 12988:1 12989:1 12990:1 12991:1 12992:1 1299
3:1 12994:1 12995:1 12996:1 12997:1 12998:1 12999:1 13000:1 13001:1 13002:
1 16113:1 18502:1 18614:1 18615:1 18616:1 18617:1 18618:1 18619:1 18620:1
18621:1 18622:1 18623:1 18624:1 18625:1 18626:1 18627:1 18628:1 18629:1 18
630:1 18631:1\n',

'-1 9:1 16:1 39:1 78:1 94:1 131:1 140:1 253:1 255:1 262:1 267:1 272:1 27
5:1 321:1 349:1 368:1 370:1 371:1 372:1 376:1 377:1 385:1 389:1 420:1 458:
1 504:1 525:1 533:1 559:1 566:1 573:1 598:1 600:1 627:1 649:1 652:1 700:1
712:1 724:1 747:1 775:1 850:1 1013:1 1102:1 1260:1 1325:1 1401:1 1460:1 15
11:1 1663:1 1679:1 1742:1 1772:1 1776:1 1797:1 1970:1 2016:1 2150:1 2315:1
2551:1 2850:1 2996:1 3053:1 3063:1 3077:1 3113:1 3180:1 3303:1 3369:1 375
1:1 3847:1 3869:1 3891:1 4491:1 4757:1 4828:1 5035:1 5230:1 5681:1 5878:1
5887:1 5909:1 6333:1 6334:1 6335:1 6336:1 6337:1 6338:1 6339:1 6340:1 634
1:1 6342:1 6343:1 6344:1 6345:1 6346:1 6347:1 6348:1 6349:1 6350:1 6351:1
6352:1 6353:1 6354:1 6355:1 6356:1 6357:1 6358:1 6359:1 6360:1 6361:1 636
2:1 6363:1 6364:1 6365:1 6366:1 6367:1 6368:1 6369:1 6370:1 6371:1 6372:1
6373:1 6374:1 6375:1 6376:1 6377:1 7311:1 8341:1 8342:1 8343:1 8344:1 1398
2:1\n',

'-1 42:1 87:1 106:1 252:1 255:1 270:1 276:1 302:1 324:1 325:1 336:1 341:1
368:1 373:1 376:1 377:1 393:1 402:1 410:1 411:1 417:1 420:1 502:1 529:1 56
6:1 583:1 600:1 618:1 645:1 649:1 652:1 666:1 683:1 700:1 724:1 726:1 727:
1 747:1 807:1 811:1 838:1 842:1 870:1 882:1 899:1 913:1 915:1 961:1 962:1
1022:1 1075:1 1102:1 1168:1 1309:1 1348:1 1400:1 1466:1 1641:1 1745:1 177
2:1 1805:1 2019:1 2061:1 2077:1 2087:1 2144:1 2181:1 2192:1 2200:1 2234:1
2374:1 2435:1 2506:1 2586:1 2600:1 2737:1 2816:1 2826:1 3017:1 3046:1 318

0:1 3182:1 3243:1 3246:1 3424:1 3436:1 3517:1 3724:1 3764:1 3769:1 3774:1
3858:1 4140:1 4481:1 4543:1 4576:1 4578:1 4736:1 4757:1 4777:1 4914:1 492
8:1 5035:1 5078:1 5139:1 5417:1 5465:1 5595:1 5949:1 6004:1 6457:1 6459:1
6531:1 6615:1 6712:1 6754:1 6880:1 7183:1 7274:1 7304:1 7400:1 7440:1 763
2:1 7815:1 8238:1 8563:1 8583:1 9063:1 10565:1 10861:1 10889:1 11297:1 114
27:1 11552:1 11625:1 12141:1 13351:1 13693:1 14291:1 14781:1 15093:1 1531
9:1 15641:1 15837:1 16485:1 16726:1 18184:1 18874:1 18951:1 18952:1 19700:
1 20884:1 23742:1 23743:1 23744:1 23745:1 23746:1 23747:1 23748:1 23749:1
23750:1 23751:1 23752:1 23753:1 23754:1 23755:1 23756:1 23757:1 23758:1 23
759:1 23760:1 23761:1 23762:1 23763:1 23764:1 23765:1 23766:1 23767:1 2376
8:1 23769:1\n',
'-1 8:1 9:1 435:1 3805:1\n',
'1 8:1 32:1 49:1 50:1 53:1 70:1 90:1 102:1 119:1 127:1 129:1 134:1 235:1
236:1 248:1 251:1 256:1 258:1 259:1 275:1 285:1 372:1 409:1 484:1 522:1 62
0:1 746:1 774:1 811:1 812:1 884:1 887:1 893:1 896:1 918:1 1135:1 1166:1 11
91:1 1215:1 1216:1 1217:1 1220:1 1263:1 1415:1 1529:1 1553:1 1690:1 1740:1
1805:1 1945:1 2013:1 2064:1 2210:1 2335:1 2367:1 2395:1 2397:1 2548:1 260
0:1 2691:1 2706:1 2864:1 2898:1 2899:1 2918:1 2979:1 3112:1 3153:1 3250:1
3298:1 3396:1 3555:1 3688:1 3717:1 4137:1 4139:1 4157:1 4185:1 4405:1 445
9:1 4475:1 4638:1 4740:1 4879:1 5021:1 5165:1 5596:1 5677:1 5752:1 5803:1
5997:1 6071:1 6184:1 7791:1 7867:1 7879:1 8487:1 8774:1 8775:1 8776:1 877
8:1 8782:1 8783:1 8784:1 8785:1 8786:1 8787:1 8788:1 8789:1 8790:1 8791:1
8792:1 8793:1 8794:1 8795:1 8796:1 8797:1 8802:1 8810:1 8811:1 8813:1 881
4:1 8815:1 8816:1 8817:1 8818:1 9114:1 9115:1 10980:1 11769:1 14589:1 2328
0:1 23770:1 23771:1 23772:1 23773:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1
13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 262:1 267:1 268:1 270:
1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1 324:1
342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 498:1 52
5:1 538:1 548:1 583:1 614:1 616:1 620:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:1 715:
1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1
899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 972:1 97
3:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:1 985:
1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1 997:1
998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1 1008:1
1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 1018:1 101
9:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1 1029:1
1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 1039:1 104
0:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1 1051:1
1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 1060:1 1061:1 106
2:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1 1071:1 1072:1
1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 1081:1 1082:1 108
3:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1 1092:1 1093:1
1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 1102:1 1103:1 110
4:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1 1113:1 1114:1
1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 1123:1 1124:1 112
5:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1 1134:1 1135:1
1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 1145:1 114
6:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1 1156:1
1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 1166:1 116
7:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1 1177:1
1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 1187:1 118
8:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1 1198:1
1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 1208:1 120
9:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1 1219:1
1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 1229:1 123
0:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1 1240:1
1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 1250:1 125
1:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1 1268:1 1269:1

1270:1 1271:1 2679:1 3031:1 3204:1 4065:1 4795:1 4960:1 4961:1 4962:1 496
3:1 4964:1 4965:1 4966:1 4967:1\n',
'1 8:1 9:1 27:1 31:1 32:1 35:1 42:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 56:1 57:1 5
8:1 60:1 61:1 62:1 63:1 77:1 80:1 82:1 86:1 91:1 97:1 100:1 106:1 107:1 10
9:1 111:1 112:1 113:1 114:1 120:1 123:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 134:
1 154:1 161:1 166:1 170:1 174:1 179:1 190:1 198:1 206:1 215:1 219:1 229:1
232:1 235:1 242:1 248:1 250:1 251:1 252:1 253:1 255:1 256:1 258:1 260:1 26
2:1 263:1 264:1 265:1 267:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:
1 283:1 285:1 308:1 312:1 314:1 321:1 322:1 324:1 334:1 342:1 358:1 361:1
368:1 373:1 376:1 390:1 408:1 409:1 417:1 422:1 423:1 428:1 473:1 475:1 48
5:1 490:1 493:1 542:1 545:1 548:1 552:1 559:1 566:1 583:1 587:1 592:1 603:
1 621:1 647:1 648:1 650:1 651:1 652:1 653:1 675:1 678:1 681:1 690:1 691:1
697:1 712:1 714:1 715:1 716:1 720:1 723:1 728:1 733:1 747:1 774:1 780:1 78
2:1 787:1 790:1 792:1 793:1 796:1 799:1 800:1 801:1 803:1 804:1 807:1 810:
1 812:1 813:1 814:1 816:1 818:1 842:1 848:1 850:1 853:1 856:1 857:1 858:1
882:1 887:1 893:1 897:1 898:1 903:1 907:1 911:1 916:1 917:1 918:1 919:1 92
6:1 949:1 954:1 969:1 996:1 997:1 1000:1 1001:1 1002:1 1005:1 1006:1 1008:
1 1009:1 1012:1 1014:1 1020:1 1035:1 1055:1 1074:1 1090:1 1096:1 1097:1 11
00:1 1110:1 1117:1 1144:1 1160:1 1165:1 1176:1 1188:1 1195:1 1197:1 1217:1
1219:1 1223:1 1227:1 1240:1 1243:1 1247:1 1253:1 1258:1 1265:1 1270:1 129
9:1 1305:1 1310:1 1316:1 1318:1 1324:1 1325:1 1333:1 1334:1 1335:1 1343:1
1347:1 1351:1 1355:1 1356:1 1361:1 1378:1 1384:1 1386:1 1387:1 1393:1 139
7:1 1400:1 1401:1 1403:1 1407:1 1411:1 1413:1 1427:1 1429:1 1441:1 1450:1
1458:1 1475:1 1481:1 1482:1 1493:1 1500:1 1511:1 1528:1 1542:1 1543:1 154
4:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1 1613:1
1614:1 1615:1 1620:1 1621:1 1622:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1628:1 163
2:1 1633:1 1634:1 1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1
1643:1 1644:1 1645:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 165
3:1 1654:1 1655:1 1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1
1664:1 1665:1 1666:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1671:1 1672:1 1673:1 167
7:1 1679:1 1682:1 1683:1 1686:1 1698:1 1701:1 1705:1 1707:1 1709:1 1713:1
1715:1 1718:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 172
8:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1736:1 1737:1 1740:1 1757:1
1762:1 1789:1 1797:1 1798:1 1802:1 1808:1 1817:1 1824:1 1829:1 1830:1 183
2:1 1833:1 1838:1 1846:1 1861:1 1876:1 1878:1 1882:1 1893:1 1906:1 1919:1
1935:1 1949:1 1956:1 1981:1 1984:1 1985:1 1987:1 1998:1 2000:1 2003:1 202
7:1 2045:1 2048:1 2054:1 2061:1 2066:1 2077:1 2078:1 2121:1 2142:1 2146:1
2147:1 2149:1 2153:1 2156:1 2187:1 2192:1 2235:1 2251:1 2291:1 2336:1 235
9:1 2363:1 2367:1 2377:1 2387:1 2401:1 2406:1 2410:1 2412:1 2416:1 2417:1
2425:1 2428:1 2429:1 2441:1 2459:1 2461:1 2466:1 2467:1 2468:1 2469:1 247
0:1 2474:1 2485:1 2497:1 2509:1 2525:1 2526:1 2527:1 2543:1 2546:1 2548:1
2556:1 2558:1 2560:1 2640:1 2685:1 2686:1 2707:1 2728:1 2730:1 2736:1 273
7:1 2739:1 2748:1 2760:1 2763:1 2766:1 2775:1 2788:1 2797:1 2798:1 2800:1
2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1 281
6:1 2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1
2832:1 2833:1 2834:1 2835:1 2836:1 2837:1 2867:1 2868:1 2869:1 2876:1 287
7:1 2878:1 2879:1 2880:1 2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1
2888:1 2889:1 2890:1 2891:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 289
8:1 2899:1 2900:1 2901:1 2932:1 2972:1 2988:1 3003:1 3028:1 3065:1 3075:1
3104:1 3153:1 3374:1 3407:1 3451:1 3470:1 3485:1 3580:1 3643:1 3668:1 370
4:1 3840:1 3890:1 3932:1 4005:1 4065:1 4097:1 4111:1 4168:1 4272:1 4359:1
4445:1 4450:1 4457:1 4486:1 4497:1 4539:1 4597:1 4644:1 4736:1 4777:1 483
6:1 4890:1 4914:1 4924:1 4925:1 4927:1 4934:1 4941:1 4989:1 5039:1 5127:1
5132:1 5136:1 5150:1 5216:1 5229:1 5231:1 5239:1 5254:1 5296:1 5305:1 531
5:1 5318:1 5320:1 5324:1 5342:1 5351:1 5406:1 5407:1 5409:1 5410:1 5412:1
5417:1 5682:1 5792:1 5890:1 5908:1 6034:1 6040:1 6159:1 6169:1 6255:1 628
4:1 6303:1 6711:1 6977:1 7160:1 7185:1 7255:1 7257:1 7266:1 7516:1 7522:1
7539:1 7684:1 7844:1 7901:1 7971:1 8007:1 8047:1 8069:1 8137:1 8140:1 814
3:1 8226:1 8262:1 8410:1 8448:1 8518:1 8558:1 8596:1 8601:1 8697:1 8823:1
8986:1 9163:1 9291:1 9293:1 9297:1 9302:1 9303:1 9307:1 9350:1 9454:1 955
9:1 9613:1 9722:1 9950:1 10282:1 10476:1 10531:1 11236:1 11329:1 11335:1 1

1617:1 12061:1 12184:1 12221:1 12670:1 12753:1 13140:1 13263:1 13521:1 137
60:1 13761:1 13762:1 13766:1 13799:1 13858:1 14294:1 14593:1 14604:1 1462
0:1 15051:1 15487:1 15854:1 15874:1 16209:1 16416:1 16752:1 17990:1 17999:
1 18009:1 18252:1 18649:1 18672:1 19184:1 19489:1 19658:1 20280:1 20576:1
20648:1 20733:1 21157:1 21390:1 22365:1 22398:1 22484:1 22611:1 22649:1 22
898:1 22903:1 23023:1 23719:1 23774:1 23775:1 23776:1 23777:1 23778:1 2377
9:1 23780:1 23781:1 23782:1 23783:1 23784:1 23785:1 23786:1 23787:1 23788:
1 23789:1 23790:1 23791:1 23792:1 23793:1 23794:1 23795:1 23796:1 23797:1
23798:1 23799:1 23800:1 23801:1 23802:1 23803:1 23804:1 23805:1 23806:1 23
807:1 23808:1 23809:1 23810:1 23811:1 23812:1 23813:1 23814:1 23815:1 2381
6:1 23817:1 23818:1 23819:1 23820:1 23821:1 23822:1 23823:1 23824:1\n',
'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 42:1 45:1 46:1 47:1 49:1 50:1 52:1 54:1 5
5:1 57:1 60:1 61:1 64:1 67:1 70:1 80:1 82:1 83:1 84:1 86:1 87:1 90:1 91:1
93:1 94:1 95:1 101:1 103:1 104:1 106:1 107:1 113:1 115:1 125:1 126:1 127:1
128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 140:1 150:1 152:1 161:1 166:1 167:1 179:1 18
4:1 192:1 206:1 216:1 223:1 229:1 235:1 248:1 251:1 252:1 255:1 260:1 262:
1 267:1 268:1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 284:1 285:1 299:1
305:1 309:1 310:1 311:1 315:1 324:1 342:1 372:1 379:1 388:1 390:1 391:1 40
8:1 409:1 415:1 472:1 483:1 484:1 486:1 490:1 498:1 525:1 538:1 548:1 559:
1 560:1 583:1 587:1 614:1 616:1 620:1 621:1 627:1 643:1 651:1 676:1 678:1
679:1 690:1 691:1 700:1 712:1 715:1 746:1 767:1 774:1 782:1 794:1 796:1 79
9:1 800:1 801:1 804:1 806:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1 885:1 887:
1 888:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1
972:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 98
4:1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:
1 997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:
1 1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 10
18:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1
1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 103
9:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1
1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 106
0:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1
1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 108
1:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1
1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 110
2:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1
1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 112
3:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1
1134:1 1135:1 1136:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 1144:1 114
5:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1 1155:1
1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 1165:1 116
6:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1 1176:1
1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 1186:1 118
7:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1 1197:1
1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 1207:1 120
8:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1 1218:1
1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 1228:1 122
9:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1 1239:1
1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 1249:1 125
0:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1259:1 1260:1
1262:1 1263:1 1264:1 1268:1 1269:1 1270:1 1271:1 1317:1 1334:1 1351:1 139
2:1 1393:1 1444:1 1475:1 1494:1 1500:1 1510:1 1517:1 1543:1 1654:1 1678:1
1713:1 1729:1 1822:1 1926:1 1935:1 1941:1 2007:1 2020:1 2036:1 2045:1 206
5:1 2110:1 2193:1 2229:1 2254:1 2321:1 2401:1 2410:1 2428:1 2455:1 2497:1
2576:1 2582:1 2600:1 2693:1 2707:1 2758:1 2766:1 2767:1 2774:1 2793:1 281
7:1 2827:1 2914:1 2923:1 2980:1 3011:1 3031:1 3040:1 3043:1 3055:1 3060:1
3112:1 3155:1 3174:1 3198:1 3204:1 3218:1 3232:1 3285:1 3288:1 3354:1 348
6:1 3490:1 3539:1 3580:1 3645:1 3660:1 3674:1 3701:1 3764:1 3822:1 3945:1
4002:1 4065:1 4102:1 4139:1 4486:1 4736:1 4795:1 4868:1 4885:1 4903:1 495
2:1 4956:1 4960:1 4961:1 4962:1 4963:1 4981:1 5183:1 5216:1 5225:1 5256:1
5284:1 5416:1 5458:1 5537:1 5686:1 5762:1 6011:1 6389:1 7073:1 7499:1 753

4:1 7688:1 7946:1 8142:1 8153:1 8159:1 8166:1 8187:1 8190:1 8195:1 8225:1
8228:1 8560:1 8586:1 8629:1 9307:1 9433:1 9616:1 9719:1 10337:1 11032:1 11
427:1 11629:1 11921:1 12008:1 12399:1 12564:1 12676:1 12948:1 12949:1 1295
0:1 12951:1 12952:1 12954:1 12964:1 12975:1 12976:1 12977:1 12978:1 12979:
1 12980:1 12981:1 12982:1 12983:1 12984:1 12985:1 12986:1 12987:1 12988:1
12989:1 12990:1 12991:1 12992:1 12993:1 12994:1 12995:1 12996:1 12997:1 12
998:1 12999:1 13000:1 13001:1 13002:1 13167:1 14113:1 15437:1 15540:1 1758
5:1 17700:1 18502:1 18623:1 18624:1 18625:1 18626:1 18627:1 18628:1 18629:
1 18630:1 18631:1 19514:1 23151:1 23152:1 23153:1 23154:1 23155:1 23156:1
23157:1 23158:1 23825:1\n',

'-1 31:1 37:1 39:1 49:1 50:1 55:1 60:1 71:1 77:1 78:1 79:1 87:1 90:1 94:1
98:1 100:1 101:1 109:1 114:1 129:1 140:1 155:1 198:1 205:1 221:1 222:1 24
8:1 260:1 269:1 273:1 312:1 315:1 321:1 322:1 373:1 399:1 420:1 422:1 453:
1 454:1 455:1 456:1 457:1 458:1 459:1 460:1 461:1 462:1 463:1 464:1 465:1
466:1 467:1 468:1 469:1 470:1 471:1 472:1 473:1 474:1 475:1 476:1 477:1 47
8:1 479:1 480:1 481:1 482:1 483:1 484:1 485:1 486:1 487:1 488:1 489:1 490:
1 491:1 492:1 493:1 494:1 495:1 496:1 497:1 498:1 499:1 500:1 501:1 502:1
503:1 504:1 505:1 506:1 507:1 508:1 509:1 510:1 511:1 512:1 513:1 514:1 51
5:1 516:1 517:1 518:1 519:1 520:1 521:1 522:1 523:1 524:1 525:1 526:1 527:
1 528:1 529:1 530:1 531:1 532:1 533:1 534:1 535:1 536:1 537:1 538:1 539:1
540:1 541:1 542:1 543:1 544:1 545:1 546:1 547:1 548:1 549:1 550:1 551:1 55
2:1 553:1 554:1 555:1 556:1 557:1 558:1 559:1 560:1 561:1 562:1 563:1 564:
1 565:1 566:1 567:1 568:1 569:1 570:1 571:1 572:1 573:1 574:1 575:1 576:1
577:1 578:1 579:1 580:1 581:1 582:1 583:1 584:1 585:1 586:1 587:1 588:1 58
9:1 590:1 591:1 592:1 593:1 594:1 595:1 596:1 597:1 598:1 599:1 600:1 601:
1 602:1 603:1 604:1 605:1 606:1 607:1 608:1 609:1 610:1 611:1 612:1 613:1
614:1 615:1 616:1 617:1 618:1 619:1 620:1 621:1 622:1 623:1 624:1 625:1 62
6:1 627:1 628:1 629:1 630:1 631:1 632:1 633:1 634:1 635:1 636:1 637:1 638:
1 639:1 640:1 641:1 642:1 643:1 644:1 645:1 646:1 647:1 648:1 649:1 650:1
651:1 652:1 653:1\n',

'1 23:1 31:1 40:1 50:1 51:1 53:1 61:1 65:1 71:1 73:1 74:1 108:1 111:1 12
0:1 126:1 133:1 134:1 154:1 168:1 170:1 229:1 252:1 261:1 284:1 285:1 368:
1 370:1 373:1 385:1 411:1 426:1 498:1 533:1 556:1 564:1 572:1 625:1 633:1
653:1 675:1 681:1 747:1 858:1 918:1 954:1 962:1 1012:1 1020:1 1168:1 1253:
1 1297:1 1312:1 1368:1 1447:1 1466:1 1477:1 1497:1 1515:1 1623:1 1629:1 16
87:1 1689:1 1753:1 1802:1 1956:1 2066:1 2079:1 2215:1 2223:1 2402:1 2476:1
2497:1 2503:1 2816:1 2892:1 2948:1 3089:1 3271:1 3298:1 3299:1 3311:1 332
2:1 3361:1 3382:1 3391:1 3421:1 3436:1 3438:1 3467:1 3530:1 3542:1 3553:1
3580:1 3643:1 4041:1 4381:1 4476:1 4652:1 4706:1 4966:1 5064:1 5077:1 517
5:1 5660:1 5662:1 5666:1 5940:1 6435:1 6436:1 6645:1 6864:1 6938:1 7317:1
7806:1 7896:1 8499:1 8596:1 9682:1 10113:1 11336:1 11650:1 11719:1 11850:1
12220:1 12909:1 13424:1 14541:1 15389:1 15517:1 15518:1 15520:1 15526:1 16
496:1 17679:1 23826:1 23827:1 23828:1 23829:1 23830:1 23831:1 23832:1 2383
3:1 23834:1 23835:1\n',

'1 27:1 31:1 36:1 47:1 49:1 56:1 63:1 78:1 80:1 94:1 100:1 128:1 132:1 16
1:1 179:1 251:1 262:1 281:1 285:1 305:1 358:1 373:1 493:1 559:1 583:1 609:
1 747:1 769:1 893:1 911:1 924:1 949:1 954:1 962:1 969:1 996:1 1033:1 1144:
1 1211:1 1217:1 1227:1 1241:1 1252:1 1316:1 1391:1 1458:1 1546:1 1655:1 16
58:1 1659:1 1663:1 1721:1 1760:1 2153:1 2320:1 2343:1 2476:1 2497:1 2707:1
2885:1 2887:1 3016:1 3056:1 4065:1 4135:1 4137:1 4338:1 4717:1 4742:1 495
6:1 5134:1 5386:1 6023:1 6573:1 6784:1 7377:1 7412:1 7719:1 8442:1 10054:1
10535:1 11168:1 11169:1 11287:1 11646:1 12202:1 17461:1 19164:1 23578:1 23
836:1 23837:1 23838:1 23839:1 23840:1 23841:1 23842:1 23843:1 23844:1 2384
5:1 23846:1 23847:1 23848:1 23849:1 23850:1\n',

'1 36:1 49:1 59:1 63:1 70:1 71:1 85:1 90:1 166:1 255:1 269:1 273:1 358:1
373:1 475:1 546:1 566:1 581:1 747:1 787:1 801:1 803:1 814:1 882:1 913:1 11
07:1 1679:1 1723:1 1772:1 2050:1 2051:1 2390:1 2706:1 3098:1 4405:1 5780:1
6024:1 6977:1 6982:1 7100:1 7806:1 8999:1 9654:1 9655:1 10396:1 12910:1 13
106:1 23851:1 23852:1 23853:1 23854:1 23855:1\n',

'1 8:1 9:1 23:1 31:1 32:1 34:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 54:1 57:1 60:1 6
1:1 64:1 70:1 80:1 82:1 84:1 87:1 91:1 94:1 95:1 101:1 104:1 106:1 107:1 1

13:1 115:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 131:1 132:1 134:1 152:1 161:1 16
6:1 167:1 179:1 229:1 235:1 248:1 251:1 255:1 260:1 261:1 262:1 267:1 268:
1 270:1 272:1 273:1 277:1 280:1 281:1 282:1 285:1 299:1 305:1 310:1 311:1
324:1 342:1 372:1 379:1 390:1 391:1 408:1 409:1 415:1 472:1 483:1 486:1 49
8:1 525:1 538:1 548:1 583:1 587:1 614:1 616:1 621:1 651:1 678:1 700:1 712:
1 715:1 794:1 796:1 800:1 804:1 805:1 811:1 819:1 847:1 848:1 853:1 873:1
885:1 899:1 949:1 963:1 964:1 965:1 966:1 967:1 968:1 969:1 970:1 971:1 97
2:1 973:1 974:1 975:1 976:1 977:1 978:1 979:1 980:1 981:1 982:1 983:1 984:
1 985:1 986:1 987:1 988:1 989:1 990:1 991:1 992:1 993:1 994:1 995:1 996:1
997:1 998:1 999:1 1000:1 1001:1 1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1007:1
1008:1 1009:1 1010:1 1011:1 1012:1 1013:1 1014:1 1015:1 1016:1 1017:1 101
8:1 1019:1 1020:1 1021:1 1022:1 1023:1 1024:1 1025:1 1026:1 1027:1 1028:1
1029:1 1030:1 1031:1 1032:1 1033:1 1034:1 1035:1 1036:1 1037:1 1038:1 103
9:1 1040:1 1041:1 1042:1 1043:1 1044:1 1045:1 1046:1 1047:1 1048:1 1049:1
1050:1 1051:1 1052:1 1053:1 1054:1 1055:1 1056:1 1057:1 1058:1 1059:1 106
0:1 1061:1 1062:1 1063:1 1064:1 1065:1 1066:1 1067:1 1068:1 1069:1 1070:1
1071:1 1072:1 1073:1 1074:1 1075:1 1076:1 1077:1 1078:1 1079:1 1080:1 108
1:1 1082:1 1083:1 1084:1 1085:1 1086:1 1087:1 1088:1 1089:1 1090:1 1091:1
1092:1 1093:1 1094:1 1095:1 1096:1 1097:1 1098:1 1099:1 1100:1 1101:1 110
2:1 1103:1 1104:1 1105:1 1106:1 1107:1 1108:1 1109:1 1110:1 1111:1 1112:1
1113:1 1114:1 1115:1 1116:1 1117:1 1118:1 1119:1 1120:1 1121:1 1122:1 112
3:1 1124:1 1125:1 1126:1 1127:1 1128:1 1129:1 1130:1 1131:1 1132:1 1133:1
1134:1 1135:1 1136:1 1137:1 1138:1 1139:1 1140:1 1141:1 1142:1 1143:1 114
4:1 1145:1 1146:1 1147:1 1148:1 1149:1 1150:1 1151:1 1152:1 1153:1 1154:1
1155:1 1156:1 1157:1 1158:1 1159:1 1160:1 1161:1 1162:1 1163:1 1164:1 116
5:1 1166:1 1167:1 1168:1 1169:1 1170:1 1171:1 1172:1 1173:1 1174:1 1175:1
1176:1 1177:1 1178:1 1179:1 1180:1 1181:1 1182:1 1183:1 1184:1 1185:1 118
6:1 1187:1 1188:1 1189:1 1190:1 1191:1 1192:1 1193:1 1194:1 1195:1 1196:1
1197:1 1198:1 1199:1 1200:1 1201:1 1202:1 1203:1 1204:1 1205:1 1206:1 120
7:1 1208:1 1209:1 1210:1 1211:1 1212:1 1213:1 1214:1 1215:1 1216:1 1217:1
1218:1 1219:1 1220:1 1221:1 1222:1 1223:1 1224:1 1225:1 1226:1 1227:1 122
8:1 1229:1 1230:1 1231:1 1232:1 1233:1 1234:1 1235:1 1236:1 1237:1 1238:1
1239:1 1240:1 1241:1 1242:1 1243:1 1244:1 1245:1 1246:1 1247:1 1248:1 124
9:1 1250:1 1251:1 1252:1 1253:1 1254:1 1255:1 1256:1 1257:1 1258:1 1262:1
1269:1 1270:1 1271:1 1313:1 2195:1 2491:1 3204:1 4065:1 4169:1 4960:1 496
5:1 12711:1 14533:1\n',
'-1 8:1 27:1 29:1 31:1 36:1 39:1 40:1 46:1 49:1 54:1 55:1 60:1 65:1 70:1
78:1 79:1 90:1 92:1 99:1 100:1 104:1 120:1 126:1 129:1 132:1 138:1 140:1 1
41:1 145:1 162:1 190:1 192:1 198:1 220:1 248:1 254:1 255:1 256:1 258:1 26
2:1 277:1 280:1 282:1 285:1 288:1 397:1 398:1 420:1 429:1 433:1 475:1 520:
1 525:1 533:1 609:1 612:1 621:1 632:1 643:1 644:1 714:1 716:1 748:1 790:1
803:1 807:1 853:1 887:1 966:1 967:1 1008:1 1013:1 1031:1 1162:1 1197:1 122
8:1 1266:1 1269:1 1325:1 1361:1 1391:1 1396:1 1425:1 1426:1 1441:1 1460:1
1475:1 1536:1 1546:1 1578:1 1670:1 1927:1 1954:1 1987:1 1993:1 2019:1 206
5:1 2124:1 2156:1 2159:1 2212:1 2220:1 2320:1 2546:1 2762:1 2869:1 2930:1
3037:1 3081:1 3093:1 3135:1 3224:1 3370:1 3443:1 3535:1 3560:1 3647:1 387
5:1 3888:1 3924:1 3962:1 4083:1 4102:1 4133:1 4154:1 4396:1 4457:1 4526:1
4533:1 4539:1 4540:1 4541:1 4542:1 4580:1 4699:1 4794:1 5003:1 5025:1 522
6:1 5465:1 5521:1 6144:1 7225:1 8125:1 8146:1 8378:1 8656:1 8704:1 9180:1
9618:1 10309:1 11443:1 11622:1 12410:1 12414:1 13995:1 15287:1 17189:1 238
56:1 23857:1 23858:1 23859:1 23860:1 23861:1 23862:1 23863:1 23864:1 2386
5:1 23866:1 23867:1 23868:1 23869:1 23870:1 23871:1 23872:1 23873:1\n',
'-1 8:1 49:1 95:1 106:1 131:1 170:1 229:1 267:1 270:1 331:1 368:1 369:1 4
03:1 407:1 410:1 411:1 436:1 483:1 506:1 566:1 591:1 652:1 727:1 735:1 74
7:1 810:1 913:1 1022:1 1101:1 1270:1 1643:1 1732:1 1749:1 1772:1 1776:1 17
84:1 1801:1 1948:1 2049:1 2050:1 2061:1 2076:1 2146:1 2548:1 2886:1 2930:1
3048:1 3115:1 3145:1 3148:1 3156:1 3346:1 3424:1 3773:1 3866:1 4508:1 475
7:1 4914:1 4923:1 4925:1 5131:1 5784:1 6002:1 6005:1 6010:1 6594:1 6681:1
7198:1 7398:1 8596:1 9771:1 10823:1 11524:1 11934:1 12434:1 13578:1 13740:
1 16175:1 16266:1 16287:1 18586:1 19021:1 19538:1 19810:1 23675:1 23874:1
23875:1 23876:1 23877:1 23878:1 23879:1 23880:1 23881:1 23882:1 23883:1 23

884:1 23885:1 23886:1 23887:1 23888:1 23889:1\n',
'1 9:1 16:1 27:1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 45:1 46:1 4
7:1 48:1 49:1 53:1 55:1 56:1 60:1 63:1 69:1 70:1 73:1 77:1 78:1 79:1 82:1
83:1 84:1 85:1 88:1 90:1 92:1 93:1 95:1 100:1 111:1 113:1 115:1 122:1 124:
1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 137:1
139:1 140:1 141:1 142:1 143:1 145:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1 15
4:1 155:1 157:1 158:1 159:1 160:1 162:1 163:1 165:1 166:1 167:1 168:1 170:
1 171:1 172:1 173:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:1 181:1 183:1 184:1 185:1
186:1 188:1 190:1 191:1 192:1 193:1 198:1 202:1 206:1 207:1 215:1 217:1 22
0:1 223:1 227:1 229:1 231:1 233:1 235:1 237:1 238:1 242:1 248:1 251:1 253:
1 255:1 257:1 258:1 259:1 261:1 262:1 265:1 267:1 269:1 277:1 279:1 280:1
281:1 282:1 283:1 285:1 287:1 310:1 311:1 321:1 334:1 346:1 359:1 360:1 36
1:1 368:1 372:1 373:1 397:1 402:1 409:1 416:1 417:1 420:1 428:1 429:1 433:
1 436:1 468:1 469:1 472:1 477:1 479:1 482:1 484:1 485:1 525:1 527:1 533:1
534:1 538:1 551:1 563:1 566:1 575:1 584:1 585:1 597:1 598:1 603:1 605:1 60
7:1 608:1 612:1 618:1 621:1 625:1 629:1 633:1 643:1 675:1 676:1 678:1 685:
1 728:1 729:1 734:1 774:1 782:1 788:1 790:1 793:1 796:1 803:1 806:1 808:1
812:1 836:1 848:1 881:1 898:1 913:1 917:1 933:1 940:1 954:1 961:1 962:1 97
7:1 994:1 995:1 996:1 997:1 1006:1 1008:1 1023:1 1076:1 1082:1 1095:1 111
0:1 1111:1 1117:1 1122:1 1144:1 1149:1 1160:1 1199:1 1205:1 1218:1 1219:1
1222:1 1265:1 1292:1 1316:1 1325:1 1337:1 1343:1 1361:1 1384:1 1385:1 139
1:1 1393:1 1394:1 1400:1 1407:1 1411:1 1426:1 1432:1 1447:1 1450:1 1456:1
1472:1 1475:1 1490:1 1498:1 1503:1 1511:1 1517:1 1522:1 1541:1 1544:1 154
6:1 1587:1 1671:1 1677:1 1698:1 1709:1 1725:1 1726:1 1729:1 1740:1 1741:1
1760:1 1782:1 1801:1 1849:1 1885:1 1894:1 1896:1 1900:1 1903:1 1924:1 193
4:1 1954:1 1987:1 1998:1 2019:1 2036:1 2053:1 2058:1 2063:1 2065:1 2066:1
2068:1 2071:1 2078:1 2121:1 2186:1 2218:1 2219:1 2220:1 2235:1 2249:1 226
0:1 2264:1 2271:1 2309:1 2311:1 2321:1 2343:1 2359:1 2367:1 2376:1 2383:1
2410:1 2434:1 2435:1 2455:1 2471:1 2513:1 2538:1 2549:1 2558:1 2601:1 260
3:1 2609:1 2637:1 2640:1 2663:1 2677:1 2688:1 2689:1 2704:1 2707:1 2718:1
2728:1 2737:1 2764:1 2796:1 2826:1 2832:1 2860:1 2869:1 2876:1 2911:1 291
6:1 2930:1 2932:1 2939:1 2954:1 2957:1 2958:1 2960:1 2971:1 2985:1 2999:1
3008:1 3011:1 3016:1 3031:1 3037:1 3044:1 3056:1 3065:1 3079:1 3084:1 310
0:1 3107:1 3116:1 3139:1 3148:1 3171:1 3173:1 3174:1 3191:1 3195:1 3211:1
3292:1 3298:1 3366:1 3368:1 3374:1 3375:1 3380:1 3394:1 3401:1 3402:1 344
1:1 3446:1 3457:1 3488:1 3503:1 3635:1 3732:1 3742:1 3748:1 3749:1 3849:1
3869:1 3920:1 4002:1 4008:1 4083:1 4120:1 4123:1 4133:1 4138:1 4208:1 435
1:1 4413:1 4457:1 4491:1 4500:1 4585:1 4587:1 4592:1 4593:1 4594:1 4600:1
4628:1 4728:1 4729:1 4740:1 4794:1 4898:1 4941:1 4952:1 4956:1 4979:1 498
8:1 4996:1 5039:1 5134:1 5136:1 5183:1 5225:1 5229:1 5242:1 5273:1 5274:1
5275:1 5357:1 5463:1 5536:1 5635:1 5742:1 5804:1 5813:1 5878:1 6008:1 614
5:1 6184:1 6402:1 6448:1 6599:1 6653:1 6755:1 6815:1 7001:1 7406:1 7414:1
7437:1 7440:1 7549:1 7976:1 8049:1 8051:1 8117:1 8118:1 8119:1 8125:1 812
8:1 8129:1 8130:1 8131:1 8132:1 8133:1 8134:1 8135:1 8136:1 8140:1 8142:1
8143:1 8187:1 8191:1 8273:1 8275:1 8276:1 8277:1 8278:1 8279:1 8288:1 832
9:1 8330:1 8331:1 8332:1 8333:1 8334:1 8335:1 8336:1 8337:1 8338:1 8339:1
8340:1 8665:1 8690:1 8851:1 8992:1 9045:1 9116:1 9389:1 9518:1 9618:1 966
9:1 9763:1 9833:1 9879:1 10447:1 10449:1 10596:1 10624:1 10698:1 11284:1 1
1363:1 11955:1 12004:1 12061:1 12345:1 12400:1 12465:1 12641:1 12670:1 126
79:1 12700:1 12914:1 13077:1 13175:1 13371:1 13386:1 13476:1 14169:1 1466
0:1 14673:1 14772:1 14842:1 14964:1 15003:1 15095:1 15294:1 15454:1 15461:
1 15979:1 16268:1 16740:1 17549:1 17570:1 17580:1 17725:1 17788:1 17808:1
18630:1 18631:1 19269:1 19481:1 19629:1 19634:1 19647:1 19839:1 19952:1 20
111:1 20266:1 20267:1 20268:1 20269:1 20270:1 20271:1 20272:1 20273:1 2027
4:1 20275:1 20276:1 20277:1 20278:1 20279:1 20280:1 20281:1 20282:1 20283:
1 20284:1 20285:1 20286:1 20287:1 20288:1 20289:1 20290:1 20291:1 20292:1
20293:1 20294:1 20295:1 20296:1 20297:1 20298:1 20299:1 20300:1 20301:1 20
302:1 20303:1 20304:1 20305:1 20306:1 20307:1 20308:1 20309:1 20310:1 2031
1:1 20312:1 20313:1 20314:1 20315:1 20316:1 20317:1 20318:1 20319:1 20320:
1 20321:1 20322:1 20323:1 20324:1 23890:1 23891:1 23892:1 23893:1\n',
'1 31:1 65:1 71:1 73:1 74:1 84:1 131:1 137:1 155:1 184:1 252:1 253:1 368:

1 373:1 533:1 553:1 566:1 625:1 649:1 684:1 747:1 794:1 887:1 899:1 996:1
997:1 1004:1 1012:1 1135:1 1155:1 1361:1 1477:1 1494:1 1726:1 1817:1 2534:
1 2549:1 2800:1 2885:1 2892:1 3014:1 3176:1 3233:1 3271:1 3272:1 3273:1 32
74:1 3275:1 3276:1 3277:1 3278:1 3279:1 3280:1 3281:1 3282:1 3283:1 3284:1
3285:1 3286:1 3287:1 3288:1 3289:1 3290:1 3291:1 3292:1 3293:1 3294:1 329
5:1 3296:1 3297:1 3298:1 3299:1 3300:1 3301:1 3302:1 3303:1 3304:1 3305:1
3306:1 7210:1\n',
 '1 964:1 966:1 967:1 968:1 2078:1 3303:1 4968:1\n',
 '-1 32:1 35:1 54:1 58:1 100:1 257:1 259:1 261:1 262:1 268:1 270:1 285:1 3
58:1 361:1 368:1 373:1 440:1 583:1 598:1 697:1 704:1 749:1 812:1 961:1 101
3:1 1542:1 1610:1 1641:1 1652:1 1985:1 2045:1 2757:1 3116:1 3238:1 3475:1
4058:1 4458:1 4459:1 5650:1 5683:1 6938:1 7114:1 7315:1 7454:1 7806:1 869
0:1 8762:1 9774:1 9775:1 9776:1 14005:1 14007:1 14008:1 14009:1 14010:1
\n',
 '1 8:1 9:1 299:1 659:1 1596:1 4065:1 6114:1 7074:1 7075:1 7076:1\n',
 '1 23:1 27:1 28:1 29:1 30:1 31:1 32:1 36:1 39:1 41:1 45:1 46:1 47:1 49:1
53:1 54:1 55:1 58:1 59:1 60:1 61:1 63:1 65:1 69:1 70:1 71:1 73:1 75:1 76:1
78:1 79:1 80:1 82:1 84:1 85:1 86:1 90:1 92:1 95:1 100:1 101:1 104:1 106:1
111:1 113:1 119:1 121:1 122:1 123:1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 13
0:1 131:1 132:1 133:1 134:1 135:1 136:1 137:1 138:1 139:1 140:1 141:1 142:
1 143:1 144:1 145:1 146:1 147:1 148:1 149:1 150:1 151:1 152:1 153:1 154:1
155:1 156:1 157:1 158:1 159:1 160:1 161:1 162:1 163:1 164:1 165:1 166:1 16
7:1 168:1 169:1 170:1 171:1 172:1 173:1 174:1 175:1 176:1 177:1 178:1 179:
1 180:1 181:1 182:1 183:1 184:1 185:1 186:1 187:1 188:1 189:1 190:1 191:1
192:1 193:1 194:1 195:1 196:1 197:1 198:1 199:1 200:1 201:1 202:1 203:1 20
4:1 205:1 206:1 207:1 208:1 209:1 210:1 211:1 212:1 213:1 214:1 215:1 216:
1 217:1 218:1 219:1 220:1 221:1 222:1 223:1 224:1 225:1 226:1 227:1 228:1
229:1 230:1 231:1 232:1 233:1 234:1 235:1 236:1 237:1 238:1 239:1 240:1 24
1:1 242:1 243:1 244:1 245:1 246:1 247:1 248:1 249:1 250:1 251:1 252:1 253:
1 254:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1 261:1 262:1 263:1 264:1 265:1
266:1 267:1 268:1 269:1 270:1 271:1 272:1 273:1 274:1 275:1 276:1 277:1 27
8:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 286:1 287:1 288:1 289:1 290:
1 299:1 315:1 316:1 373:1 417:1 465:1 472:1 477:1 480:1 487:1 490:1 551:1
566:1 599:1 602:1 611:1 620:1 625:1 631:1 639:1 653:1 676:1 685:1 697:1 71
1:1 747:1 769:1 794:1 799:1 808:1 848:1 857:1 899:1 911:1 973:1 974:1 992:
1 1026:1 1043:1 1088:1 1111:1 1121:1 1162:1 1164:1 1168:1 1217:1 1254:1 12
69:1 1292:1 1325:1 1330:1 1335:1 1347:1 1361:1 1396:1 1398:1 1407:1 1409:1
1445:1 1460:1 1463:1 1497:1 1526:1 1615:1 1632:1 1642:1 1727:1 1732:1 178
2:1 1885:1 2050:1 2065:1 2153:1 2156:1 2347:1 2560:1 2737:1 2885:1 2908:1
2912:1 2949:1 2989:1 2999:1 3016:1 3166:1 3170:1 3233:1 3306:1 3332:1 346
3:1 3509:1 3536:1 3553:1 3567:1 3689:1 3701:1 3836:1 3850:1 3952:1 4023:1
4090:1 4093:1 4107:1 4208:1 4228:1 4351:1 4367:1 4370:1 4394:1 4415:1 454
9:1 4772:1 4813:1 4834:1 4980:1 4983:1 4984:1 5017:1 5019:1 5030:1 5043:1
5062:1 5347:1 5530:1 5702:1 5997:1 6004:1 6267:1 6796:1 6889:1 7020:1 711
4:1 7206:1 7465:1 7753:1 8047:1 8050:1 8066:1 8121:1 8131:1 8171:1 8377:1
8761:1 8788:1 9129:1 9154:1 9203:1 9445:1 9502:1 9616:1 9618:1 9619:1 962
2:1 9800:1 9810:1 9865:1 9884:1 10225:1 11018:1 11112:1 11113:1 11598:1 11
607:1 12451:1 12454:1 13257:1 13383:1 13735:1 14245:1 14404:1 14811:1 1483
1:1 14973:1 15397:1 15938:1 16027:1 16686:1 17207:1 17208:1 17209:1 17465:
1 17821:1 18134:1 18600:1 18748:1 19120:1 19475:1 19481:1 19747:1 19956:1
23894:1 23895:1 23896:1 23897:1 23898:1 23899:1 23900:1 23901:1 23902:1 23
903:1 23904:1 23905:1 23906:1 23907:1 23908:1 23909:1 23910:1 23911:1 2391
2:1 23913:1 23914:1 23915:1 23916:1 23917:1 23918:1 23919:1 23920:1 23921:
1 23922:1 23923:1 23924:1 23925:1 23926:1 23927:1 23928:1 23929:1 23930:1
23931:1 23932:1 23933:1 23934:1 23935:1 23936:1 23937:1 23938:1 23939:1 23
940:1 23941:1 23942:1 23943:1 23944:1 23945:1 23946:1 23947:1 23948:1 2394
9:1 23950:1 23951:1 23952:1\n',
 '1 101:1 127:1 131:1 133:1 253:1 255:1 257:1 285:1 324:1 368:1 373:1 475:
1 679:1 801:1 832:1 836:1 893:1 1172:1 1430:1 1690:1 1954:1 2536:1 3809:1
6893:1 8780:1 9839:1 9959:1 10709:1 11404:1 14857:1 23953:1 23954:1 23955:
1 23956:1 23957:1 23958:1 23959:1 23960:1 23961:1 23962:1 23963:1 23964:1

\n',

'-1 9:1 27:1 29:1 31:1 32:1 33:1 34:1 35:1 39:1 41:1 42:1 44:1 49:1 58:1
59:1 60:1 61:1 64:1 65:1 67:1 68:1 70:1 71:1 73:1 77:1 78:1 79:1 82:1 87:1
90:1 94:1 98:1 100:1 104:1 106:1 111:1 112:1 113:1 115:1 120:1 126:1 127:1
131:1 132:1 133:1 134:1 138:1 140:1 141:1 148:1 149:1 166:1 167:1 170:1 17
9:1 182:1 184:1 186:1 193:1 198:1 204:1 205:1 206:1 216:1 228:1 229:1 233:
1 248:1 251:1 252:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 261:1 262:1 263:1 267:1
269:1 273:1 277:1 278:1 279:1 280:1 283:1 284:1 285:1 302:1 310:1 311:1 31
9:1 322:1 325:1 339:1 358:1 361:1 368:1 370:1 373:1 385:1 388:1 389:1 397:
1 398:1 469:1 472:1 473:1 475:1 477:1 479:1 483:1 484:1 485:1 493:1 496:1
499:1 502:1 506:1 510:1 513:1 528:1 529:1 531:1 545:1 548:1 551:1 554:1 55
9:1 560:1 566:1 567:1 571:1 583:1 585:1 587:1 594:1 595:1 598:1 600:1 603:
1 606:1 608:1 614:1 620:1 621:1 625:1 628:1 634:1 643:1 644:1 678:1 679:1
681:1 691:1 700:1 709:1 712:1 728:1 747:1 774:1 787:1 790:1 793:1 796:1 80
1:1 803:1 807:1 808:1 810:1 818:1 839:1 850:1 887:1 888:1 895:1 911:1 924:
1 937:1 947:1 949:1 954:1 978:1 995:1 996:1 997:1 998:1 1006:1 1009:1 101
1:1 1022:1 1082:1 1088:1 1109:1 1117:1 1123:1 1164:1 1167:1 1181:1 1186:1
1188:1 1191:1 1206:1 1212:1 1213:1 1227:1 1233:1 1240:1 1241:1 1253:1 125
9:1 1260:1 1263:1 1266:1 1270:1 1292:1 1293:1 1314:1 1323:1 1351:1 1355:1
1378:1 1379:1 1398:1 1401:1 1413:1 1420:1 1423:1 1424:1 1425:1 1441:1 144
4:1 1450:1 1475:1 1476:1 1477:1 1490:1 1494:1 1504:1 1510:1 1528:1 1541:1
1544:1 1545:1 1554:1 1558:1 1573:1 1587:1 1626:1 1629:1 1654:1 1679:1 169
1:1 1698:1 1710:1 1712:1 1715:1 1725:1 1743:1 1749:1 1752:1 1777:1 1805:1
1822:1 1858:1 1908:1 1923:1 1926:1 1934:1 1954:1 1960:1 1987:1 1998:1 200
0:1 2007:1 2020:1 2037:1 2051:1 2052:1 2065:1 2066:1 2076:1 2142:1 2175:1
2192:1 2197:1 2249:1 2251:1 2324:1 2340:1 2347:1 2366:1 2367:1 2383:1 240
1:1 2410:1 2445:1 2513:1 2516:1 2557:1 2564:1 2600:1 2609:1 2647:1 2657:1
2677:1 2687:1 2692:1 2730:1 2737:1 2758:1 2764:1 2768:1 2782:1 2796:1 281
7:1 2862:1 2869:1 2892:1 2917:1 2932:1 2935:1 2944:1 2946:1 2962:1 2990:1
2998:1 3005:1 3007:1 3014:1 3016:1 3028:1 3037:1 3048:1 3054:1 3056:1 305
8:1 3079:1 3093:1 3100:1 3114:1 3115:1 3117:1 3148:1 3167:1 3181:1 3187:1
3196:1 3212:1 3218:1 3224:1 3233:1 3253:1 3299:1 3306:1 3311:1 3366:1 337
4:1 3375:1 3396:1 3401:1 3403:1 3405:1 3467:1 3475:1 3478:1 3485:1 3503:1
3538:1 3573:1 3575:1 3634:1 3660:1 3683:1 3686:1 3699:1 3701:1 3723:1 373
4:1 3745:1 3751:1 3809:1 3840:1 3841:1 3873:1 3875:1 3883:1 3884:1 3928:1
4002:1 4097:1 4101:1 4123:1 4130:1 4169:1 4291:1 4296:1 4308:1 4372:1 437
3:1 4381:1 4415:1 4457:1 4486:1 4597:1 4600:1 4628:1 4644:1 4722:1 4736:1
4738:1 4793:1 4828:1 4883:1 4903:1 4904:1 4959:1 4962:1 4992:1 5004:1 502
4:1 5077:1 5085:1 5131:1 5132:1 5134:1 5183:1 5211:1 5216:1 5225:1 5228:1
5273:1 5385:1 5438:1 5467:1 5521:1 5553:1 5684:1 5686:1 5702:1 5765:1 597
5:1 5978:1 6012:1 6096:1 6148:1 6260:1 6286:1 6345:1 6520:1 6526:1 6593:1
6599:1 6714:1 6727:1 6754:1 6801:1 6833:1 6894:1 7085:1 7100:1 7528:1 763
5:1 7800:1 7891:1 8192:1 8199:1 8239:1 8255:1 8331:1 8500:1 8507:1 8516:1
8520:1 8529:1 8555:1 8599:1 8623:1 8798:1 8858:1 8866:1 8987:1 9092:1 911
6:1 9148:1 9207:1 9439:1 9454:1 9518:1 9616:1 9617:1 9670:1 9671:1 10054:1
10089:1 10131:1 10231:1 10382:1 10399:1 10417:1 10441:1 10485:1 10671:1 11
082:1 11250:1 11387:1 11427:1 11517:1 11597:1 11628:1 11652:1 12140:1 1225
8:1 12666:1 12676:1 12678:1 12701:1 13061:1 13182:1 13287:1 13498:1 13515:
1 13520:1 13576:1 13596:1 14062:1 14205:1 14283:1 14319:1 14834:1 15863:1
16174:1 16410:1 17052:1 17620:1 17660:1 17664:1 17875:1 17955:1 18324:1 18
938:1 18961:1 19269:1 19346:1 19493:1 19874:1 20678:1 21960:1 23006:1 2308
7:1 23154:1 23965:1 23966:1 23967:1 23968:1 23969:1 23970:1 23971:1 23972:
1 23973:1 23974:1 23975:1 23976:1 23977:1 23978:1 23979:1 23980:1 23981:1
23982:1 23983:1 23984:1 23985:1 23986:1 23987:1 23988:1 23989:1 23990:1 23
991:1 23992:1 23993:1 23994:1 23995:1 23996:1 23997:1 23998:1 23999:1 2400
0:1 24001:1 24002:1 24003:1 24004:1 24005:1 24006:1 24007:1 24008:1 24009:
1 24010:1 24011:1 24012:1 24013:1 24014:1 24015:1 24016:1 24017:1 24018:1
24019:1 24020:1 24021:1 24022:1 24023:1 24024:1 24025:1 24026:1 24027:1 24
028:1 24029:1\n',

'-1 31:1 35:1 55:1 61:1 78:1 80:1 82:1 97:1 101:1 123:1 125:1 130:1 131:1
132:1 186:1 193:1 214:1 229:1 252:1 257:1 259:1 262:1 267:1 269:1 275:1 28

0:1 281:1 285:1 311:1 368:1 373:1 403:1 472:1 485:1 490:1 493:1 545:1 546:
1 566:1 598:1 675:1 712:1 750:1 774:1 790:1 796:1 801:1 803:1 807:1 812:1
814:1 820:1 848:1 853:1 894:1 1020:1 1160:1 1164:1 1210:1 1217:1 1219:1 12
23:1 1233:1 1240:1 1269:1 1323:1 1364:1 1392:1 1401:1 1407:1 1418:1 1464:1
1492:1 1531:1 1719:1 1721:1 1726:1 1732:1 1741:1 1751:1 1800:1 1822:1 195
4:1 2000:1 2048:1 2064:1 2161:1 2219:1 2232:1 2235:1 2267:1 2397:1 2410:1
2435:1 2599:1 2657:1 2772:1 2798:1 2802:1 2829:1 2893:1 3060:1 3077:1 311
2:1 3113:1 3148:1 3181:1 3195:1 3206:1 3233:1 3285:1 3355:1 3374:1 3396:1
3510:1 3538:1 3558:1 3603:1 3751:1 3962:1 4160:1 4265:1 4459:1 4652:1 482
8:1 4897:1 4951:1 5135:1 5148:1 5391:1 5683:1 5810:1 6769:1 7065:1 7788:1
7806:1 8142:1 8706:1 8992:1 9150:1 9200:1 10033:1 11250:1 12142:1 13824:1
14337:1 15020:1 16175:1 16262:1 17882:1 19235:1 19811:1 24030:1 24031:1 24
032:1 24033:1 24034:1 24035:1 24036:1 24037:1 24038:1 24039:1 24040:1 2404
1:1 24042:1 24043:1 24044:1 24045:1\n',
'-1 14:1 16:1 27:1 31:1 49:1 50:1 54:1 55:1 59:1 68:1 79:1 91:1 106:1 10
8:1 114:1 131:1 161:1 166:1 168:1 175:1 183:1 190:1 198:1 240:1 252:1 267:
1 269:1 273:1 275:1 280:1 297:1 299:1 321:1 368:1 370:1 371:1 375:1 376:1
398:1 422:1 472:1 477:1 590:1 598:1 616:1 621:1 627:1 675:1 681:1 684:1 70
6:1 707:1 730:1 732:1 787:1 790:1 800:1 807:1 812:1 894:1 962:1 1102:1 110
9:1 1160:1 1268:1 1284:1 1325:1 1351:1 1392:1 1400:1 1401:1 1444:1 1476:1
1478:1 1642:1 1726:1 1792:1 1837:1 1929:1 2050:1 2079:1 2113:1 2460:1 284
9:1 2972:1 3146:1 3246:1 3346:1 3401:1 3421:1 3457:1 4022:1 4144:1 4829:1
5061:1 5065:1 5272:1 5364:1 5673:1 5967:1 6351:1 6571:1 6577:1 9003:1 900
4:1 9055:1 9639:1 11077:1 11250:1 11600:1 12810:1 18744:1 19829:1 24046:1
24047:1 24048:1 24049:1 24050:1 24051:1 24052:1\n',
'-1 36:1 39:1 60:1 78:1 79:1 80:1 91:1 108:1 127:1 131:1 132:1 133:1 166:
1 248:1 252:1 262:1 267:1 282:1 315:1 368:1 397:1 429:1 605:1 626:1 644:1
646:1 653:1 704:1 707:1 771:1 848:1 857:1 858:1 899:1 913:1 962:1 1088:1 1
123:1 1284:1 1317:1 1370:1 1472:1 1498:1 1510:1 1544:1 1546:1 1557:1 1725:
1 1729:1 1948:1 1986:1 2052:1 2396:1 2410:1 2439:1 2455:1 2536:1 2772:1 29
59:1 2964:1 3031:1 3038:1 3156:1 3303:1 3354:1 3720:1 3722:1 3737:1 3750:1
4100:1 4130:1 4308:1 4310:1 4316:1 4320:1 4336:1 4343:1 4348:1 4366:1 437
1:1 4372:1 4377:1 4381:1 4382:1 4598:1 4600:1 4788:1 4826:1 5019:1 5045:1
5087:1 5635:1 5760:1 6198:1 6351:1 8593:1 8656:1 10544:1 10984:1 11180:1 1
1682:1 12734:1 13154:1 15769:1 17240:1 17375:1 17378:1 17381:1 17384:1 173
87:1 17881:1 24053:1 24054:1 24055:1 24056:1 24057:1 24058:1 24059:1 2406
0:1 24061:1 24062:1\n',
'1 8:1 31:1 54:1 58:1 80:1 101:1 106:1 131:1 248:1 251:1 252:1 259:1 267:
1 269:1 275:1 368:1 373:1 513:1 644:1 684:1 796:1 828:1 887:1 893:1 985:1
1004:1 1155:1 1173:1 1197:1 1401:1 1475:1 1802:1 1888:1 1994:1 2249:1 271
5:1 2798:1 2800:1 2885:1 3231:1 3270:1 3271:1 3274:1 3277:1 3673:1 3760:1
4878:1 5407:1 5684:1 6221:1 6308:1 6403:1 8031:1 8342:1 17761:1 23531:1 24
063:1 24064:1 24065:1 24066:1 24067:1\n',
'1 255:1 887:1 2320:1 4184:1 4618:1 4895:1 7337:1 7338:1 11266:1 11298:1
13008:1 13072:1 18275:1 24068:1 24069:1 24070:1 24071:1 24072:1 24073:1 24
074:1\n',
'-1 14:1 28:1 29:1 31:1 32:1 35:1 36:1 39:1 42:1 43:1 46:1 47:1 48:1 49:1
52:1 53:1 54:1 55:1 56:1 57:1 69:1 70:1 71:1 77:1 78:1 79:1 80:1 83:1 92:1
94:1 98:1 104:1 111:1 124:1 125:1 126:1 127:1 129:1 131:1 132:1 133:1 134:
1 135:1 137:1 138:1 140:1 142:1 143:1 146:1 147:1 148:1 150:1 151:1 153:1
154:1 155:1 162:1 165:1 166:1 167:1 168:1 175:1 176:1 177:1 183:1 184:1 18
6:1 190:1 192:1 193:1 194:1 198:1 211:1 229:1 233:1 238:1 248:1 252:1 253:
1 255:1 257:1 258:1 259:1 260:1 262:1 265:1 273:1 279:1 280:1 281:1 282:1
285:1 305:1 311:1 315:1 316:1 319:1 339:1 344:1 368:1 370:1 372:1 397:1 39
8:1 409:1 420:1 433:1 436:1 465:1 468:1 469:1 472:1 480:1 485:1 487:1 493:
1 505:1 525:1 533:1 536:1 552:1 559:1 573:1 575:1 583:1 585:1 602:1 616:1
621:1 625:1 631:1 678:1 681:1 685:1 691:1 707:1 726:1 747:1 790:1 794:1 80
0:1 801:1 811:1 812:1 814:1 853:1 856:1 887:1 889:1 898:1 899:1 900:1 911:
1 962:1 1008:1 1010:1 1023:1 1076:1 1102:1 1174:1 1222:1 1240:1 1246:1 126
9:1 1281:1 1315:1 1325:1 1337:1 1351:1 1361:1 1391:1 1392:1 1394:1 1395:1
1441:1 1460:1 1463:1 1474:1 1482:1 1546:1 1632:1 1658:1 1670:1 1740:1 178

2:1 1783:1 1792:1 1797:1 1802:1 1987:1 1998:1 2054:1 2063:1 2065:1 2066:1
2438:1 2470:1 2510:1 2757:1 2827:1 2911:1 2937:1 2938:1 2941:1 2942:1 295
7:1 3003:1 3063:1 3143:1 3153:1 3218:1 3339:1 3542:1 3583:1 3867:1 3924:1
3956:1 4083:1 4087:1 4103:1 4107:1 4158:1 4204:1 4305:1 4351:1 4392:1 440
5:1 4415:1 4591:1 4600:1 4628:1 4907:1 4969:1 4978:1 4979:1 4980:1 4981:1
4987:1 4988:1 4995:1 4996:1 5090:1 5176:1 5407:1 5536:1 5556:1 5557:1 568
6:1 5808:1 6139:1 6411:1 8331:1 8655:1 9624:1 10270:1 10271:1 10272:1 1027
3:1 10274:1 10275:1 10276:1 10277:1 10278:1 10279:1 10280:1 10281:1 10282:
1 10283:1 10284:1 11520:1 12297:1 12486:1 12590:1 14079:1 14080:1 14081:1
14082:1 14085:1 14086:1 14087:1 17965:1 17966:1 17968:1 17969:1 18382:1 24
075:1 24076:1 24077:1 24078:1\n',
'-1 36:1 39:1 49:1 60:1 78:1 80:1 91:1 127:1 131:1 133:1 140:1 186:1 248:
1 252:1 262:1 267:1 315:1 368:1 644:1 704:1 707:1 848:1 857:1 858:1 899:1
913:1 962:1 1088:1 1123:1 1317:1 1407:1 1498:1 1510:1 1546:1 1557:1 1729:1
1822:1 1948:1 1986:1 2052:1 2410:1 2455:1 2536:1 3156:1 3195:1 3303:1 372
2:1 3737:1 4130:1 4204:1 4305:1 4308:1 4311:1 4336:1 4343:1 4347:1 4348:1
4349:1 4377:1 4454:1 4600:1 4788:1 4868:1 5087:1 5635:1 6198:1 6327:1 635
1:1 10544:1 10984:1 11180:1 12734:1 13154:1 14938:1 14940:1 14941:1 14942:
1 14943:1 15769:1 15773:1 17376:1 17377:1 17881:1 24054:1 24055:1 24056:1
24057:1 24058:1 24059:1 24060:1 24079:1 24080:1 24081:1 24082:1 24083:1
\n',
'-1 9:1 14:1 16:1 31:1 32:1 33:1 35:1 36:1 37:1 38:1 39:1 40:1 42:1 43:1
44:1 45:1 46:1 49:1 50:1 52:1 53:1 55:1 56:1 57:1 59:1 60:1 61:1 62:1 63:1
65:1 67:1 68:1 69:1 70:1 71:1 72:1 73:1 76:1 77:1 78:1 79:1 80:1 82:1 83:1
84:1 85:1 86:1 87:1 88:1 89:1 90:1 91:1 92:1 93:1 94:1 95:1 96:1 97:1 98:1
99:1 103:1 106:1 107:1 108:1 109:1 110:1 111:1 112:1 113:1 114:1 115:1 11
6:1 121:1 123:1 124:1 125:1 126:1 127:1 128:1 129:1 130:1 131:1 132:1 133:
1 134:1 137:1 138:1 140:1 141:1 142:1 143:1 148:1 149:1 150:1 151:1 152:1
153:1 154:1 157:1 161:1 163:1 164:1 166:1 167:1 168:1 169:1 170:1 171:1 17
4:1 178:1 179:1 182:1 184:1 186:1 187:1 188:1 190:1 192:1 193:1 194:1 196:
1 197:1 198:1 200:1 201:1 202:1 203:1 204:1 205:1 206:1 207:1 211:1 212:1
213:1 215:1 216:1 218:1 222:1 225:1 228:1 229:1 231:1 237:1 238:1 240:1 24
8:1 253:1 255:1 256:1 257:1 258:1 259:1 260:1 262:1 263:1 267:1 269:1 270:
1 272:1 273:1 275:1 276:1 279:1 280:1 281:1 282:1 283:1 284:1 285:1 288:1
290:1 299:1 302:1 308:1 311:1 312:1 315:1 316:1 319:1 321:1 322:1 333:1 33
6:1 339:1 342:1 344:1 345:1 347:1 361:1 366:1 368:1 370:1 371:1 373:1 374:
1 376:1 385:1 387:1 390:1 391:1 394:1 395:1 396:1 397:1 398:1 399:1 407:1
410:1 413:1 415:1 416:1 417:1 420:1 422:1 429:1 468:1 470:1 472:1 473:1 47
5:1 476:1 477:1 478:1 482:1 483:1 484:1 487:1 489:1 491:1 493:1 496:1 498:
1 504:1 505:1 506:1 510:1 519:1 520:1 522:1 523:1 525:1 527:1 528:1 529:1
532:1 533:1 534:1 538:1 542:1 545:1 551:1 552:1 553:1 554:1 559:1 566:1 57
1:1 572:1 573:1 574:1 575:1 580:1 581:1 584:1 585:1 587:1 590:1 591:1 592:
1 595:1 597:1 598:1 600:1 602:1 603:1 605:1 606:1 609:1 612:1 614:1 615:1
616:1 618:1 621:1 622:1 624:1 625:1 626:1 627:1 629:1 632:1 633:1 634:1 63
6:1 639:1 643:1 646:1 648:1 652:1 653:1 672:1 675:1 677:1 678:1 679:1 681:
1 683:1 684:1 685:1 690:1 691:1 695:1 696:1 697:1 707:1 708:1 709:1 710:1
712:1 717:1 720:1 721:1 728:1 734:1 736:1 738:1 747:1 771:1 774:1 777:1 78
1:1 787:1 790:1 793:1 794:1 796:1 799:1 800:1 803:1 804:1 806:1 807:1 808:
1 810:1 811:1 812:1 815:1 818:1 837:1 838:1 839:1 843:1 848:1 850:1 852:1
853:1 858:1 888:1 891:1 894:1 898:1 899:1 911:1 912:1 913:1 917:1 918:1 92
6:1 937:1 940:1 944:1 948:1 949:1 951:1 956:1 962:1 973:1 999:1 1008:1 101
2:1 1020:1 1043:1 1074:1 1076:1 1082:1 1087:1 1088:1 1099:1 1100:1 1101:1
1102:1 1109:1 1110:1 1111:1 1121:1 1123:1 1135:1 1137:1 1149:1 1156:1 116
0:1 1162:1 1174:1 1180:1 1181:1 1186:1 1191:1 1204:1 1211:1 1217:1 1218:1
1219:1 1227:1 1228:1 1230:1 1231:1 1233:1 1240:1 1243:1 1246:1 1248:1 125
2:1 1254:1 1257:1 1258:1 1259:1 1263:1 1266:1 1270:1 1284:1 1285:1 1292:1
1293:1 1297:1 1298:1 1303:1 1312:1 1323:1 1325:1 1328:1 1337:1 1350:1 135
1:1 1354:1 1358:1 1359:1 1361:1 1369:1 1385:1 1392:1 1393:1 1396:1 1401:1
1407:1 1412:1 1413:1 1414:1 1423:1 1424:1 1425:1 1426:1 1427:1 1428:1 144
1:1 1442:1 1450:1 1456:1 1460:1 1461:1 1463:1 1465:1 1466:1 1472:1 1474:1
1475:1 1476:1 1478:1 1482:1 1489:1 1490:1 1492:1 1494:1 1495:1 1496:1 149

8:1 1499:1 1500:1 1501:1 1505:1 1507:1 1511:1 1515:1 1516:1 1518:1 1524:1
1537:1 1539:1 1540:1 1544:1 1545:1 1626:1 1642:1 1643:1 1650:1 1653:1 166
3:1 1671:1 1677:1 1678:1 1688:1 1689:1 1690:1 1700:1 1704:1 1709:1 1710:1
1712:1 1718:1 1721:1 1722:1 1724:1 1725:1 1726:1 1727:1 1729:1 1730:1 173
2:1 1735:1 1736:1 1737:1 1740:1 1741:1 1743:1 1748:1 1749:1 1753:1 1764:1
1765:1 1770:1 1771:1 1774:1 1777:1 1780:1 1782:1 1784:1 1795:1 1801:1 180
5:1 1811:1 1827:1 1852:1 1857:1 1859:1 1862:1 1880:1 1885:1 1901:1 1902:1
1903:1 1915:1 1919:1 1934:1 1948:1 1954:1 1971:1 1976:1 1978:1 1985:1 198
7:1 1995:1 1998:1 1999:1 2000:1 2005:1 2012:1 2019:1 2023:1 2025:1 2027:1
2036:1 2050:1 2051:1 2053:1 2054:1 2061:1 2065:1 2066:1 2068:1 2070:1 207
1:1 2076:1 2079:1 2083:1 2091:1 2112:1 2113:1 2119:1 2121:1 2130:1 2138:1
2142:1 2146:1 2151:1 2153:1 2156:1 2159:1 2171:1 2176:1 2182:1 2197:1 220
2:1 2210:1 2212:1 2213:1 2218:1 2220:1 2229:1 2235:1 2237:1 2260:1 2264:1
2309:1 2311:1 2321:1 2322:1 2340:1 2342:1 2343:1 2363:1 2367:1 2377:1 237
8:1 2381:1 2382:1 2383:1 2390:1 2394:1 2396:1 2397:1 2408:1 2410:1 2423:1
2432:1 2435:1 2438:1 2445:1 2455:1 2460:1 2470:1 2502:1 2503:1 2513:1 251
5:1 2516:1 2519:1 2520:1 2526:1 2545:1 2546:1 2549:1 2555:1 2556:1 2558:1
2559:1 2564:1 2567:1 2580:1 2593:1 2601:1 2603:1 2640:1 2647:1 2657:1 267
1:1 2677:1 2678:1 2685:1 2690:1 2694:1 2715:1 2716:1 2728:1 2737:1 2768:1
2771:1 2772:1 2782:1 2788:1 2791:1 2798:1 2800:1 2805:1 2809:1 2812:1 281
7:1 2826:1 2827:1 2828:1 2837:1 2839:1 2849:1 2850:1 2851:1 2855:1 2862:1
2869:1 2876:1 2892:1 2893:1 2900:1 2916:1 2923:1 2925:1 2930:1 2932:1 293
7:1 2938:1 2939:1 2940:1 2941:1 2942:1 2943:1 2944:1 2946:1 2948:1 2951:1
2955:1 2957:1 2959:1 2960:1 2963:1 2964:1 2965:1 2967:1 2969:1 2970:1 297
2:1 2976:1 2978:1 2979:1 2980:1 2982:1 2985:1 2986:1 2987:1 2989:1 2990:1
2996:1 2997:1 2998:1 2999:1 3003:1 3004:1 3007:1 3008:1 3011:1 3012:1 301
3:1 3015:1 3016:1 3023:1 3027:1 3028:1 3029:1 3030:1 3032:1 3035:1 3040:1
3043:1 3046:1 3047:1 3053:1 3054:1 3055:1 3058:1 3060:1 3061:1 3073:1 307
5:1 3076:1 3077:1 3079:1 3081:1 3083:1 3084:1 3089:1 3091:1 3092:1 3093:1
3096:1 3097:1 3098:1 3100:1 3104:1 3107:1 3108:1 3112:1 3114:1 3117:1 312
0:1 3139:1 3155:1 3171:1 3175:1 3178:1 3185:1 3191:1 3195:1 3204:1 3209:1
3218:1 3221:1 3222:1 3224:1 3231:1 3233:1 3238:1 3245:1 3265:1 3282:1 328
5:1 3291:1 3293:1 3294:1 3303:1 3326:1 3332:1 3334:1 3342:1 3346:1 3354:1
3366:1 3368:1 3375:1 3380:1 3381:1 3388:1 3389:1 3393:1 3401:1 3405:1 340
7:1 3408:1 3410:1 3418:1 3419:1 3424:1 3434:1 3436:1 3446:1 3454:1 3457:1
3463:1 3466:1 3468:1 3470:1 3481:1 3485:1 3490:1 3492:1 3496:1 3506:1 352
5:1 3529:1 3535:1 3537:1 3538:1 3542:1 3555:1 3558:1 3566:1 3567:1 3570:1
3571:1 3575:1 3582:1 3583:1 3587:1 3589:1 3591:1 3602:1 3603:1 3607:1 362
3:1 3634:1 3660:1 3663:1 3667:1 3673:1 3677:1 3678:1 3701:1 3723:1 3750:1
3769:1 3841:1 3845:1 3846:1 3852:1 3855:1 3858:1 3864:1 3867:1 3869:1 387
0:1 3872:1 3873:1 3874:1 3876:1 3882:1 3887:1 3888:1 3890:1 3899:1 3908:1
3919:1 3924:1 3926:1 3941:1 3949:1 3951:1 3952:1 3956:1 3957:1 3959:1 396
0:1 3977:1 3979:1 4005:1 4021:1 4060:1 4083:1 4092:1 4095:1 4096:1 4097:1
4099:1 4102:1 4106:1 4110:1 4116:1 4123:1 4136:1 4139:1 4140:1 4152:1 415
8:1 4184:1 4192:1 4196:1 4204:1 4213:1 4242:1 4244:1 4273:1 4305:1 4320:1
4335:1 4338:1 4349:1 4359:1 4361:1 4363:1 4370:1 4371:1 4372:1 4373:1 437
4:1 4376:1 4377:1 4381:1 4382:1 4392:1 4405:1 4409:1 4413:1 4447:1 4457:1
4481:1 4486:1 4487:1 4489:1 4491:1 4492:1 4499:1 4501:1 4511:1 4518:1 451
9:1 4558:1 4568:1 4579:1 4587:1 4593:1 4594:1 4596:1 4597:1 4600:1 4605:1
4610:1 4611:1 4615:1 4616:1 4629:1 4687:1 4695:1 4722:1 4736:1 4739:1 474
0:1 4759:1 4761:1 4788:1 4794:1 4795:1 4825:1 4826:1 4828:1 4832:1 4833:1
4867:1 4877:1 4878:1 4879:1 4881:1 4883:1 4890:1 4891:1 4894:1 4895:1 492
2:1 4924:1 4925:1 4937:1 4941:1 4951:1 4979:1 4983:1 4984:1 4987:1 4993:1
4996:1 5024:1 5030:1 5031:1 5037:1 5040:1 5045:1 5061:1 5077:1 5079:1 508
0:1 5097:1 5127:1 5131:1 5154:1 5166:1 5183:1 5186:1 5219:1 5233:1 5276:1
5289:1 5302:1 5319:1 5341:1 5357:1 5364:1 5376:1 5382:1 5450:1 5451:1 545
8:1 5463:1 5519:1 5520:1 5522:1 5530:1 5535:1 5536:1 5539:1 5547:1 5584:1
5595:1 5623:1 5636:1 5637:1 5669:1 5673:1 5684:1 5686:1 5687:1 5689:1 571
9:1 5724:1 5732:1 5763:1 5782:1 5789:1 5791:1 5793:1 5799:1 5811:1 5816:1
5830:1 5849:1 5897:1 5908:1 5933:1 5934:1 5956:1 5969:1 5975:1 5999:1 600
7:1 6009:1 6032:1 6038:1 6078:1 6079:1 6159:1 6162:1 6169:1 6177:1 6180:1

6344:1 6345:1 6353:1 6356:1 6363:1 6373:1 6374:1 6411:1 6418:1 6421:1 645
0:1 6462:1 6498:1 6506:1 6507:1 6520:1 6521:1 6538:1 6544:1 6547:1 6557:1
6558:1 6559:1 6574:1 6587:1 6591:1 6593:1 6594:1 6599:1 6614:1 6658:1 666
8:1 6672:1 6674:1 6678:1 6714:1 6787:1 6807:1 6836:1 6891:1 6965:1 6985:1
6986:1 6987:1 7011:1 7018:1 7049:1 7064:1 7085:1 7294:1 7297:1 7326:1 736
7:1 7440:1 7444:1 7447:1 7491:1 7516:1 7535:1 7538:1 7579:1 7664:1 7694:1
7697:1 7709:1 7754:1 7806:1 7815:1 7849:1 7864:1 7915:1 7925:1 7932:1 802
1:1 8028:1 8049:1 8051:1 8101:1 8104:1 8106:1 8132:1 8146:1 8171:1 8192:1
8204:1 8232:1 8252:1 8255:1 8288:1 8329:1 8331:1 8333:1 8334:1 8374:1 837
5:1 8377:1 8378:1 8414:1 8447:1 8499:1 8502:1 8507:1 8518:1 8519:1 8529:1
8568:1 8582:1 8597:1 8599:1 8600:1 8638:1 8663:1 8664:1 8692:1 8694:1 872
4:1 8734:1 8736:1 8768:1 8801:1 8815:1 8837:1 8894:1 9003:1 9045:1 9046:1
9073:1 9080:1 9150:1 9154:1 9169:1 9202:1 9239:1 9241:1 9307:1 9336:1 934
8:1 9364:1 9365:1 9370:1 9392:1 9393:1 9404:1 9433:1 9439:1 9454:1 9458:1
9461:1 9470:1 9474:1 9482:1 9576:1 9598:1 9631:1 9633:1 9637:1 9639:1 964
0:1 9644:1 9652:1 9665:1 9666:1 9670:1 9671:1 9672:1 9677:1 9684:1 9759:1
9760:1 9763:1 9789:1 9801:1 9810:1 9816:1 9879:1 9883:1 9885:1 9921:1 993
0:1 9985:1 10042:1 10052:1 10089:1 10093:1 10094:1 10095:1 10100:1 10144:1
10157:1 10179:1 10262:1 10281:1 10325:1 10405:1 10442:1 10448:1 10512:1 10
521:1 10551:1 10591:1 10592:1 10598:1 10618:1 10621:1 10624:1 10625:1 1062
6:1 10639:1 10641:1 10652:1 10663:1 10756:1 11096:1 11102:1 11127:1 11201:
1 11233:1 11238:1 11275:1 11284:1 11287:1 11289:1 11296:1 11350:1 11371:1
11427:1 11520:1 11530:1 11533:1 11545:1 11552:1 11589:1 11605:1 11622:1 11
623:1 11636:1 11647:1 11649:1 11675:1 11687:1 11688:1 11690:1 11692:1 1172
7:1 11739:1 11763:1 11864:1 11950:1 11961:1 12045:1 12046:1 12067:1 12088:
1 12138:1 12156:1 12163:1 12186:1 12187:1 12193:1 12196:1 12204:1 12210:1
12250:1 12251:1 12310:1 12311:1 12390:1 12394:1 12396:1 12399:1 12403:1 12
410:1 12445:1 12451:1 12469:1 12472:1 12474:1 12478:1 12487:1 12491:1 1249
9:1 12501:1 12510:1 12513:1 12522:1 12564:1 12598:1 12616:1 12620:1 12676:
1 12701:1 12711:1 12746:1 12749:1 12759:1 12764:1 12767:1 12768:1 12819:1
12907:1 12942:1 12986:1 13023:1 13029:1 13067:1 13076:1 13077:1 13080:1 13
143:1 13160:1 13252:1 13335:1 13457:1 13500:1 13506:1 13517:1 13536:1 1354
2:1 13575:1 13585:1 13586:1 13635:1 13742:1 13791:1 13797:1 13901:1 13992:
1 14001:1 14020:1 14200:1 14202:1 14204:1 14217:1 14268:1 14373:1 14423:1
14525:1 14643:1 14657:1 14669:1 14677:1 14690:1 14844:1 14845:1 14851:1 14
911:1 14933:1 14964:1 15000:1 15303:1 15319:1 15371:1 15375:1 15377:1 1538
7:1 15450:1 15456:1 15458:1 15461:1 15487:1 15539:1 15540:1 15570:1 15575:
1 15584:1 15596:1 15598:1 15611:1 15612:1 15615:1 15649:1 15677:1 15891:1
15935:1 16039:1 16040:1 16111:1 16114:1 16127:1 16149:1 16161:1 16164:1 16
181:1 16184:1 16186:1 16196:1 16209:1 16268:1 16313:1 16390:1 16416:1 1651
0:1 16645:1 16754:1 16812:1 17223:1 17236:1 17244:1 17285:1 17311:1 17350:
1 17394:1 17472:1 17538:1 17539:1 17542:1 17549:1 17552:1 17725:1 17808:1
17954:1 17996:1 18013:1 18074:1 18123:1 18341:1 18371:1 18407:1 18410:1 18
504:1 18602:1 18803:1 18880:1 18967:1 19094:1 19165:1 19256:1 19273:1 1948
1:1 19486:1 19490:1 19634:1 19647:1 19658:1 19751:1 19784:1 19878:1 19894:
1 20083:1 20104:1 20107:1 20110:1 20249:1 20256:1 20258:1 20305:1 20556:1
20709:1 20712:1 20781:1 20933:1 20982:1 20996:1 21227:1 21254:1 21285:1 21
311:1 21547:1 21562:1 21571:1 21573:1 21620:1 21629:1 21681:1 21760:1 2188
8:1 22059:1 22219:1 22374:1 22483:1 22501:1 22677:1 22831:1 22874:1 23007:
1 23048:1 23492:1 23552:1 23684:1 23789:1 23868:1 23911:1 23913:1 23916:1
23918:1 23923:1 23924:1 23933:1 23934:1 23976:1 23978:1 24084:1 24085:1 24
086:1 24087:1 24088:1 24089:1 24090:1 24091:1 24092:1 24093:1 24094:1 2409
5:1 24096:1 24097:1 24098:1 24099:1 24100:1 24101:1 24102:1 24103:1 24104:
1 24105:1 24106:1 24107:1 24108:1 24109:1 24110:1 24111:1 24112:1 24113:1
24114:1 24115:1 24116:1 24117:1 24118:1 24119:1 24120:1 24121:1 24122:1 24
123:1 24124:1 24125:1 24126:1 24127:1 24128:1 24129:1 24130:1 24131:1 2413
2:1 24133:1 24134:1 24135:1 24136:1 24137:1 24138:1 24139:1 24140:1 24141:
1 24142:1 24143:1 24144:1 24145:1 24146:1 24147:1 24148:1 24149:1 24150:1
24151:1 24152:1 24153:1 24154:1 24155:1 24156:1 24157:1 24158:1 24159:1 24
160:1 24161:1 24162:1 24163:1 24164:1 24165:1 24166:1 24167:1 24168:1 2416
9:1 24170:1 24171:1 24172:1 24173:1 24174:1 24175:1 24176:1 24177:1 24178:

1 24179:1 24180:1 24181:1 24182:1 24183:1 24184:1 24185:1 24186:1 24187:1
24188:1 24189:1 24190:1 24191:1 24192:1 24193:1 24194:1 24195:1 24196:1 24
197:1 24198:1 24199:1 24200:1 24201:1 24202:1 24203:1 24204:1 24205:1 2420
6:1 24207:1 24208:1 24209:1 24210:1 24211:1 24212:1 24213:1 24214:1 24215:
1 24216:1 24217:1 24218:1 24219:1 24220:1 24221:1 24222:1 24223:1 24224:1
24225:1 24226:1 24227:1 24228:1 24229:1 24230:1 24231:1 24232:1 24233:1 24
234:1 24235:1 24236:1 24237:1 24238:1 24239:1 24240:1 24241:1 24242:1 2424
3:1 24244:1 24245:1 24246:1 24247:1 24248:1 24249:1 24250:1 24251:1 24252:
1 24253:1 24254:1 24255:1 24256:1 24257:1 24258:1 24259:1 24260:1 24261:1
24262:1 24263:1 24264:1 24265:1 24266:1 24267:1 24268:1 24269:1 24270:1 24
271:1 24272:1 24273:1 24274:1 24275:1 24276:1 24277:1 24278:1 24279:1 2428
0:1 24281:1 24282:1 24283:1 24284:1 24285:1 24286:1 24287:1 24288:1 24289:
1 24290:1 24291:1 24292:1 24293:1 24294:1 24295:1 24296:1 24297:1 24298:1
24299:1 24300:1 24301:1 24302:1 24303:1 24304:1 24305:1 24306:1 24307:1 24
308:1 24309:1 24310:1 24311:1 24312:1 24313:1 24314:1 24315:1 24316:1 2431
7:1 24318:1 24319:1 24320:1 24321:1 24322:1 24323:1 24324:1 24325:1 24326:
1 24327:1 24328:1 24329:1 24330:1 24331:1 24332:1 24333:1 24334:1 24335:1
24336:1 24337:1 24338:1 24339:1 24340:1 24341:1 24342:1 24343:1 24344:1 24
345:1 24346:1 24347:1 24348:1 24349:1 24350:1 24351:1 24352:1 24353:1 2435
4:1 24355:1 24356:1 24357:1 24358:1 24359:1 24360:1 24361:1 24362:1 24363:
1 24364:1 24365:1 24366:1 24367:1 24368:1 24369:1 24370:1 24371:1 24372:1
24373:1 24374:1 24375:1 24376:1 24377:1 24378:1 24379:1 24380:1 24381:1 24
382:1 24383:1 24384:1 24385:1 24386:1 24387:1 24388:1 24389:1 24390:1 2439
1:1 24392:1 24393:1 24394:1 24395:1 24396:1 24397:1 24398:1 24399:1 24400:
1 24401:1 24402:1 24403:1 24404:1 24405:1 24406:1 24407:1 24408:1 24409:1
24410:1 24411:1 24412:1 24413:1 24414:1 24415:1 24416:1 24417:1 24418:1 24
419:1 24420:1 24421:1 24422:1 24423:1 24424:1 24425:1 24426:1 24427:1 2442
8:1 24429:1 24430:1 24431:1 24432:1 24433:1 24434:1 24435:1 24436:1 24437:
1 24438:1 24439:1 24440:1 24441:1 24442:1 24443:1 24444:1 24445:1 24446:1
24447:1 24448:1 24449:1 24450:1 24451:1 24452:1 24453:1 24454:1 24455:1 24
456:1 24457:1 24458:1 24459:1 24460:1 24461:1 24462:1 24463:1 24464:1 2446
5:1 24466:1 24467:1 24468:1 24469:1 24470:1 24471:1 24472:1 24473:1 24474:
1 24475:1 24476:1 24477:1 24478:1 24479:1 24480:1 24481:1 24482:1 24483:1
24484:1 24485:1 24486:1 24487:1 24488:1 24489:1 24490:1 24491:1 24492:1 24
493:1 24494:1 24495:1 24496:1 24497:1 24498:1 24499:1 24500:1 24501:1 2450
2:1 24503:1 24504:1 24505:1 24506:1 24507:1 24508:1 24509:1 24510:1 24511:
1 24512:1 24513:1 24514:1 24515:1 24516:1 24517:1 24518:1 24519:1 24520:1
24521:1 24522:1 24523:1 24524:1 24525:1 24526:1 24527:1 24528:1 24529:1 24
530:1 24531:1 24532:1 24533:1 24534:1 24535:1 24536:1 24537:1 24538:1 2453
9:1 24540:1 24541:1 24542:1 24543:1 24544:1 24545:1 24546:1 24547:1 24548:
1 24549:1 24550:1 24551:1 24552:1 24553:1 24554:1 24555:1 24556:1 24557:1
24558:1 24559:1 24560:1 24561:1 24562:1 24563:1 24564:1 24565:1 24566:1 24
567:1 24568:1 24569:1 24570:1 24571:1 24572:1 24573:1 24574:1 24575:1 2457
6:1 24577:1 24578:1 24579:1 24580:1 24581:1 24582:1 24583:1 24584:1 24585:
1 24586:1 24587:1 24588:1 24589:1 24590:1 24591:1 24592:1 24593:1 24594:1
24595:1 24596:1 24597:1 24598:1 24599:1 24600:1 24601:1 24602:1 24603:1 24
604:1 24605:1 24606:1 24607:1 24608:1 24609:1 24610:1 24611:1 24612:1 2461
3:1 24614:1 24615:1 24616:1 24617:1 24618:1 24619:1 24620:1 24621:1 24622:
1 24623:1 24624:1 24625:1 24626:1 24627:1 24628:1 24629:1 24630:1 24631:1
24632:1 24633:1 24634:1 24635:1 24636:1 24637:1 24638:1 24639:1 24640:1 24
641:1 24642:1 24643:1 24644:1 24645:1 24646:1 24647:1 24648:1 24649:1 2465
0:1 24651:1 24652:1 24653:1 24654:1 24655:1 24656:1\n',
'1 275:1 3753:1 4260:1 4528:1 5573:1 7787:1 15807:1 18897:1 24657:1 2465
8:1 24659:1\n',
'1 119:1 120:1 131:1 134:1 198:1 253:1 257:1 273:1 285:1 302:1 368:1 697:
1 714:1 848:1 962:1 1408:1 1686:1 1736:1 1838:1 1963:1 2088:1 2187:1 2548:
1 3034:1 3089:1 3732:1 3849:1 5724:1 5852:1 6278:1 7477:1 8513:1 8641:1 12
927:1 14572:1 24660:1 24661:1 24662:1 24663:1 24664:1 24665:1 24666:1 2466
7:1 24668:1\n',
'-1 33:1 40:1 46:1 49:1 54:1 94:1 113:1 126:1 128:1 129:1 131:1 134:1 18
6:1 233:1 249:1 251:1 252:1 255:1 257:1 259:1 261:1 262:1 270:1 277:1 302:

1 321:1 322:1 358:1 361:1 368:1 373:1 374:1 385:1 386:1 415:1 422:1 487:1
499:1 547:1 548:1 559:1 598:1 605:1 608:1 653:1 679:1 691:1 695:1 697:1 71
4:1 724:1 725:1 732:1 734:1 794:1 800:1 801:1 803:1 810:1 815:1 853:1 882:
1 900:1 904:1 911:1 935:1 961:1 962:1 964:1 1009:1 1012:1 1046:1 1102:1 11
20:1 1135:1 1159:1 1180:1 1199:1 1221:1 1227:1 1245:1 1253:1 1269:1 1284:1
1378:1 1495:1 1529:1 1707:1 1805:1 1822:1 1833:1 1878:1 1940:1 1970:1 202
7:1 2123:1 2204:1 2207:1 2213:1 2223:1 2254:1 2306:1 2311:1 2343:1 2412:1
2435:1 2436:1 2441:1 2472:1 2497:1 2513:1 2534:1 2580:1 2816:1 2849:1 289
2:1 2970:1 2984:1 3007:1 3017:1 3053:1 3117:1 3182:1 3206:1 3233:1 3257:1
3298:1 3299:1 3332:1 3436:1 3475:1 3477:1 3580:1 3591:1 3593:1 3622:1 374
2:1 3751:1 3764:1 3765:1 3767:1 3770:1 3772:1 3951:1 4002:1 4093:1 4140:1
4155:1 4344:1 4481:1 4616:1 4839:1 4869:1 4900:1 4922:1 4937:1 5075:1 507
7:1 5078:1 5080:1 5113:1 5137:1 5450:1 5454:1 5537:1 5560:1 5628:1 5682:1
5763:1 5793:1 5826:1 5878:1 5889:1 6356:1 6401:1 6782:1 6832:1 6836:1 683
8:1 6849:1 6875:1 6897:1 7033:1 7113:1 7158:1 7172:1 7329:1 7333:1 7916:1
7968:1 7973:1 8691:1 8721:1 8734:1 8749:1 9518:1 9835:1 10121:1 10269:1 10
476:1 10511:1 10737:1 11552:1 11775:1 12077:1 12798:1 13010:1 13017:1 1337
1:1 14251:1 14288:1 15259:1 15431:1 15564:1 15924:1 17218:1 17257:1 17505:
1 18423:1 18518:1 18519:1 18520:1 18521:1 18522:1 18523:1 18524:1 18525:1
18526:1 18527:1 18528:1 18529:1 18530:1 18531:1 18532:1 18533:1 18534:1 18
535:1 18536:1 18537:1 18538:1 18539:1 18540:1 18541:1 18542:1 18543:1 1854
4:1 18545:1 18546:1 18547:1 18548:1 18549:1 18550:1 18551:1 18552:1 18553:
1 18554:1 18555:1 18556:1 18557:1 18558:1 18559:1 18560:1 18561:1 18562:1
18563:1 18564:1 18565:1 18566:1 18567:1 18568:1 18569:1 18570:1 18571:1 18
572:1 18573:1 18574:1 18575:1 18576:1 18577:1 18578:1\n',
'1 8:1 9:1 14:1 297:1 353:1 436:1 8114:1 11263:1 24669:1 24670:1 24671:1
\n',
'1 8:1 27:1 31:1 32:1 35:1 37:1 46:1 49:1 50:1 52:1 57:1 58:1 63:1 80:1 8
2:1 86:1 87:1 91:1 106:1 107:1 113:1 120:1 125:1 126:1 128:1 129:1 131:1 1
34:1 154:1 167:1 170:1 174:1 179:1 190:1 206:1 229:1 232:1 235:1 242:1 24
8:1 250:1 252:1 253:1 255:1 256:1 258:1 260:1 262:1 263:1 264:1 265:1 267:
1 269:1 270:1 271:1 273:1 275:1 277:1 281:1 285:1 305:1 312:1 314:1 322:1
324:1 337:1 342:1 358:1 361:1 368:1 373:1 376:1 390:1 408:1 409:1 422:1 42
8:1 499:1 548:1 552:1 559:1 564:1 566:1 583:1 587:1 593:1 600:1 620:1 648:
1 650:1 651:1 653:1 675:1 678:1 679:1 690:1 691:1 697:1 706:1 710:1 712:1
714:1 715:1 723:1 729:1 733:1 747:1 774:1 782:1 787:1 790:1 796:1 799:1 80
3:1 807:1 812:1 816:1 848:1 853:1 856:1 881:1 882:1 887:1 897:1 898:1 911:
1 917:1 924:1 954:1 955:1 986:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1005:1 1006:1 100
8:1 1009:1 1012:1 1014:1 1035:1 1054:1 1055:1 1090:1 1096:1 1097:1 1100:1
1117:1 1165:1 1168:1 1176:1 1220:1 1223:1 1240:1 1253:1 1258:1 1269:1 128
4:1 1291:1 1325:1 1334:1 1335:1 1343:1 1350:1 1355:1 1361:1 1386:1 1387:1
1392:1 1393:1 1398:1 1401:1 1409:1 1475:1 1482:1 1493:1 1542:1 1543:1 154
4:1 1596:1 1600:1 1601:1 1602:1 1603:1 1604:1 1605:1 1610:1 1611:1 1612:1
1613:1 1614:1 1615:1 1616:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1632:1 1633:1 163
4:1 1635:1 1636:1 1637:1 1638:1 1639:1 1640:1 1641:1 1642:1 1643:1 1644:1
1645:1 1646:1 1647:1 1648:1 1649:1 1650:1 1651:1 1652:1 1653:1 1654:1 165
5:1 1656:1 1657:1 1658:1 1659:1 1660:1 1661:1 1662:1 1663:1 1664:1 1665:1
1666:1 1667:1 1668:1 1669:1 1670:1 1674:1 1677:1 1678:1 1679:1 1686:1 168
8:1 1693:1 1697:1 1698:1 1713:1 1720:1 1721:1 1722:1 1723:1 1724:1 1725:1
1726:1 1727:1 1728:1 1729:1 1730:1 1731:1 1732:1 1733:1 1734:1 1735:1 173
6:1 1740:1 1788:1 1798:1 1801:1 1802:1 1817:1 1821:1 1827:1 1830:1 1836:1
1838:1 1903:1 1923:1 1936:1 1985:1 1987:1 1998:1 1999:1 2003:1 2018:1 204
5:1 2048:1 2058:1 2064:1 2070:1 2077:1 2078:1 2116:1 2119:1 2142:1 2147:1
2153:1 2171:1 2193:1 2217:1 2235:1 2249:1 2405:1 2412:1 2497:1 2519:1 254
6:1 2556:1 2558:1 2566:1 2567:1 2675:1 2677:1 2704:1 2711:1 2723:1 2736:1
2737:1 2748:1 2750:1 2751:1 2757:1 2775:1 2785:1 2797:1 2798:1 2799:1 280
0:1 2801:1 2802:1 2803:1 2804:1 2805:1 2806:1 2807:1 2808:1 2809:1 2813:1
2822:1 2823:1 2824:1 2825:1 2826:1 2827:1 2828:1 2829:1 2830:1 2831:1 283
2:1 2833:1 2834:1 2837:1 2868:1 2869:1 2876:1 2877:1 2878:1 2879:1 2880:1
2881:1 2882:1 2883:1 2884:1 2885:1 2886:1 2887:1 2888:1 2889:1 2890:1 289
1:1 2892:1 2893:1 2894:1 2895:1 2896:1 2897:1 2898:1 2899:1 2900:1 2901:1

2946:1 2964:1 3153:1 3168:1 3178:1 3182:1 3266:1 3267:1 3272:1 3378:1 347
3:1 3483:1 3568:1 3750:1 3773:1 4055:1 4131:1 4152:1 4457:1 4478:1 4545:1
4547:1 4579:1 4632:1 4652:1 4763:1 4870:1 4903:1 4925:1 5045:1 5134:1 554
3:1 5619:1 5786:1 5861:1 5878:1 5929:1 5935:1 5965:1 6227:1 6228:1 6577:1
6767:1 6836:1 6889:1 7379:1 7526:1 7579:1 7812:1 7942:1 8318:1 8323:1 840
7:1 8586:1 8735:1 8826:1 9029:1 9306:1 11163:1 11187:1 11619:1 11718:1 117
77:1 12221:1 12283:1 12988:1 13044:1 14040:1 14284:1 14781:1 14920:1 1492
1:1 14922:1 15163:1 15195:1 16225:1 17812:1 18050:1 18674:1 18675:1 18676:
1 18677:1 18678:1 18679:1 18680:1 18681:1 18682:1 18685:1 18686:1 18689:1
18690:1 18691:1 18692:1 18693:1 20358:1 21394:1 21395:1 21396:1 21398:1 21
399:1 21400:1 21401:1 21402:1 21403:1 21404:1 21405:1 21408:1 21787:1 2263
4:1 22635:1 24672:1 24673:1 24674:1 24675:1 24676:1 24677:1 24678:1 24679:
1 24680:1 24681:1 24682:1 24683:1 24684:1 24685:1 24686:1 24687:1 24688:1
24689:1 24690:1 24691:1 24692:1 24693:1 24694:1 24695:1 24696:1 24697:1 24
698:1 24699:1\n',

'-1 8:1 36:1 49:1 54:1 56:1 70:1 94:1 126:1 127:1 129:1 140:1 161:1 255:1
262:1 270:1 312:1 322:1 372:1 386:1 408:1 417:1 473:1 484:1 493:1 498:1 50
4:1 510:1 560:1 566:1 598:1 633:1 681:1 691:1 729:1 730:1 771:1 788:1 790:
1 796:1 806:1 807:1 813:1 891:1 893:1 1160:1 1165:1 1175:1 1258:1 1407:1 1
410:1 1450:1 1479:1 1506:1 1511:1 1518:1 1520:1 1547:1 1565:1 1623:1 1628:
1 1660:1 1663:1 1722:1 1899:1 1901:1 1903:1 1910:1 1954:1 2027:1 2378:1 23
90:1 2530:1 2548:1 2551:1 2811:1 2826:1 2972:1 2982:1 2990:1 3046:1 3107:1
3112:1 3186:1 3237:1 3496:1 3555:1 3742:1 3878:1 4183:1 4197:1 4258:1 427
3:1 4715:1 4851:1 5003:1 5080:1 5567:1 6389:1 6575:1 7018:1 7092:1 7400:1
7508:1 7544:1 7976:1 8278:1 8365:1 8690:1 8712:1 10549:1 10554:1 12668:1 1
3692:1 14835:1 16119:1 18320:1 19794:1 20156:1 20281:1 23199:1 23846:1 247
00:1 24701:1 24702:1 24703:1 24704:1 24705:1 24706:1 24707:1 24708:1 2470
9:1 24710:1 24711:1 24712:1 24713:1 24714:1 24715:1\n',

'1 32:1 40:1 47:1 49:1 57:1 87:1 126:1 127:1 128:1 130:1 131:1 133:1 166:
1 235:1 252:1 255:1 256:1 262:1 270:1 273:1 277:1 299:1 368:1 484:1 498:1
542:1 614:1 634:1 653:1 748:1 794:1 796:1 804:1 807:1 860:1 869:1 881:1 88
2:1 893:1 911:1 937:1 954:1 998:1 1004:1 1005:1 1009:1 1012:1 1075:1 1263:
1 1385:1 1398:1 1400:1 1411:1 1414:1 1462:1 1522:1 1621:1 1623:1 1663:1 16
79:1 1698:1 1710:1 1889:1 1994:1 1995:1 2045:1 2077:1 2417:1 2426:1 2476:1
2603:1 2728:1 3164:1 3219:1 3466:1 3506:1 3568:1 3645:1 3845:1 3846:1 416
7:1 4629:1 4631:1 4646:1 4652:1 4658:1 4736:1 4878:1 4904:1 4920:1 4948:1
4959:1 5061:1 5175:1 5779:1 6050:1 6095:1 6292:1 6390:1 6414:1 6613:1 690
2:1 7295:1 7337:1 7509:1 7514:1 7521:1 7548:1 8141:1 8168:1 8255:1 8824:1
9236:1 9483:1 9681:1 9802:1 10177:1 10337:1 11725:1 11729:1 11730:1 12075:
1 12292:1 12827:1 13220:1 13389:1 13440:1 17405:1 17961:1 20842:1 22177:1
24716:1 24717:1 24718:1 24719:1 24720:1 24721:1 24722:1 24723:1 24724:1 24
725:1 24726:1 24727:1 24728:1 24729:1 24730:1 24731:1 24732:1 24733:1 2473
4:1 24735:1 24736:1 24737:1 24738:1 24739:1 24740:1 24741:1\n',

'1 8:1 31:1 32:1 45:1 47:1 49:1 52:1 58:1 78:1 82:1 100:1 101:1 123:1 12
6:1 127:1 129:1 130:1 131:1 166:1 179:1 229:1 233:1 248:1 251:1 252:1 253:
1 255:1 257:1 259:1 262:1 268:1 270:1 273:1 285:1 320:1 322:1 334:1 371:1
372:1 373:1 443:1 522:1 542:1 566:1 583:1 653:1 678:1 685:1 690:1 736:1 76
9:1 774:1 787:1 812:1 854:1 857:1 882:1 887:1 889:1 893:1 897:1 900:1 911:
1 914:1 915:1 962:1 969:1 981:1 986:1 987:1 996:1 997:1 998:1 999:1 1000:1
1002:1 1003:1 1004:1 1005:1 1006:1 1012:1 1017:1 1077:1 1120:1 1166:1 119
5:1 1253:1 1269:1 1295:1 1299:1 1391:1 1398:1 1475:1 1528:1 1546:1 1593:1
1596:1 1601:1 1620:1 1621:1 1622:1 1623:1 1624:1 1626:1 1627:1 1629:1 165
8:1 1663:1 1673:1 1679:1 1686:1 1692:1 1701:1 1705:1 1713:1 1727:1 1736:1
1910:1 1935:1 1956:1 2064:1 2142:1 2263:1 2363:1 2410:1 2449:1 2461:1 247
7:1 2522:1 2534:1 2546:1 2549:1 2560:1 2737:1 2764:1 2766:1 2791:1 2798:1
2837:1 2846:1 2885:1 2892:1 3167:1 3250:1 3331:1 3668:1 3892:1 4063:1 406
4:1 4065:1 4066:1 4445:1 4644:1 4646:1 4647:1 4648:1 4659:1 4870:1 4921:1
4922:1 4923:1 4924:1 4925:1 4926:1 4927:1 4928:1 4929:1 4930:1 4948:1 494
9:1 4950:1 4951:1 4952:1 4953:1 4954:1 4955:1 4956:1 4957:1 4958:1 4959:1
5127:1 5132:1 5324:1 5406:1 5407:1 5410:1 5519:1 6076:1 6438:1 6443:1 718
5:1 7958:1 12027:1 12028:1 17488:1 17489:1 17490:1 17491:1 17492:1 17493:1

```

17494:1 17495:1 17496:1 19030:1\n',
'-1 27:1 41:1 49:1 50:1 52:1 63:1 70:1 91:1 93:1 97:1 98:1 100:1 103:1 10
6:1 126:1 127:1 129:1 131:1 134:1 166:1 174:1 193:1 231:1 232:1 233:1 234:
1 235:1 248:1 256:1 262:1 270:1 279:1 297:1 299:1 345:1 376:1 386:1 435:1
473:1 475:1 484:1 485:1 504:1 566:1 572:1 614:1 647:1 675:1 786:1 794:1 79
6:1 803:1 807:1 817:1 848:1 893:1 899:1 918:1 940:1 949:1 1013:1 1033:1 11
02:1 1108:1 1110:1 1111:1 1118:1 1119:1 1135:1 1153:1 1165:1 1186:1 1212:1
1243:1 1296:1 1298:1 1343:1 1347:1 1369:1 1395:1 1407:1 1461:1 1472:1 149
7:1 1571:1 1686:1 1836:1 1954:1 1991:1 1994:1 1998:1 1999:1 2000:1 2007:1
2020:1 2038:1 2045:1 2077:1 2078:1 2198:1 2214:1 2251:1 2423:1 2470:1 247
1:1 2541:1 2600:1 2728:1 2887:1 2914:1 3014:1 3016:1 3048:1 3076:1 3112:1
3116:1 3204:1 3233:1 3305:1 3435:1 3443:1 3450:1 3475:1 3490:1 3717:1 371
9:1 3720:1 3836:1 3891:1 4021:1 4138:1 4344:1 4373:1 4616:1 4737:1 4761:1
4828:1 4868:1 5025:1 5073:1 5166:1 5217:1 5266:1 5281:1 5490:1 5628:1 568
5:1 5763:1 5923:1 5924:1 5929:1 5933:1 5941:1 6133:1 6145:1 6213:1 6491:1
6509:1 6541:1 6614:1 6628:1 6632:1 6759:1 6838:1 6870:1 7198:1 7245:1 728
8:1 7447:1 7632:1 7698:1 7803:1 7891:1 8066:1 8150:1 8254:1 8271:1 8552:1
8798:1 8818:1 9458:1 9731:1 9764:1 10165:1 10337:1 10472:1 11725:1 11871:1
12164:1 12993:1 13176:1 13220:1 13970:1 14320:1 14546:1 14581:1 14762:1 14
800:1 14801:1 17779:1 18339:1 19224:1 19504:1 19611:1 19828:1 19829:1 2035
7:1 22793:1 23085:1 23639:1 23671:1 24019:1 24742:1 24743:1 24744:1 24745:
1 24746:1 24747:1 24748:1 24749:1 24750:1 24751:1 24752:1 24753:1 24754:1
24755:1 24756:1 24757:1 24758:1 24759:1 24760:1 24761:1 24762:1 24763:1 24
764:1 24765:1 24766:1\n',
...]
```

In [21]:

```

# Initialize empty arrays for features (X) and labels (y)
X = []
y = []
```

In [22]:

```

# Find the total number of features present
feature_tot=0
for line in data:
    parts=line.strip().split()
    for part in parts:
        #print(part)
        if(len(part)<3):
            p=int(part)
        else:
            p=int(part.split(':')[0])

        if(feature_tot<p):
            feature_tot=p

print("Total number of features present :",feature_tot)
```

Total number of features present : 54877

In [23]:

```
# Now creating the X and Y columns

# Parse each line of the file and store in X and y arrays
for line in data:
    # Split the line by space characters
    parts = line.strip().split()

    # The first part is the label, convert to integer
    label = int(parts[0])
    y.append(label)

    # The remaining parts are the features
    features = np.zeros(feature_tot)
    for part in parts[1:]:
        # Split each feature by ':' character
        id, val = part.split(':')
        # Store the feature value in the dictionary
        features[int(id)-1] = float(val)

    # Append the feature dictionary to X array
    X.append(features)

X=np.array(X)
# Convert the y label array to a numpy array
y = np.array(y)

print(X.shape,y.shape)
```

(4143, 54877) (4143,)

In [24]:

```
# Convert X and y into dataframe
df=pd.DataFrame(X)
df['Y']=y
df.head()
```

Out[24]:

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	...	54868	54869	54870	54871	54872	54873
0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C

5 rows × 54878 columns



In [25]:

```
# Remove any columns/features which has unique value less than 2 i.e. only zeros
for i in df.columns:
    if(len(df[i].unique())==1):
        df.drop(column=i,inplace=True)
df
```

Out[25]:

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	...	54868	54869	54870	54871	54872
0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
...
4138	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4139	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4140	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4141	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
4142	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

4143 rows × 54878 columns

QUESTION B

- Print the number of classes in the data set and the number of samples belonging to each class. Indicate if there is class imbalance issue.

In [26]:

```
# Get unique classes
classes=df['Y'].unique()
print("Different classes present are:",classes)
```

Different classes present are: [1 -1]

In [27]:

```
# Store the number of datapoints belonging to each class
num_datpoints=[]
for i in classes:
    num_datpoints.append(df['Y'][df['Y']==i].shape[0])
print("Number of datapoints belonging to each class:",num_datpoints)
print("Ratio of data points of two classes:",num_datpoints[0]/num_datpoints[1])
```

Number of datapoints belonging to each class: [2210, 1933]

Ratio of data points of two classes: 1.1433005690636318

COMMENTS :

- In general there is no specific threshold for class imbalance. However, mostly the ratio between the two classes is in the ratio of 1:3. However in the question since it is mentioned to take care of class imbalance we will be applying hybrid resampling techniques such as SMOTE+Tomek.
- This oversamples the minority class and undersamples the majority class. This causes little loss of information and less addition of noise in the dataset in the case we had decided to go for only under sampling or only oversampling.

In [28]:

```
from imblearn.combine import SMOTETomek

# Resampling the minority class. The strategy can be changed as required.
smt = SMOTETomek(random_state=seed, sampling_strategy='not majority')
# Fit the model to generate the data.
X_res, y_res = smt.fit_resample(X, y)
```

In [29]:

```
df_new=pd.DataFrame(X_res)
df_new['Y']=y_res
num_datpoints=[]
for i in classes:
    num_datpoints.append(df_new['Y'][df_new['Y']==i].shape[0])
print("Number of datapoints belonging to each class:",num_datpoints)
print("Ratio of data points of two classes:",num_datpoints[0]/num_datpoints[1])
```

Number of datapoints belonging to each class: [2187, 2187]

Ratio of data points of two classes: 1.0

- As we can see from above we have solved the class imbalance issue as we have equal number of data points in both the classes.

QUESTION C:

- Split the data into two sets such that 80% of the data is considered as set T1 and 20% of the data is considered as set T2. Justify if set T1 and set T2 have similar class label proportions.

In [30]:

```
# Split data into T1 and T2
T1,T2 = train_test_split(df_new, test_size=0.20027, stratify=df_new['Y'], random_state=seed)
print(T1.shape, T2.shape)
print("Check split classes counts in Training Set:", np.unique(T2['Y'], return_counts=True))
```

(3498, 54878) (876, 54878)

Check split classes counts in Training Set: (array([-1, 1]), array([438, 438], dtype=int64))

- Since the given percentage of classes in Train set is 0.8, So I have applied that. However, that is not a perfect percentage and it was giving an imbalance of 1 class with number of [437,438]. So I have entered some decimal places after the given percentage (changed train set percentage from 0.2 to 0.20027) to correct this imbalance in the train set.
- After this we can say that our train set is completely balanced in all cases.

QUESTION D:

- Using T1 as training data, train each of the following algorithms by tuning only the hyperparameters specified below (keep all other hyperparameters fixed to the default values in scikit-learn):
 1. Logistic regression with L2 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)
 2. Logistic regression with L1 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)
 3. Soft-margin SVM with L2 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)
 4. Soft-margin SVM with L1 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)
 5. Kernel SVM with RBF kernel (Hyperparameter: kernel parameter γ)
 6. KNN (Hyperparameter: number of neighbors)
 7. Decision tree (Hyperparameter: min weight fraction leaf)
 8. Random forest (Hyperparameter: number of estimators)
- Choose appropriate ranges for the hyperparameters to be tuned. Clearly indicate the range you choose and justify your choice for the range chosen. Tune the hyperparameters using 5-fold cross-validation procedure. If there is class imbalance, you should take care of it during cross-validation and training.

QUESTION E:

- Tabulate the accuracy, precision, recall, specificity and sensitivity values for training set T1 and test set T2 for each model trained in part (d) for the best hyperparameter choices. Discuss your observations.

In [31]:

```

# 1. Logistic regression with L2 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)
from sklearn.linear_model import LogisticRegression
# Define parameter grid to search over
param_grid = {'C': [0.01, 0.1, 1, 10, 100]}

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# Create a logistic regression classifier with L2 regularization
lr = LogisticRegression(penalty='l2', solver='lbfgs', max_iter=1000, class_weight='balanced')

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search = GridSearchCV(lr, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score, precision, recall, specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train,y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test,y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)

print('\nF1_score')
print("Training Set: ", fbeta_score(y_train, y_pred_train, average='micro', beta=1))
print("Test Set: ", fbeta_score(y_test, y_pred_test, average='micro', beta=1))

```

Best hyperparameters: {'C': 10}

Accuracy

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9200913242009132

Precision

Training Set: 0.9985720786455146

Test Set: 0.9203104138851803

Recall

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9200913242009132

Specificity

Training Set: 0.9994282447112636

Test Set: 0.9315068493150684

Sensitivity

Training Set: 0.9977129788450543

Test Set: 0.908675799086758

F1_score

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9200913242009132

COMMENTS:

- To choose an appropriate range for C, we can start with a small range, say [0.01, 0.1, 1, 10, 100], and gradually increase it until we see no significant improvement in the model's performance. If the initial range doesn't yield good results, we can broaden the range, and if the performance is already close to optimal, we can narrow the range.
- In the above code we are optimizing the regularization parameter C which came out as 10.
- From the L2 regularization we are getting an accuracy of 0.92 on the test set which is equal to the recall.
- We can see that the specificity is greater than sensitivity and precision for L2 classifier. So, we can say that the classifier is able to identify the negative classes better than the positive class.

In [32]:


```

# Logistic regression with L1 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)

from sklearn.linear_model import LogisticRegression
# Define parameter grid to search over
param_grid = {'C': [0.01, 0.1, 1, 10, 50, 100, 1000]}

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# Create a logistic regression classifier with L1 regularization
lr = LogisticRegression(penalty='l1', solver='liblinear', max_iter=1000, class_weight='balanced')

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search_l1 = GridSearchCV(lr, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search_l1.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search_l1.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search_l1.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score, precision, recall, specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search_l1.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search_l1.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search_l1.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train, y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test, y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train, y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test, y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train, y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test, y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)

print('\nF1_score')
print("Training Set: ", fbeta_score(y_train, y_pred_train, average='micro', beta=1))
print("Test Set: ", fbeta_score(y_test, y_pred_test, average='micro', beta=1))

```

Best hyperparameters: {'C': 1000}

Accuracy

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9166666666666666

Precision

Training Set: 0.9985720786455146

Test Set: 0.917034041998174

Recall

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9166666666666666

Specificity

Training Set: 0.9994282447112636

Test Set: 0.9315068493150684

Sensitivity

Training Set: 0.9977129788450543

Test Set: 0.9018264840182648

F1_score

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9166666666666666

COMMENTS:

- Since the L1 regularizer can reduce the feature weights to nearly zero for some features the resultant matrix we get may be a sparse matrix. So to fit that I have given a diverse set of parameters and solver has been set to liblinear.
- Here similar to above in L2 Logistic regression we are seeing that specificity has a higher value than other metrics. Also the accuracy metric has a lower value than that of L2 regularizer. This can be attributed to the fact of creation of sparse matrix which can omit some features entirely giving rise to lower accuracy.

In [25]:

```
# Soft-margin SVM with L1 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)

from sklearn.svm import LinearSVC
# Define parameter grid to search over
param_grid = {'C': [0.0001,0.001,0.01, 0.1, 1, 10,100]}

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# Create a Logistic regression classifier with L1 regularization
lr = LinearSVC(penalty='l1', dual=False,max_iter=1000,class_weight='balanced') # As n_samples<n_features so dual=True max_iter=10000

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search_l1_svm = GridSearchCV(lr, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search_l1_svm.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search_l1_svm.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search_l1_svm.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score,precision,recall,specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search_l1_svm.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search_l1_svm.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search_l1_svm.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train,y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test,y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)
```



```
learn\svm\_base.py:1225: ConvergenceWarning: Liblinear failed to converge,  
increase the number of iterations.
```

```
warnings.warn(
```

```
Best hyperparameters: {'C': 100}
```

Accuracy

```
Training Set: 0.998570611778159
```

```
Test Set: 0.9143835616438356
```

Precision

```
Training Set: 0.9985707747629944
```

```
Test Set: 0.914385721657814
```

Recall

```
Training Set: 0.998570611778159
```

```
Test Set: 0.9143835616438356
```

Specificity

```
Training Set: 0.9982847341337907
```

```
Test Set: 0.91324200913242
```

Sensitivity

```
Training Set: 0.9988564894225271
```

```
Test Set: 0.9155251141552512
```

COMMENTS:

- In the above code I have use soft margin linear SVC with L1 regularizer. The regularization parameter C has been chosen as the parameter to be hypertuned.
- From the SVC function we can see that there is slight increase in accuracy as compared to logistic L1 regression. 'class weight'= balanced has been provided so that we get equal weights for both classes.
- max_iter=10000 has been given otherwise it will take a lot of time to reach the desired convergence of $1e-4$
- Also we can see that that there is uniform value in precision , recall, sensitivity and specificity. Thus we can say that the model performs well in classifying positive as well as negative labels.

In [26]:

```
# Soft-margin SVM with L2 regularizer (Hyperparameter: regularization constant C)

from sklearn.svm import LinearSVC

# Define parameter grid to search over
param_grid = {'C': [0.0001,0.001,0.01, 0.1, 1, 10, 100]}

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# Create a Logistic regression classifier with L2 regularization
lr = LinearSVC(penalty='l2', dual=False, class_weight='balanced') # Max iter is set otherwise convergence takes huge amount of time

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search_l2_svm = GridSearchCV(lr, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search_l2_svm.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search_l2_svm.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search_l2_svm.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score, precision, recall, specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search_l2_svm.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search_l2_svm.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search_l2_svm.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train,y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test,y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)
```

Best hyperparameters: {'C': 0.1}

Accuracy

Training Set: 0.9982847341337907

Test Set: 0.9246575342465754

Precision

Training Set: 0.9982853856999533

Test Set: 0.9248790053404539

Recall

Training Set: 0.9982847341337907

Test Set: 0.9246575342465753

Specificity

Training Set: 0.9988564894225271

Test Set: 0.9360730593607306

Sensitivity

Training Set: 0.9977129788450543

Test Set: 0.91324200913242

COMMENTS:

- Similar to L2 logistic regression we get similar results for the above code.
- A wide range of parameters have been chosen in the form of power of 10 to accomodate for various discrepancies. The parameters has been taken in such a range that there is not too much effect of the regularizer and also not so little that it decreases it's significance.
- We can see that there is a minor increase in all values and some increase in specificity over other models we have seen. This tells us that svc with l2 parameter can easily separate negative labels better than positive ones.

In [18]:

```
# Kernel SVM with rbf kernel (Hyperparameter: regularization constant C)

from sklearn.svm import SVC
# Define parameter grid to search over
param_grid = {'gamma': [1e-2, 1e-1, 0.3, 1]} #1e-3, 1e-2, 1e-1, 1, 10,

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# SVC kernel
lr = SVC(kernel='rbf', class_weight='balanced', max_iter=1000)

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search_svm = GridSearchCV(lr, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search_svm.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search_svm.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search_svm.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score, precision, recall, specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search_svm.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search_svm.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search_svm.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train, y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test, y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train, y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test, y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train, y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test, y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)
```



```
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
    warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
```

```
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
c:\Users\kanad\AppData\Local\Programs\Python\Python39\lib\site-packages\sk
learn\svm\_base.py:301: ConvergenceWarning: Solver terminated early (max_i
ter=1000). Consider pre-processing your data with StandardScaler or MinMa
xScaler.
```

```
warnings.warn(
```

Best hyperparameters: {'gamma': 0.01}

Accuracy

Training Set: 0.985134362492853

Test Set: 0.906392694063927

Precision

Training Set: 0.9851502222530248

Test Set: 0.9091567479060394

Recall

Training Set: 0.985134362492853

Test Set: 0.9063926940639269

Specificity

Training Set: 0.982275586049171

Test Set: 0.865296803652968

Sensitivity

Training Set: 0.9879931389365352

Test Set: 0.9474885844748858

COMMENTS :

- Here we can see though the accuracy is high, there is slight bias to towards the positive labels. This can be seen from the higher values of the sensitivity factor.
- Also max_iter has been applied otherwise it would not have converged for the desired tolerance value.
- Thus we can say though the accuracy is high this model is not as good as the previous ones.

In [32]:

```
# KNN (Hyperparameter: number of neighbors)

from sklearn.neighbors import KNeighborsClassifier
# Define parameter grid to search over
param_grid = {'n_neighbors': [1,3,5,7,15,25]} # odd numbers are selected to allow majority voting

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# SVC kernel
lr = KNeighborsClassifier(weights='uniform')

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search_knn = GridSearchCV(lr, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search_knn.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search_knn.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search_knn.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score, precision, recall, specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search_knn.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search_knn.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search_knn.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train,y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test,y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)
```

Best hyperparameters: {'n_neighbors': 1}

Accuracy

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.8139269406392694

Precision

Training Set: 0.9985720786455146

Test Set: 0.85755632736664

Recall

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.8139269406392694

Specificity

Training Set: 0.9994282447112636

Test Set: 0.9885844748858448

Sensitivity

Training Set: 0.9977129788450543

Test Set: 0.639269406392694

COMMENTS:

- From the above code we can see that the accuracy decreases by a lot for the KNN part. We have given odd number of neighbours to be searched among for the KNN to allow for majority voting.
- In this as we can see that the precision is higher than recall. Also the specificity is much higher than the sensitivity in this case. This shows that KNN can easily identify the correct negative labels than it's positive counterparts.
- The best parameter chosen is 1. This shows that the points are uniformly distributed and no two same class points are clustered together.

In [22]:

```
# Decision tree (Hyperparameter: min weight fraction leaf)

from sklearn.tree import DecisionTreeClassifier
# Define the parameter grid for min_weight_fraction_leaf
param_grid = {'min_weight_fraction_leaf': [0,0.001,0.01, 0.02, 0.03, 0.05, 0.06, 0.08,
0.09, 0.1]}

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# Define the decision tree classifier with balanced class weights
dt = DecisionTreeClassifier(class_weight='balanced',criterion='entropy')

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search_dt = GridSearchCV(dt, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search_dt.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search_dt.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search_dt.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score,precision,recall,specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search_dt.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search_dt.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search_dt.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train,y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test,y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)
```

Best hyperparameters: {'min_weight_fraction_leaf': 0}

Accuracy

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.8744292237442922

Precision

Training Set: 0.9985746864310148

Test Set: 0.8749295362966365

Recall

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.8744292237442922

Specificity

Training Set: 1.0

Test Set: 0.8561643835616438

Sensitivity

Training Set: 0.9971412235563178

Test Set: 0.8926940639269406

COMMENTS :

- The accuracy of the decision tree model is somewhat on the lower side compared to the other models we have seen so far.
- The parameters to be hypertuned are 'min_weight_fraction_leaf' whose range varies from a minimum value of 0 to 1. The minimum weighted fraction of the sum total of weights (of all the input samples) required to be at a leaf node. Samples have equal weight when sample_weight is not provided.
- The range I have chosen is from 0 to 0.1 because that is the range where most datasets lie. 0 is important because it is the default value for a pure node.
- Criterion 'entropy' has been used here because that is a more accurate measurement for information gain than gini though trials should be made to check which is better.
- Near about equal values in all the factors are found though there is a slight dip in specificity and increase in sensitivity as compared to others. Thus, we can say that Decision trees can classify positive labels better than negative ones.

In [24]:

```
# Decision tree (Hyperparameter: min weight fraction leaf)

from sklearn.ensemble import RandomForestClassifier
# Define the parameter grid for min_weight_fraction_leaf
param_grid = {'n_estimators': [50,100,200,250,300]}

# Perform 5-fold cross-validation with stratified sampling to balance all the classes in the cross validation set
cv = StratifiedKFold(n_splits=5)

# Define the decision tree classifier with balanced class weights
rf =RandomForestClassifier(class_weight='balanced',criterion='entropy')

# Perform grid search over parameter grid using cross-validation
grid_search_rf = GridSearchCV(rf, param_grid, cv=cv, scoring='accuracy')

# Fit the grid search to the training data
grid_search_rf.fit(T1.iloc[:, :-1], T1['Y'])

y_train=T1['Y']
y_test=T2['Y']

y_pred_train=grid_search_rf.predict(T1.iloc[:, :-1])
y_pred_test=grid_search_rf.predict(T2.iloc[:, :-1])

# Print the best hyperparameters and accuracy score,precision,recall,specificity and sensitivity
print("Best hyperparameters: ", grid_search_rf.best_params_)

print("\nAccuracy")
print("Training Set: ", grid_search_rf.score(T1.iloc[:, :-1], T1['Y']))
print("Test Set: ", grid_search_rf.score(T2.iloc[:, :-1], T2['Y']))

print("\nPrecision")
print("Training Set: ", precision_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", precision_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

print("\nRecall")
print("Training Set: ", recall_score(y_train,y_pred_train, average='macro'))
print("Test Set: ", recall_score(y_test,y_pred_test, average='macro'))

tn_train, fp_train, fn_train, tp_train = confusion_matrix(y_train,y_pred_train).ravel()
specificity_train = tn_train / (tn_train+fp_train)
sensitivity_train = tp_train / (tp_train+fn_train)

tn_test, fp_test, fn_test, tp_test = confusion_matrix(y_test,y_pred_test).ravel()
specificity_test = tn_test / (tn_test+fp_test)
sensitivity_test = tp_test / (tp_test+fn_test)

print('\nSpecificity')
print("Training Set: ", specificity_train)
print("Test Set: ", specificity_test)

print('\nSensitivity')
print("Training Set: ", sensitivity_train)
print("Test Set: ", sensitivity_test)
```


Best hyperparameters: {'n_estimators': 200}

Accuracy

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9257990867579908

Precision

Training Set: 0.9985720786455146

Test Set: 0.927673910880981

Recall

Training Set: 0.998570611778159

Test Set: 0.9257990867579908

Specificity

Training Set: 0.9994282447112636

Test Set: 0.8926940639269406

Sensitivity

Training Set: 0.9977129788450543

Test Set: 0.958904109589041

COMMENTS :

- The above code is based on the random forest classifier ensemble model. Here the hyperparameter given is n_estimators. Since the default number is 100, I have taken estimators ranging from 50 to 300. Higher number of trees could not be given due to lack of computational time.
- From the results obtained we can see that the ensemble technique of multiple decision trees works in our favour and provides a much better accuracy than a single decision tree.
- From what we can see that the accuracy jumped from 0.87 to 0.925 when comparing decision tree and random forest.
- Also another important thing to notice is that the sensitivity of the random forest classifier is very high than our case. This means that the random forest can easily separate the positive labels from the negative ones in our case. This can also indicate that the random forest classifier is overfitting on the positive label dataset in our case which can be attributed with some issues related to sampling.

QUESTION F:

- Discuss if the L1 regularizers used in logistic regression and soft-margin SVM resulted in sparse models when compared to L2 regularizers. Also compare and contrast the performance of the models obtained using L1 and L2 regularizers. Using these observations, what would you suggest to the practitioner regarding the use of L1 regularizer?

COMMENTS :

- Yes, L1 regularizers tend to result in sparse models when compared to L2 regularizers. The reason for this is that L1 regularization adds a penalty term proportional to the absolute value of the weights, while L2 regularization adds a penalty term proportional to the square of the weights. This means that L1 regularization tends to set some weights to zero, while L2 regularization tends to shrink all weights towards zero.
- When it comes to performance, L1 regularization is often used when there is a large number of features and only a subset of them are expected to be relevant. In such cases, L1 regularization can effectively perform feature selection by setting the weights of irrelevant features to zero. On the other hand, L2 regularization can be more suitable when all features are expected to be relevant, as it can distribute the weight values more evenly across all features.
- However, we can say that the matrix of features given to us is already a sparse matrix. However, the number of features is very huge. So L1 regressor may speed up the process by omitting some unimportant features.
- But as the matrix given is already sparse, we see that L2 regularized model provides a marginally higher score in this process in terms of accuracy of model on test set.
- If the dataset is huge as given and the values are not sparse then it is better to use L1 regularizer for this as it eliminates least important features and saves up some space. However, if the feature matrix is sparse then it is better to use L2 regularizer because it smoothenes the matrix optimization problem. However, if we want a balance of precision and recall values then it is better to use L1.