Assignment 3 Question 1

Morgan Baccus

```
#Read in the data set flights.csv
flights <- read.csv("flights.csv", header=TRUE)</pre>
#Print rows with any variable missing a value
#flights[rowSums(is.na(flights)) > 0, ]
#Print the first few values of the columns with a header containing the string "time"
flights %>%
  select(contains("time")) %>%
  head(., n=10)
##
      dep_time sched_dep_time arr_time sched_arr_time air_time
                                                                   time_hour
## 1
           517
                          515
                                    830
                                                             227 1/1/13 5:00
                                                   819
## 2
           533
                           529
                                    850
                                                   830
                                                             227 1/1/13 5:00
## 3
           542
                           540
                                    923
                                                   850
                                                             160 1/1/13 5:00
## 4
                                                             183 1/1/13 5:00
           544
                           545
                                   1004
                                                  1022
## 5
           554
                           600
                                    812
                                                   837
                                                             116 1/1/13 6:00
## 6
           554
                           558
                                    740
                                                   728
                                                             150 1/1/13 5:00
## 7
                           600
                                    913
                                                            158 1/1/13 6:00
           555
                                                   854
## 8
           557
                           600
                                    709
                                                   723
                                                             53 1/1/13 6:00
## 9
                                                             140 1/1/13 6:00
           557
                           600
                                    838
                                                   846
## 10
           558
                           600
                                    753
                                                   745
                                                             138 1/1/13 6:00
#question 1.a
#Count the number of flights that departed NYC in the first 7 days of Jan. and Feb. combined
flights %>%
  filter(month <= 2 & day <= 7) %>%
  count()
##
## 1 12182
#12,182 flights flew out of NYC in the first 7 days of Jan. and Feb. combined
#question 1.b
#Print the year, month, day, carrier and air_time of the 6 longest air times in descending order by air
flights %>%
```

```
select(year, month, day, carrier, air_time) %>%
  top_n(6) %>%
  arrange(desc(air_time))
## Selecting by air_time
     year month day carrier air_time
## 1 2013
              3
                 17
                          UA
                                  695
## 2 2013
              2
                                  691
                  6
                          HA
## 3 2013
              3
                 15
                                  686
                          HA
## 4 2013
              3 17
                          HA
                                  686
## 5 2013
              3
                 16
                          HA
                                  683
## 6 2013
              2
                                  679
                  5
                          HA
#question 1.c
#Add a new column called speed to the data frame. Speed = distance / air_time * 60 (in mph)
flights %>%
  select(distance, air_time) %>%
  mutate(speed = distance/air_time * 60)
##
         distance air_time
                                speed
## 1
             1400
                        227 370.04405
## 2
             1416
                        227 374.27313
```

```
## 3
             1089
                        160 408.37500
                        183 516.72131
## 4
             1576
## 5
              762
                        116 394.13793
## 6
                        150 287.60000
              719
## 7
             1065
                        158 404.43038
## 8
              229
                         53 259.24528
## 9
              944
                        140 404.57143
## 10
              733
                        138 318.69565
## 11
                        149 413.95973
             1028
## 12
              1005
                        158 381.64557
## 13
                        345 430.43478
             2475
## 14
                        361 426.31579
             2565
## 15
             1389
                        257 324.28016
## 16
              187
                         44 255.00000
## 17
             2227
                        337 396.49852
## 18
             1076
                        152 424.73684
## 19
              762
                        134 341.19403
## 20
             1023
                        147 417.55102
## 21
              1020
                        170 360.00000
## 22
              502
                        105 286.85714
## 23
             1085
                        152 428.28947
## 24
              760
                        128 356.25000
## 25
             1085
                        157 414.64968
## 26
                        139 310.35971
              719
                        366 423.93443
## 27
             2586
## 28
             1074
                        175 368.22857
## 29
             1598
                        182 526.81319
## 30
              746
                        120 373.00000
```

##	31	2133	342	374.21053
##	32	1096	153	429.80392
##	33	1416	229	371.00437
##	34	1008	190	318.31579
##	35	1020	166	368.67470
##	36	2153	330	391.45455
##	37	1598	192	499.37500
##	38	2454	366	
##	39	733	140	
##	40	185	40	
##	41	529	91	
##	42	212	52	
##	43	1389	248	
##	44	950	144	
##	45	187	41	
##	46	1023	146	
##	47	529	91	
##	48	1065	151	
##	49	301	63	
##	50	1620	243	
##	51	2434	380	
##	52	2248	323	
	53	1182	323 191	
##				
##	54 55	1035	149	
##		1990	294	
##	56	2586	362	428.61878
##	57	1096	161	
##	58	733	143	
##	59	944	142	398.87324
##	60	1147	233	
##	61	997	156	383.46154
##	62	1076	164	
##	63	762	126	362.85714
##	64	2475	361	
##	65	1096	159	
##	66	1069		411.15385
##	67	502	105	286.85714
##	68	1068	164	390.73171
##	69	1608	188	513.19149
##	70	2475	381	389.76378
##	71	733	135	325.77778
##	72	1598	190	504.63158
##	73	1069	159	
##	74	719	156	276.53846
##	75	738	134	330.44776
##	76	944	147	385.30612
##	77	1023	153	401.17647
##	78	1389	254	
##	79	2402	338	426.39053
##	80	1372	238	345.88235
##	81	1605	254	379.13386
##	82	1416	238	356.97479
##	83	2586	356	435.84270
##	84	264	64	247.50000

##	85	1080	167	388.02395
##	86	937	145	387.72414
##	87	209	54	232.22222
##	88	2586	350	443.31429
##	89	733	137	321.02190
##	90	1400	249	337.34940
##	91	1010	158	383.54430
##	92	2475	358	414.80447
##	93	1041	164	380.85366
##	94	2422	349	416.38968
##	95	2586	378	410.47619
##	96	2565	373	412.60054
##	97	719	148	291.48649
##	98	950	140	407.14286
##	99	1620	249	390.36145
##	100	544	96	340.00000
##	101	1096	157	418.85350
##	102	762	126	362.85714
##	103	1620	279	348.38710
##	103	937	142	395.91549
##	104	1089	158	413.54430
##	106	1009	171	357.89474
	100			
##		427	80	320.25000
##	108	200	38	315.78947
##	109	187	38	295.26316
##	110	2586	369	420.48780
##	111	944	147	385.30612
##	112	541	98	331.22449
##	113	1069	165	388.72727
##	114	479	101	284.55446
##	115	760	126	361.90476
##	116	820	132	372.72727
##	117	1029	189	326.66667
##	118	1035	149	416.77852
##	119	628	101	373.06931
##	120	544	118	276.61017
##	121	529	96	330.62500
##	122	946	180	315.33333
##	123	1620	267	364.04494
##	124	762	132	346.36364
##	125	340	86	237.20930
##	126	1598	190	504.63158
##	127	187	36	311.66667
##	128	1598	182	526.81319
##	129	2446	354	414.57627
##	130	213	52	245.76923
##	131	419	91	276.26374
##	132	541	96	338.12500
##	133	1372	250	329.28000
##	134	888	169	
##	135	828	130	382.15385
##	136	1089	160	408.37500
##	137	2565	357	
##	138	740	160	277.50000
		. 20		

##	139	2454	359	410.13928
##	140	2475	360	412.50000
##	141	937	145	387.72414
##	142	733	137	321.02190
##	143	762	123	371.70732
##	144	550	92	358.69565
##	145	431	77	335.84416
##	146	1620	257	378.21012
##	147	1389	249	334.69880
##	148	419	88	285.68182
##	149	1598		510.00000
			188	282.77778
##	150	509	108	
##	151	1068	157	408.15287
##	152	184	41	269.26829
##	153	1874	275	408.87273
##	154	416	75	332.80000
##	155	488	106	276.22642
##	156	2425	367	396.45777
##	157	711	146	292.19178
##	158	1005	159	379.24528
##	159	762	129	354.41860
##	160	2475	358	414.80447
##	161	1096	158	416.20253
##	162	1023	150	409.20000
##	163	4983	659	453.68741
##	164	502	110	273.81818
##	165	746	125	358.08000
##	166	2402	343	420.17493
##	167	502	103	292.42718
##	168	950	140	407.14286
##	169	2475	359	413.64903
##	170	1065	161	396.89441
##	171	719	145	297.51724
##	172	764	142	322.81690
##	173	1085	158	412.02532
##	174	1521	263	346.99620
##	175	1605	246	391.46341
##	176	266	52	306.92308
##	177	96	32	180.00000
##	178	1400	233	360.51502
##	179	1623	184	529.23913
##	180	1089	166	393.61446
##	181	1085	159	409.43396
##	182	1634	189	
##	183	1372	238	
##	184	404	85	285.17647
##				
##	185	1389	258 145	
##	186	944	145	390.62069
	187	427	80 53	320.25000
##	188	228	52	263.07692
##	189	544	92	354.78261
##	190	2475	333	
##	191	187	38	295.26316
##	192	1608	191	505.13089

##	193	1028	151	408.47682
##	194	1726	287	360.83624
##	195	1080	166	390.36145
##	196	199	43	277.67442
##	197	1605	264	364.77273
##	198	997	149	401.47651
##	199	1076	161	400.99379
##	200	733	154	285.58442
##	201	2248	324	416.29630
##	202	301	66	273.63636
##	203	1069	170	377.29412
##	204	725	145	300.00000
##	205	1010	159	381.13208
##	206	1047	169	371.71598
##	207	1035	154	403.24675
##	208	738	143	309.65035
##	209	733	133	330.67669
##	210	762	129	354.41860
##	211	2475	352	421.87500
##	212	583	105	333.14286
##	213	273	47	348.51064
##	214	872	170	307.76471
##	215	764	144	318.33333
##	216	2454	346	425.54913
##	217	2133	324	395.00000
##	218	762	129	354.41860
##	219	200	37	324.32432
##	220	1076	151	427.54967
##	221	544	90	362.66667
##	222	1065	152	420.39474
##	223	2153	342	377.71930
##	224	1605	254	379.13386
##	225	719	131	329.31298
##	226	1020	160	382.50000
##	227	529	90	352.66667
##	228	541	97	334.63918
##	229	229	59	232.88136
##	230	2248	320	
##	231	762	129	
##	232	282	59	286.77966
##	233	431	78	
##	234			337.40891
		1389	247	
##	235	937	137	410.36496
##	236	2475	356	417.13483
	237	1416	237	358.48101
##	238	2586	389	
##	239	628	100	376.80000
##	240	2586	363	427.43802
##	241	1065	157	407.00637
##	242	645	135	286.66667
##	243	200	42	285.71429
##	244	733	133	
##	245	719	149	289.53020
##	246	944	142	398.87324

047	705	454	000 07047
## 247	725	151	288.07947
## 248	1400	229	366.81223
## 249	1068	157	408.15287
## 250	1389	230	362.34783
## 251	1990	295	404.74576
## 252	502	112	268.92857
## 253	1076	165	391.27273
## 254	762	129	354.41860
## 255	284	51	334.11765
## 256	1010	158	383.54430
## 257	214	50	256.80000
## 258	185	43	258.13953
## 259	213	50	255.60000
## 260	2227	325	411.13846
## 261	1023	145	423.31034
## 262	1096	155	424.25806
## 263	2565	356	432.30337
## 264	479	95	302.52632
## 265	1096	157	418.85350
## 266	266	52	306.92308
## 267	2586	364	426.26374
## 268	502	104	289.61538
## 269	1416	248	342.58065
## 270	708	117	363.07692
## 271	888	176	302.72727
## 272	1620	256	379.68750
## 273	2586	349	444.58453
## 274	1080	169	383.43195
## 275	544	94	347.23404
## 276	416	73	341.91781
## 277	2475	357	415.96639
## 278	1023	156	393.46154
## 279	997	156	383.46154
## 280	733	127	346.29921
## 281	1020	166	368.67470
## 282	419	89	282.47191
## 283	1074	168	383.57143
## 284	2475	347	427.95389
## 285	1085	156	417.30769
## 286	1035	153	
## 287	2434	371	393.63881
## 288	746	126	355.23810
## 289	397	82	290.48780
## 290	195	46	254.34783
## 291	463	95	292.42105
## 292	1069	167	384.07186
## 293	2475	330	450.00000
## 294	200	40	300.00000
## 295	762	141	324.25532
## 296	2475	353	420.67989
## 297	1076	160	403.50000
## 298	762	133	
## 299	213	57	224.21053
## 300	246	50	295.20000

##	301	431	30	323.25000
##	302	937 15	51	372.31788
##	303	1389 24	48	336.04839
##	304	169	38	266.84211
##	305	733 14	42	309.71831
##	306	541 10	02	318.23529
##	307	266	51	312.94118
##	308		37	515.93583
##	309		42	315.21127
##	310		53	439.54674
##	311		39	404.46043
##	312		21	380.09050
##	313		59	286.77966
##	314		53	338.65613
##	315		02	311.17647
##	316		43	301.67832
##	317		45	446.08696
##	318		61	330.93168
##	319		95	364.00000
##	320		42	300.42254
##	321		31	375.57252
##	322		30 31	376.87500
##	323		39	377.52212
##	324		80	271.11111
##	325		80	278.88889
##	326		56	409.61538
##	327		40	280.50000
##	328		37	323.21168
##	329		14	256.84211
##	330		56	421.53846
##	331		79	324.30380
##	332		45	265.33333
##	333		98	400.67114
##	334		38	510.00000
##	335		70	258.00000
##	336		38	356.97479
##	337	1069 17	73	370.75145
##	338	1389 24	43	342.96296
##	339	1605 25	52	382.14286
##	340	762 13	32	346.36364
##	341	1620 26	64	368.18182
##	342	764 13	39	329.78417
##	343	544 10	00	326.40000
##	344	184	38	290.52632
##	345	2465 34	46	427.45665
##	346	479	97	296.28866
##	347	762 12	28	357.18750
##	348	733 14	47	299.18367
##	349	1372 25	52	326.66667
##	350	1020 17	70	360.00000
##	351		43	
##	352		40	280.50000
##	353		58	
##	354		07	298.87850

##	355	264	65	243.69231
##	356	502 10	02	295.29412
##	357	1089 10	63	400.85890
##	358	1411 23	39	354.22594
##	359	1028 1	50	411.20000
##	360	529	95	334.10526
##	361	143	33	260.00000
##	362		38	266.84211
##	363		80	323.25000
##	364		25	278.40000
##	365		40	407.14286
##	366		34	440.83832
##	367		95	400.47458
##	368		31	
##	369		52	421.87500
##	370		57	
##	371		49	
##	372		34	370.74627
##	373		69	277.39130
##	374		52	421.87500
##	375		61	
##	376		70	369.52941
##	377		62	410.22099
##	378		94	
##	379		35	
##	380		56	453.93293
##	381		34	383.17365
##	382		57	296.84211
##	383		49	334.28571
##	384		37	338.91892
##	385		52	315.39474
##	386		02	369.41176
##	387		37	303.24324
##	388		86	310.46512
##	389		44	393.33333
##	390	725 1	41	308.51064
##	391	544	98	333.06122
##	392	719 13	35	319.55556
##	393	733 14	46	301.23288
##	394	1400 2	18	385.32110
##	395	2133 3	18	402.45283
##	396	963 1	78	324.60674
##	397	762 13	30	351.69231
##	398	946 18	83	310.16393
##	399	762 13	33	343.75940
##	400	1065 1	54	414.93506
##	401	719 13	36	317.20588
##	402	2402 34	48	414.13793
##	403	719 13	36	317.20588
##	404		38	295.26316
##	405		49	
##	406		60	405.00000
##	407		93	270.32258
##	408		62	428.61878
			-	

##	409	229	53	259.24528
##	410	569	129	264.65116
##	411	746	132	339.09091
##	412	2465	371	398.65229
##	413	1023	149	411.94631
##	414	1416	227	374.27313
##	415	1035	151	411.25828
##	416	404	91	266.37363
##	417	1020	163	375.46012
##	418	2586	375	413.76000
##	419	213	56	228.21429
##	420	502	94	320.42553
##	421	944	141	401.70213
##	422	212	51	249.41176
##	423	733	147	299.18367
##	424		129	354.41860
		762		
##	425	1089	161	405.83851
##	426	544	96	340.00000
##	427	427	78	328.46154
##	428	228	57	240.00000
##	429	301	68	265.58824
##	430	1069	162	395.92593
##	431	425	99	257.57576
##	432	214	51	251.76471
##	433	284	47	362.55319
##	434	209	57	220.00000
##	435	2475	340	436.76471
##	436	1182	192	369.37500
##	437	340	87	234.48276
##	438	1035	152	408.55263
##	439	733	140	314.14286
##	440	1504	252	358.09524
##	441	1068	166	386.02410
##	442	529	97	327.21649
##	443	479	94	305.74468
##	444	463	96	289.37500
##	445	997	152	393.55263
##	446	1076	167	386.58683
##	447	1065	156	409.61538
##	448	277	63	
##				
	449	431	82	
##	450	1389	248	336.04839
##	451	1620	237	410.12658
##	452	264	66	240.00000
##	453	665	130	306.92308
##	454	937	146	385.06849
##	455	997	156	383.46154
##	456	762	135	338.66667
##	457	292	60	292.00000
##	458	944	142	398.87324
##	459	529	102	311.17647
##	460	340	79	
##	461	1041	171	365.26316
##	462	2565	348	442.24138

## 463	1372	236	348.81356
## 464	213	57	224.21053
## 465	937	152	369.86842
## 466	950	145	393.10345
## 467	483	98	295.71429
## 468	2475	356	417.13483
## 469	2454	337	436.91395
## 470	1028	156	395.38462
## 471	937	152	369.86842
## 472	1147	NA	NA
## 473	711	141	302.55319
## 474	1069	163	393.49693
## 475	301	66	273.63636
## 476	1074	168	383.57143
## 477	1400	210	400.00000
## 478	872	NA	NA
## 479	888	160	333.00000
## 480	719	138	312.60870
## 481	544	103	316.89320
## 482	184	40	276.00000
## 483	199	45	265.33333
## 484	594	106	336.22642
## 485	1605	247	389.87854
## 486	605	120	302.50000
## 487	738	133	332.93233
## 488	944	133	425.86466
## 489	2586	360	431.00000
## 490	2475	351	423.07692
## 491	2227	342	390.70175
## 492	1598	193	496.78756
## 493	2446	342	429.12281
## 494	1990	320	373.12500
## 495	419	88	285.68182
## 496	740	146	304.10959
## 497	746	129	346.97674
## 498	1020	167	366.46707
## 499	1092	234	280.00000
		156	
	1085		417.30769
## 501	665	139	
## 502	229	55	
## 503	762	132	
## 504	765	150	306.00000
## 505	1391	254	328.58268
## 506	187	41	273.65854
## 507	762	131	349.00763
## 508	589	118	299.49153
## 509	335	69	291.30435
## 510	1074	171	376.84211
## 511	733	143	307.55245
## 511	748	168	267.14286
## 513	228	53	
## 514	1065	166	384.93976
## 515	2248	309	436.50485
## 516	94	35	161.14286

## 517	719	141	305.95745
## 518	1107	189	351.42857
## 519	282	58	291.72414
## 520	740	150	296.00000
## 521	1605	254	379.13386
			327.34177
## 522	431	79	
## 523	1065	162	394.44444
## 524	544	106	307.92453
## 525	733	146	301.23288
## 526	209	58	216.20690
## 527	200	35	342.85714
## 528	1389	249	334.69880
## 529	1096	171	384.56140
## 530	944	137	413.43066
## 531	1069	155	413.80645
## 532	1020	168	364.28571
## 533	1620	235	413.61702
## 534	2133	328	390.18293
## 535	319	73	262.19178
## 536	762	136	336.17647
## 537	1400	242	347.10744
## 538	760	130	350.76923
## 539	2153	317	407.50789
## 540	1598	188	510.00000
## 541	2475	370	401.35135
## 542	509	108	282.77778
## 543	1005	159	379.24528
## 544	2586	354	438.30508
## 545	212	53	240.00000
## 546	1626	248	393.38710
## 547	569	121	282.14876
## 548	1028	147	419.59184
## 549	199	48	248.75000
## 550	2133	309	414.17476
## 551	2425	346	420.52023
## 552	888	181	294.36464
## 553	719	139	310.35971
## 554	1605	247	
## 555	404	84	288.57143
## 556	200	42	285.71429
## 557	1029	173	356.87861
## 558	725	140	310.71429
## 559	502	106	284.15094
## 560	187	41	273.65854
## 561	1068	161	398.01242
## 562	445	89	300.00000
		139	322.01439
	746		374.07407
## 564	1010	162	
## 565	2446	349	420.51576
## 566	1389	252	330.71429
## 567	1076	158	408.60759
## 568	209	38	330.00000
## 569	1521	251	363.58566
## 570	143	36	238.33333

## 571	1747	280	374.35714
## 572	2586	357	434.62185
## 573		362	410.22099
## 574		322	418.88199
## 575	872	181	289.06077
## 576	937	148	379.86486
## 577	290	52	334.61538
## 578		247	369.47368
			305.41667
## 579		144	
## 580		234	363.07692
## 581	1372	251	327.96813
## 582	544	110	296.72727
## 583	746	121	369.91736
## 584		334	440.83832
## 585		245	345.55102
## 586	266	48	332.50000
## 587	7 541	112	289.82143
## 588	1035	149	416.77852
## 589		241	403.31950
## 590		242	389.00826
## 591		156	411.15385
## 592	2 740	146	304.10959
## 593	3 1620	242	401.65289
## 594	1598	183	523.93443
## 595		143	301.67832
## 596		141	311.91489
## 597	7 1598	189	507.30159
## 598	3 431	80	323.25000
## 599	2475	363	409.09091
## 600	529	104	305.19231
## 601		235	357.44681
## 602		157	416.17834
## 603	3 2586	347	447.14697
## 604	1 2446	357	411.09244
## 605	642	135	285.33333
## 606	2565	360	427.50000
## 607		128	357.18750
## 608		323	399.93808
## 609	9 2402	344	418.95349
## 610	533	119	268.73950
## 611	1074	176	366.13636
## 612		147	
		93	323.87097
## 614		341	
## 615	1096	167	393.77246
## 616	1147	NA	NA
## 617	950	145	393.10345
## 618		72	355.83333
## 619		137	410.36496
## 620		160	376.87500
## 621	1010	160	378.75000
## 622	2 725	137	317.51825
## 623	3 228	65	210.46154
## 624		345	430.43478
ππ 025	2410	240	-500.40410

##	625	944	141	401.70213
##	626	711	148	288.24324
##	627	950	144	395.83333
##	628	937	140	401.57143
##	629	199	45	265.33333
##	630	762	125	365.76000
##	631	187	36	311.66667
##	632	1069	152	421.97368
##	633	719	135	319.55556
##	634	463	95	292.42105
##	635	427	78	328.46154
##	636	404	83	292.04819
##	637	292	61	287.21311
##	638	2454	340	433.05882
##	639	488	104	281.53846
##	640	764	154	297.66234
##	641	541	100	324.60000
##	642	2434	336	434.64286
##	643	764	152	301.57895
##	644	2425	NA	NA
##	645	2402	336	428.92857
##	646	2465	337	438.87240
##	647	1372	228	361.05263
##	648	872	177	295.59322
##	649	2569	334	461.49701
##	650	1134	213	319.43662
##	651	185	46	241.30435
##	652	479	93	309.03226
##	653	2227	307	435.24430
##	654	733	138	318.69565
##	655	2454	366	402.29508
##	656	1029	158	390.75949
##	657	2422	348	417.58621
##	658	509	107	285.42056
##	659	529	106	299.43396
##	660	1096	153	429.80392
##	661	2422	334	435.08982
##	662	1605	246	391.46341
##	663	419	80	314.25000
##	664	1023	152	403.81579
##	665	284	48	355.00000
##	666	636	106	360.00000
##	667	2434	342	427.01754
##	668	719	137	314.89051
##	669	733	123	357.56098
##	670	569	123	277.56098
##	671	301	70	258.00000
##	672	444	96	277.50000
##	673	2586	357	434.62185
##	674	266	46	346.95652
##	675	1065	149	428.85906
##	676	888	169	315.26627
##	677	187	34	330.00000
##	678	1598	192	499.37500
	5.5	1000	102	

## 679	1389	223	373.72197
## 680	1598	190	504.63158
## 681	2586	361	
## 682	762	134	341.19403
## 683	228	55	248.72727
## 684	1182	207	342.60870
## 685	2586	364	426.26374
## 686	214	54	237.77778
## 687	419	87	288.96552
## 688	762	135	338.66667
## 689	1416	231	367.79221
## 690	2475	336	441.96429
## 691	944	133	425.86466
## 692	760	132	345.45455
## 693	738	131	338.01527
## 694	277	55	302.18182
## 695	1089	150	435.60000
## 696	2576	330	468.36364
## 697	944	133	425.86466
## 698	997	150	398.80000
## 699	2586	361	429.80609
## 700	1005	159	379.24528
## 701	1990	291	410.30928
## 701	2248	323	417.58514
## 702	748	159	282.26415
## 703	740	141	
## 704	544	107	
## 705		81	319.25926
	431	142	
	950		414.17476
## 708	2133	309	
## 709	1990	281	424.91103
## 710	2565	351	
## 711	733	136	323.38235
## 712	529	105	302.28571
## 713	2153	314	
## 714	605	116	312.93103
## 715	2521		454.23423
## 716	229	52	
## 717	2475	332	447.28916
## 718	1372	248	
## 719	427	75	
## 720	1585		495.31250
## 721	2446	333	
## 722	765	154	298.05195
## 723	1134	209	325.55024
## 724	2475	332	447.28916
## 725	277	68	244.41176
## 726	1391	NA	NA
## 727	1005	158	381.64557
## 728	200	36	333.33333
## 729	1076	152	424.73684
## 730	213	60	213.00000
## 731	828	129	385.11628
## 732	628	106	355.47170

## 733	2248	309	436.50485
## 734	1215	NA	NA
## 735	2475	349	425.50143
## 736	2402	342	421.40351
## 737	340	76	268.42105
## 738	184	41	269.26829
## 739	2586	337	460.41543
## 740	1372	233	353.30472
## 741	1587	251	379.36255
## 742	1400	232	362.06897
## 743	631	138	274.34783
## 744	94	30	188.00000
## 745	1096	159	413.58491
## 746	1085	154	422.72727
## 747	708	121	351.07438
## 748	733	126	349.04762
## 749	1020	163	375.46012
## 750	479	91	315.82418
## 751	319	65	294.46154
## 752	404	77	314.80519
## 753	187	35	320.57143
## 754	301	62	291.29032
## 755	1325	NA	NA
## 756	483	99	292.72727
## 757	425	91	280.21978
## 758	1069	149	430.46980
## 759	1068	157	408.15287
## 760	397	73	326.30137
## 761	1521	255	357.88235
## 762	589	118	299.49153
## 763	2465	328	450.91463
## 764	1069	157	408.53503
## 765	1504	248	363.87097
## 766	725	130	334.61538
## 767	1028	150	411.20000
## 768	711	134	318.35821
## 769	209	33	
## 770	733	126	
## 771	1428	245	
## 772	1182	195	
## 773	1400	223	
## 774	200	35	
## 775	2454	333	
## 776	416	78	
## 777	828	131	
## 778	213	43	
## 779	937	136	
## 779	937 427	83	
## 780	2454	331	
## 782	1074	163	
## 783	502	103	
	1023 143	31	432.25352 276.77419
		51	
## 786	212	51	249.411/6

## 787	950	140	407.14286
## 788	431	77	335.84416
## 789	719	133	
## 790	642	136	283.23529
## 791	725	134	324.62687
## 792	997	159	376.22642
## 793	544	101	323.16832
## 794	187	34	330.00000
## 795	1608	199	484.82412
## 796	2248	309	436.50485
## 797	2475	323	459.75232
## 798	2565	354	434.74576
## 799	937	138	407.39130
## 800	762	127	360.00000
## 801	277	65	255.69231
## 802	589	115	307.30435
## 803	160	28	342.85714
## 804	1017	200	305.10000
## 805	1076	160	403.50000
## 806	937	143	393.14685
## 807	764	153	299.60784
## 808	2475	338	439.34911
## 809	213	54	236.66667
## 810	1626	223	437.48879
## 811	1065	152	420.39474
## 812	1065	154	414.93506
## 813	1598	189	507.30159
## 814	944	140	404.57143
## 815	169	36	281.66667
## 816	1085	146	445.89041
## 817	1028	143	431.32867
## 818	427	86	297.90698
## 819	301	64	282.18750
## 820	1598	191	501.98953
## 821	1005	163	369.93865
## 822	282	56	302.14286
## 823	284	47	362.55319
## 824	1069	153	419.21569
## 825	273	44	372.27273
## 826	187	37	303.24324
## 827	116	24	290.00000
## 828	264	59	268.47458
## 829	266	59	270.50847
## 830	301	57	316.84211
## 831	199	44	271.36364
## 832	266	44	362.72727
## 833	2248	290	465.10345
## 834	209	45	278.66667
## 835	1092	222	
## 836	1617	195	497.53846
## 837	1598	185	
## 838	1576	186	
## 839	416	NA	NA
## 840	1389	NA	NA

ин О11	1000	DT A	AT A
## 841		NA	NA
## 842		NA	NA
## 843	1598	189	507.30159
## 844	209	49	255.91837
## 845	529	108	293.88889
## 846	1400	214	392.52336
## 847	1089	156	418.84615
## 848	1416	231	367.79221
## 849	1576	184	513.91304
## 850	1069	156	411.15385
## 851		146	422.46575
## 852		159	406.03774
## 853		255	326.82353
## 854		158	381.64557
## 855		87	346.20690
## 856		54	254.44444
## 857		128	357.18750
## 858		117	300.00000
## 859		129	354.41860
## 860		341	455.01466
## 861	2227	289	462.35294
## 862	1085	157	414.64968
## 863	463	98	283.46939
## 864	1008	155	390.19355
## 865	569	120	284.50000
## 866	944	140	404.57143
## 867		117	371.79487
## 868		82	367.31707
## 869		125	351.84000
## 870		28	205.71429
## 871		118	372.71186
## 872		341	431.78886
## 873		329	467.78116
## 874		129	353.48837
## 875		167	366.46707
## 876	1085	151	431.12583
## 877	1065	158	404.43038
## 878	963	172	335.93023
## 879	746	124	360.96774
## 880	711	139	306.90647
## 881	1023	146	420.41096
## 882	1598	191	501.98953
## 883		354	
## 884		106	
## 885		155	424.25806
## 886		159	
## 887		138	
## 888		106	307.92453
## 889		230	369.39130
## 890		249	
## 891		103	308.15534
## 892		159	
## 893		42	
## 894	212	51	249.41176

## 8	395	569	118	289.32203
## 8	396	2133	308	415.51948
## 8	397	1074	177	364.06780
	398	1076	166	388.91566
	399	185	42	264.28571
	900	416	82	304.39024
## 9	901	2454	325	453.04615
## 9	902	733	123	357.56098
## 9	903	1504	248	363.87097
## 9	904	2133	299	428.02676
	905	748	138	325.21739
	906	2153	312	414.03846
	907	404	79	306.83544
	808	187	34	330.00000
	909	1023	145	423.31034
## 9	910	746	138	324.34783
## 9	911	1389	249	334.69880
## 9	912	301	60	301.00000
## 9	913	950	142	401.40845
## 9	914	544	109	299.44954
	915	1620	218	445.87156
	916	200	34	352.94118
	917	529	102	311.17647
	918	1990	274	435.76642
## 9	919	937	141	398.72340
## 9	920	2586	323	480.37152
## 9	921	1065	168	380.35714
## 9	922	944	144	393.33333
## 9	923	2248	297	454.14141
		2475	317	468.45426
	925	1035	162	383.33333
	926	1096	161	408.44720
	927	1069	162	395.92593
	928	1147	233	295.36481
## 9	929	214	46	279.13043
## 9	930	2475	330	450.00000
## 9	931	529	102	311.17647
## 9	932	733	122	360.49180
## 9	933	1096	163	403.43558
	934	1183	193	367.77202
	935	997	164	364.75610
	936	1182	192	
	937	502	90	334.66667
	938	1608	194	497.31959
## 9	939	1598	197	486.70051
## 9	940	719	115	375.13043
## 9	941	1089	160	408.37500
## 9	942	2475	327	454.12844
	943	762	125	365.76000
	944	733	127	346.29921
	945	1069	161	398.38509
	946	944	144	393.33333
		2586	341	455.01466
## 9	948	1068	168	381.42857

##	949	719	112	385.17857
##	950	2402	314	458.98089
##	951	719	114	378.42105
##	952	2586	344	451.04651
##	953	2434	338	432.07101
##	954	1605	251	383.66534
##	955	738	113	391.85841
##	956	1080	168	385.71429
##	957	2422	309	470.29126
##	958	1598	187	512.72727
##	959	2475	351	423.07692
##	960	209	50	250.80000
##	961	1416	230	369.39130
##	962	264	57	277.89474
##	963	2586	335	463.16418
##	964	1411	235	360.25532
##	965	200	34	352.94118
##	966	1010	162	374.07407
##	967	733	121	363.47107
##	968	2586	353	439.54674
##	969	937	144	390.41667
##	970	1620	263	369.58175
##	971	445	94	284.04255
##	972	1620	220	441.81818
##	973	94	30	188.00000
##	974	746	128	349.68750
##	974	1389	244	
##	976	2565	350	341.55738
			167	439.71429 374.01198
##	977	1041		
##	978	1023	151	406.49007
##	979	340	68	300.00000
##	980	594	109	326.97248
##	981	266	49	325.71429
##	982	1400	215	390.69767
##	983	199	46	259.56522
##	984	950	143	398.60140
##	985	937	146	385.06849
##	986	1069	155	413.80645
##	987	762	123	371.70732
##	988	1089	155	421.54839
##	989	544	106	307.92453
##	990	1096	160	411.00000
##	991	200	38	315.78947
##	992	944	143	
##	993	1372	241	341.57676
##	994	427	86	297.90698
##	995	2434	310	471.09677
##	996	1623	193	504.55959
##	997	1069	170	377.29412
##	998	760	124	367.74194
##	999	529	107	296.63551
##	1000	340	71	287.32394
##	1001	1020	142	430.98592
##	1002	1620	253	384.18972

##	1003	1005	160	376.87500
##	1004	764	131	349.92366
##	1005	1035	153	405.88235
##	1006	479	90	319.33333
##	1007	213	43	297.20930
##	1008	645	132	293.18182
	1009	740	143	310.48951
##				
##	1010	187	37	303.24324
##	1011	541	108	300.55556
##	1012	2446	330	444.72727
##	1013	2248	336	401.42857
##	1014	828	136	365.29412
##	1015	1598	187	512.72727
##	1016	1372	259	317.83784
##	1017	2454	343	429.27114
##	1018	762	127	360.00000
##	1019	733	118	372.71186
##	1020	1080	169	383.43195
##	1021	888	146	364.93151
##	1022	1008	163	371.04294
##	1023	1134	198	343.63636
##	1024	1620	239	406.69456
##	1025	1598	188	510.00000
##	1026	762	124	368.70968
##	1027	284	61	279.34426
##	1028	213	42	304.28571
##	1029	740	138	321.73913
##	1030	246	47	314.04255
##	1031	1389	229	363.93013
##	1031	2475	340	436.76471
##	1033	719	129	334.41860
##	1034	533	106	301.69811
##	1035	2133	331	386.64653
##	1036	1008	180	336.00000
##	1037	427	87	294.48276
##	1038	1598	200	479.40000
##	1039	431	83	311.56627
##	1040	2586	349	444.58453
##	1041	195	40	292.50000
##	1042	301	59	306.10169
##	1043	419	71	354.08451
##	1044	509	93	328.38710
##	1045	1005	160	376.87500
##	1046	1605	242	397.93388
##				348.88889
	1047	628	108	
##	1048	1029	153	403.52941
##	1049	1068	171	374.73684
##	1050	2425	346	420.52023
##	1051	946	178	318.87640
##	1052	2402	312	461.92308
##	1053	2475	336	441.96429
##	1054	711	126	338.57143
##	1055	488	88	332.72727
##	1056	2475	310	479.03226

	4057	F00	00	076 50000
##	1057	502	80	376.50000
##	1058	1089	163	400.85890
##	1059	746	125	358.08000
##	1060	762	128	357.18750
##	1061	1096	162	405.92593
##	1062	2565	350	439.71429
##	1063	277	59	281.69492
##	1064	2454	330	446.18182
##	1065	404	79	306.83544
##	1066	1416		369.39130
			230	
##	1067	950	148	385.13514
##	1068	1874	258	435.81395
##	1069	719	107	403.17757
##	1070	2475	338	439.34911
##	1071	266	51	312.94118
##	1072	1131	NA	NA
##	1073	1069	160	400.87500
##	1074	4983	638	468.62069
##	1075	544	100	326.40000
##	1076	502	92	327.39130
##	1077	228	50	273.60000
##	1078	1400	227	370.04405
##	1079	544	94	347.23404
##	1080	1634	195	502.76923
##	1081	187	39	287.69231
	1081			
##		605	109	333.02752
##	1083	1389	237	351.64557
##	1084	1372	243	338.76543
##	1085	319	61	313.77049
##	1086	1608	209	461.62679
##	1087	427	88	291.13636
##	1088	1076	162	398.51852
##	1089	2248	308	437.92208
##	1090	820	137	359.12409
##	1091	1521	251	363.58566
##	1092	997	159	376.22642
##	1093	541	103	315.14563
##	1094	1047	164	383.04878
##	1095	1726	261	396.78161
##	1096	1023	154	398.57143
		1605		
##	1097		243	
##	1098	1010	156	388.46154
##	1099	1065	161	396.89441
##	1100	301	61	296.06557
##	1101	738	123	360.00000
##	1102	284	49	347.75510
##	1103	1028	156	395.38462
##	1104	1035	155	400.64516
##	1105	209	41	305.85366
##	1106	199	45	265.33333
##	1107	733	119	369.57983
##	1108	762	121	377.85124
##	1109	416	82	304.39024
##	1110	273	47	348.51064
	-			

##	1111	264	59	268.47458
##	1112	229	49	280.40816
##	1113	725	121	359.50413
##	1114	2586	362	428.61878
##	1115	872	174	300.68966
##	1116	937	147	382.44898
##	1117	1076	159	406.03774
##	1118	1065	175	365.14286
##	1119	2133	292	438.28767
	1120			
##		708	131	324.27481
##	1121	184	39	283.07692
##	1122	2475	326	455.52147
##	1123	1605	243	396.29630
##	1124	544	103	316.89320
##	1125	541	111	292.43243
##	1126	719	112	385.17857
##	1127	529	104	305.19231
##	1128	2248	310	435.09677
##	1129	762	122	374.75410
##	1130	2153	303	426.33663
##	1131	762	126	362.85714
##	1132	1389	225	370.40000
##	1133	628	117	322.05128
##	1134	187	35	320.57143
##	1135	1020	157	389.80892
##	1136	431	90	287.33333
##	1137	1416	219	387.94521
##	1138	746	126	355.23810
##	1139	2586	357	434.62185
##	1140	282	51	331.76471
##	1141	200	40	300.00000
##	1142	583	100	349.80000
##	1143	944	146	387.94521
##	1144	1065	181	353.03867
##	1145	645	128	302.34375
##	1146	2475	344	431.68605
##	1147	502	103	292.42718
##	1148	1023	148	414.72973
##	1149	963	168	343.92857
##	1150	719	111	
##	1151	1076	158	
##	1152	764	134	342.08955
##	1153	1990	275	434.18182
##	1154	2565	310	496.45161
##	1155	1068	172	372.55814
##	1156	1389	228	
##	1157	950	143	398.60140
##	1158	184	34	324.70588
##	1159	944	144	393.33333
##	1160	762	125	365.76000
##	1161	213	54	236.66667
##	1162	2227	314	
##	1163	214	47	273.19149
##	1164	1023	187	328.23529

##	1165	2586	330	470.18182
##	1166	1400	226	371.68142
##	1167	2586	340	456.35294
##	1168	185	35	317.14286
##	1169	1096	168	391.42857
##	1170	266	53	301.13208
##	1171	502	92	327.39130
##	1172	479	89	322.92135
##	1173	733	116	379.13793
##	1174	1096	167	393.77246
##	1175	335	60	335.00000
##	1176	944	144	393.33333
##	1177	1620	270	360.00000
##	1178	733	133	330.67669
##	1179	544	104	313.84615
##	1180	488	86	340.46512
##	1181	618	NA	NA
##	1182	2475	332	447.28916
##	1183	1080	169	383.43195
##	1184	888	162	328.88889
	1185			
##		1074	168	383.57143
##	1186	997	153	390.98039
##	1187	1608	194	497.31959
##	1188	2475	341	435.48387
##	1189	1069	175	366.51429
##	1190	1035	148	419.59459
##	1191	1085	154	422.72727
##	1192	746	128	349.68750
##	1193	2434	334	437.24551
##	1194	1020	158	387.34177
##	1195	1020	157	389.80892
##	1196	397	66	360.90909
##	1197	1010	153	396.07843
##	1198	213	55	232.36364
##	1199	1389	243	342.96296
##	1200	937	140	401.57143
##	1201	1428	241	355.51867
##	1202	2475	348	426.72414
##	1203	762	125	
##	1204	200	36	333.33333
##	1205	200	35	342.85714
##	1206	1183	196	362.14286
##	1207	416	81	308.14815
##	1208	1076	161	400.99379
##	1209	541	110	295.09091
##	1210	872	176	297.27273
##	1211	1400	232	362.06897
##	1212	2586	338	459.05325
##	1213	419	75	335.20000
##	1214	2475	341	435.48387
##	1215	284	50	340.80000
##	1216	431	86	300.69767
##	1217	282	49	345.30612
##	1218	937	148	379.86486

##	1219	746	134	334.02985
##	1220	1605	246	391.46341
##	1221	888	172	309.76744
##	1222	2475	337	440.65282
##	1223	719	118	365.59322
##	1224	1005	161	374.53416
##	1225	2565	316	487.02532
##	1226	266	48	332.50000
##	1227	725	131	332.06107
##	1228	533	106	301.69811
##	1229	820	131	375.57252
##	1230	488	90	325.33333
##	1231	427	85	301.41176
##	1232	301	63	286.66667
##	1233	2133	320	399.93750
##	1234	502	101	298.21782
##	1235	738	127	348.66142
##	1236	764	139	329.78417
##	1237	463	95	292.42105
##	1238	169	36	281.66667
##	1239	1096	158	416.20253
##	1240	1372	233	353.30472
##	1241	1990	264	452.27273
##	1242	488	108	271.11111
##	1243	550	94	351.06383
##	1244	1598	188	510.00000
##	1245	1389	226	368.76106
##	1246	2465	333	444.14414
##	1247	187	36	311.66667
##	1248	1416	225	377.60000
##	1249	569	111	307.56757
##	1250	762	126	362.85714
##	1251	544	104	313.84615
##	1252	1069	166	386.38554
##	1253	585	110	319.09091
##	1254	711	114	374.21053
##	1255	199	46	259.56522
##	1256	746	126	
##	1257	1372	231	
##	1258	1620	258	376.74419
##	1259	479	84	342.14286
##	1260	1085	159	409.43396
##	1261	719	136	317.20588
##	1262	1028	157	392.86624
##	1263	187	40	280.50000
##	1264	733	135	325.77778
##	1265	762	122	374.75410
##	1266	529	109	291.19266
##	1267	445	88	303.40909
##	1268	950	144	395.83333
##	1269	2454	340	433.05882
##	1270	1411	240	352.75000
##	1271	431	89	290.56180
##	1272	1065	164	389.63415
		_000	-01	- 55 . 55 110

## 1273	760	130	350.76923
## 1274	2475	361	411.35734
## 1275	282	54	313.33333
## 1276	2465	339	436.28319
## 1277	246	48	307.50000
## 1278	1598	193	496.78756
## 1279	1092	203	322.75862
## 1280	143	33	260.00000
## 1281	264	62	255.48387
## 1282	116	24	290.00000
## 1283	937	148	379.86486
## 1284	1134	200	340.20000
## 1285	828	133	373.53383
## 1286	1047	167	376.16766
## 1287	1065	172	371.51163
## 1288	529	105	302.28571
## 1289	872	174	300.68966
## 1290	2475	344	431.68605
## 1291	762	126	362.85714
## 1292	1096	158	416.20253
## 1293	950	150	380.00000
## 1294	4963	634	469.68454
## 1295	1089	159	410.94340
## 1296	544	103	316.89320
## 1297	2133	299	428.02676
## 1298	725	123	353.65854
## 1299	277	61	272.45902
## 1300	2422	323	449.90712
## 1301	944	163	347.48466
## 1302	1400	208	403.84615
## 1303	228	57	240.00000
## 1304	273	45	364.00000
## 1305	502	83	362.89157
## 1306	628	111	339.45946
## 1307	187	36	311.66667
## 1308	762	124	368.70968
## 1309	1096	160	411.00000
## 1310	719		388.64865
## 1311	937	150	374.80000
## 1312	2586	341	
## 1313	1020	165	370.90909
## 1314	169	37	274.05405
## 1315	799	145	330.62069
## 1316	719	135	319.55556
## 1317	1023	150	409.20000
## 1318	762	122	374.75410
## 1319	1076	154	
## 1319	229	52	264.23077
## 1320	2586	347	
## 1321	2133	330	387.81818
## 1323	1416	237	358.48101
## 1323	404	237 87	278.62069
## 1324	1041	167	
## 1325	946	179	
## 1320	940	119	011.03431

##	1327	1035	148	419.59459
##	1328	1080	178	364.04494
##	1329	1020	159	384.90566
##	1330	213	60	213.00000
##	1331	544	94	347.23404
				296.06557
##	1332	301	61	
##	1333	301	59	306.10169
##	1334	425	81	314.81481
##	1335	541	93	349.03226
##	1336	1028	157	392.86624
##	1337	502	91	330.98901
##	1338	1065	158	404.43038
##	1339	1182	196	361.83673
##	1340	1076	168	384.28571
##	1341	997	160	373.87500
##	1342	1107	200	332.10000
##	1343	872	177	295.59322
##	1344	1096	161	408.44720
##	1345	187	36	311.66667
##	1346	1035	155	400.64516
##	1347	214	53	242.26415
##	1348	340	71	287.32394
##	1349	937	143	393.14685
##	1350	290	57	305.26316
##	1351	733	124	354.67742
##	1352	762	126	362.85714
##	1353	529	91	348.79121
	1354			
##		762	126	362.85714
##	1355	479	82	350.48780
##	1356	2475	341	435.48387
##	1357	2402	324	444.81481
##	1358	184	41	269.26829
##	1359	1372	223	369.14798
##	1360	200	44	272.72727
##	1361	1089	163	400.85890
##	1362	1005	160	376.87500
##	1363	665	116	343.96552
##	1364	228	56	244.28571
##	1365	997	161	371.55280
##	1366	1504	239	377.57322
##	1367	266	51	312.94118
		594	109	
##	1368			326.97248
##	1369	719	129	334.41860
##	1370	738	123	360.00000
##	1371	888	148	360.00000
##	1372	1389	230	362.34783
##	1373	419	70	359.14286
##	1374	2454	346	425.54913
##	1375	1400	205	409.75610
##	1376	1605	243	396.29630
##	1377	184	41	269.26829
##	1378	1620	236	411.86441
##	1379	292	58	302.06897
##	1380	213	59	216.61017
		210	00	

## 1381	2475	341	435.48387
## 1382	944	150	377.60000
## 1383	544	94	347.23404
## 1384	209	49	255.91837
## 1385	544	91	358.68132
## 1386	427	85	301.41176
## 1387	569	121	282.14876
## 1388	1069	159	403.39623
## 1389	340	71	287.32394
## 1390	2227	299	446.88963
## 1391	2586	354	438.30508
## 1392	1069	170	377.29412
## 1393	1010	156	388.46154
## 1394	1147	216	318.61111
## 1395	431	80	323.25000
## 1396	937	150	374.80000
## 1397	264	54	293.33333
## 1398	483	94	308.29787
## 1399	944	150	377.60000
## 1400	1598	195	491.69231
## 1401	950	152	375.00000
## 1402	740	150	296.00000
## 1403	1389	229	363.93013
## 1404	746	129	346.97674
## 1405	1029	167	369.70060
## 1406	419	79	318.22785
## 1407	1068	166	386.02410
## 1408	319	63	303.80952
## 1409	1074	169	381.30178
## 1410	740	151	294.03974
## 1411	2446	331	443.38369
## 1412	1990	277	431.04693
## 1413	760	119	383.19328
## 1414	254	47	324.25532
## 1415	2454	305	482.75410
## 1416	1096	155	424.25806
## 1417	1092	211	310.52133
## 1418	1035		405.88235
## 1419	1074	174	
## 1420	1065	168	
## 1421	1391	230	
## 1422	1065	170	
## 1423	1085	161	
## 1424	762	130	
## 1425	589	118	
## 1426	733	125	
## 1426	463	92	
## 142 <i>1</i> ## 1428	765	139	
		38	330.21583
	200		243.91304
## 1430	187	46	
## 1431	605	109	
## 1432	2248	320	
## 1433	963	168	
## 1434	725	154	282.46753

шш	1405	404	7.0	240 00240
##	1435	431	76	340.26316
##	1436	209	48	261.25000
##	1437	1069	165	388.72727
##	1438	762	126	362.85714
##	1439	2133	340	376.41176
##	1440	94	29	194.48276
##	1441	2586	346	448.43931
##	1442	199	41	291.21951
##	1443	1598	190	504.63158
##	1444	944	151	375.09934
##	1445	229		
			56	245.35714
##	1446	427	83	308.67470
##	1447	1010	157	385.98726
##	1448	764	136	337.05882
##	1449	665	116	343.96552
##	1450	1605	246	391.46341
##	1451	733	129	340.93023
##	1452	2565	333	462.16216
##	1453	1400	220	381.81818
##	1454	964	166	348.43373
##	1455	502	97	310.51546
##	1456	1068	166	386.02410
##	1457	212	57	223.15789
##	1458	2422	323	449.90712
##	1459	2475	321	462.61682
##	1460	509	96	318.12500
##	1461	404	75	323.20000
##	1462	1020	156	392.30769
##	1463	2586	346	448.43931
##	1464	1626	242	403.14050
##	1465	2425	319	456.11285
##	1466	888	152	350.52632
##	1467	2133	303	422.37624
##	1468	642	121	318.34711
##	1469	1074	172	374.65116
##	1470	1089	157	416.17834
##	1471	1389	240	347.25000
##	1472	284	58	
##	1473	719	115	375.13043
##	1474	937	142	395.91549
	1475		244	394.67213
##		1605		
##	1476	187	45	249.33333
##	1477	541	91	356.70330
##	1478	1569	260	362.07692
##	1479	200	38	315.78947
##	1480	2586	343	452.36152
##	1481	585	108	325.00000
##	1482	2475	330	450.00000
##	1483	1521	243	375.55556
##	1484	589	111	318.37838
##	1485	872	159	329.05660
##	1486	2248	331	407.49245
##	1487	1028	149	413.95973
##	1488	502	88	342.27273
πĦ	1400	502	00	072.21213

	4 400	0.4.4.0	004	400 40400
##	1489	2446	334	439.40120
##	1490	733	138	318.69565
##	1491	708	122	348.19672
##	1492	1747	260	403.15385
##	1493	544	100	326.40000
##	1494	1372	233	353.30472
##	1495	1416	238	356.97479
##	1496	748	148	303.24324
##	1497	1620	233	417.16738
			332	
##	1498	2454		443.49398
##	1499	746	125	358.08000
##	1500	711	127	335.90551
##	1501	1005	155	389.03226
##	1502	290	55	316.36364
##	1503	1521	252	362.14286
##	1504	2475	335	443.28358
##	1505	740	125	355.20000
##	1506	765	134	342.53731
##	1507	762	130	351.69231
##	1508	1076	159	406.03774
##	1509	762	129	354.41860
##	1510	1969	277	426.49819
##	1511	2475	381	389.76378
##	1512	1089	156	418.84615
	1512			
##		2434	351	416.06838
##	1514	529	91	348.79121
##	1515	199	39	306.15385
##	1516	212	48	265.00000
##	1517	1620	238	408.40336
##	1518	1372	248	331.93548
##	1519	762	128	357.18750
##	1520	1400	226	371.68142
##	1521	2586	328	473.04878
##	1522	266	52	306.92308
##	1523	762	127	360.00000
##	1524	2446	344	426.62791
##	1525	2425	341	426.68622
##	1526	569	113	
##	1527	733	127	346.29921
##	1528	2454	322	
				457.26708
##	1529	2446	319	
##	1530	488	102	
##	1531	1147	216	
##	1532	937	143	
##	1533	1389	245	
##	1534	944	153	370.19608
##	1535	502	78	386.15385
##	1536	950	157	363.05732
##	1537	143	31	276.77419
##	1538	2475	325	456.92308
##	1539	431	85	304.23529
##	1540	719	134	321.94030
##	1541	266	49	325.71429
##	1542	187	43	260.93023
ππ	1042	101	40	200.00020

##	1543	228	52	263.07692
##	1544	711	124	344.03226
##	1545	725	121	359.50413
##	1546	944	149	380.13423
##	1547	1069	159	403.39623
##	1548	445	83	321.68675
##	1549	282	51	331.76471
##	1550	2586	348	445.86207
##	1551	1085	161	404.34783
##	1552	1069	160	400.87500
##	1553	209	39	321.53846
##	1554	427	81	316.29630
##	1555	762	127	360.00000
##	1556	340	64	318.75000
##	1557	2153	312	414.03846
##	1558	1020	144	425.00000
##	1559	404	67	361.79104
##	1560	746	137	326.71533
##	1561	764	134	342.08955
##	1562	479	81	354.81481
##	1563	416	78	320.00000
##	1564	2454	341	431.78886
##	1565	1023	150	409.20000
##	1566	733	129	340.93023
##	1567	277	53	313.58491
##	1568	1096	164	400.97561
##	1569	2153	299	432.04013
##	1570	1411	243	348.39506
##	1571	185	40	277.50000
##	1572	2465	317	466.56151
##	1573	2565	355	433.52113
##	1574	2402	332	434.09639
##	1575	199	44	271.36364
##	1576	419	74	339.72973
##	1577	636	104	366.92308
##	1578	2422	325	447.13846
##	1579	719	137	314.89051
##	1580	529	99	320.60606
##	1581	1029	151	408.87417
##	1582	509	95	321.47368
##	1583	2434	350	417.25714
##	1584	169	35	289.71429
##	1585	2227	294	454.48980
##	1586	746	122	366.88525
##	1587	2569	323	477.21362
##	1588	1605	238	404.62185
##	1589	184	36	306.66667
##	1590	950	158	360.75949
##	1590	335	57	352.63158
##	1591	335 1065	161	396.89441
##	1592	541	95	341.68421
	1593	2465	321	460.74766
##				499.37500
##	1595	1598	192	
##	1596	2422	337	431.21662

##	1507	160	26	001 66667
	1597	169	36	281.66667
##	1598	2576	328	471.21951
##	1599	187	38	295.26316
##	1600	2402	322	447.57764
##	1601	1020	163	375.46012
##	1602	2586	339	457.69912
##	1603	569	131	260.61069
##	1604	872	176	297.27273
##	1605	1391	NA	NA
##	1606	2454	349	421.89112
##	1607	1092	NA	NA
##	1608	888	155	343.74194
##	1609	2586	353	439.54674
##	1610	719	123	350.73171
##	1611	762	129	354.41860
##	1612	1598	191	501.98953
##	1613	762	125	365.76000
##	1614 1615	214	48	267.50000
##		228	53	258.11321
##	1616	760	127	359.05512
##	1617	2475	371	400.26954
##	1618	738	130	340.61538
##	1619	944	154	367.79221
##	1620	1598	191	501.98953
##	1621	544	93	350.96774
##	1622	301	58	311.37931
##	1623	292	50	350.40000
##	1624	944	151	375.09934
##	1625	1023	151	406.49007
##	1626	1372	230	357.91304
##	1627	2248	336	401.42857
##	1628	748	143	313.84615
##	1629	2475	333	445.94595
##	1630	733	123	357.56098
##	1631	1620	238	408.40336
##	1632	2565	344	447.38372
##	1633	533	102	313.52941
##	1634	1005	157	384.07643
##	1635	2521	328	461.15854
##	1636	1990	272	438.97059
##	1637	1416	230	369.39130
##	1638	740	143	310.48951
##	1639	2133	311	411.51125
##	1640	1183	197	360.30457
##	1641	2153	312	414.03846
##	1642	431	80	323.25000
##	1643	1017	180	339.00000
##	1644	444	81	328.88889
##	1645	950	153	372.54902
##	1646	1089	158	413.54430
##	1647	229	47	292.34043
##	1648	1389	221	377.10407
##	1649	1010	155	390.96774
##	1650	1028	149	413.95973
		1020	110	

##	1651	1587	NA	NA
##	1652	1990	256	466.40625
##	1653	1035	154	403.24675
##	1654	937	150	374.80000
	1655	483	80	362.25000
##				
##	1656	1080	178	364.04494
##	1657	529	97	327.21649
##	1658	2586	341	455.01466
##	1659	200	39	307.69231
##	1660	1005	160	376.87500
##	1661	1134	208	327.11538
##	1662	277	54	307.77778
##	1663	425	91	280.21978
##	1664	2402	321	448.97196
##	1665	997	158	378.60759
##	1666	284	48	355.00000
##	1667	589	116	304.65517
##	1668	828	128	388.12500
##	1669	541	93	349.03226
##	1670	1076	165	391.27273
##	1671	1400	209	401.91388
##	1672	2248	300	449.60000
##	1673	647	121	320.82645
##	1674	733	130	338.30769
##	1675	427	82	312.43902
##	1676	762	125	365.76000
##	1677	2475	335	443.28358
##	1678	502	81	371.85185
##	1679	1215	250	291.60000
##	1680	2586	320	484.87500
##	1681	733	137	321.02190
##	1682	94	30	188.00000
##	1683	1096	155	424.25806
##	1684	1085	164	396.95122
##	1685	213	49	260.81633
##	1686	1076	152	424.73684
##	1687	199	48	248.75000
##	1688	711	122	349.67213
##	1689	762	124	368.70968
##	1690	404	74	327.56757
##	1691	187	42	267.14286
##	1692	397	69	345.21739
##	1693	2454	325	453.04615
##	1694	1182	198	
##	1695	479	83	346.26506
##	1696	1372	221	372.48869
##	1697	340	70	291.42857
##	1698	1069	160	400.87500
##	1699	760	127	359.05512
##	1700	725	131	332.06107
##	1701	1069	158	405.94937
##	1702	1521	259	352.35521
##	1703	1504	252	358.09524
##	1704	1428	244	351.14754
π.	1,04	1720	277	201.14104

		4.400		
##	1705	1182	202	351.08911
##	1706	427	85	301.41176
##	1707	937	151	372.31788
##	1708	213	42	304.28571
##	1709	2454	345	426.78261
##	1710	209	38	330.00000
##	1711	1585	190	500.52632
##	1712	282	53	319.24528
##	1713	733	126	349.04762
##	1714	828	139	357.41007
##	1715	1074	NA	NA
##	1716	463	103	269.70874
##	1717	866	143	363.35664
##	1718	631	116	326.37931
##	1719	2475	316	469.93671
##	1720	502	85	354.35294
##	1721	719	128	337.03125
##	1722	416	78	320.00000
##	1723	628	105	358.85714
##	1724	2565	316	487.02532
##	1725	937	146	385.06849
##	1726	950	148	385.13514
##	1727	725	131	332.06107
##	1728	1023	149	411.94631
##	1729	2475	367	404.63215
##	1730	544	92	354.78261
##	1731	431	79	327.34177
##	1732	1400	223	376.68161
##	1733	1065	156	409.61538
##	1734	997	162	369.25926
##	1735	212	47	270.63830
##	1736	200	41	292.68293
##	1737	2248	304	443.68421
##	1738	642	132	291.81818
##	1739		113	321.23894
	1740	605		
##		937	146	385.06849
##	1741	764	135	339.55556
##	1742	301	63	
##	1743	1626	240	406.50000
##	1744	277	50	332.40000
##	1745	1608	190	507.78947
##	1746	160	29	331.03448
##	1747	1005	162	372.22222
##	1748	1076	158	408.60759
##	1749	2248	307	439.34853
##	1750	1620	228	426.31579
##	1751	2475	340	436.76471
##	1752	1598	194	494.22680
##	1753	301	63	286.66667
##				408.47682
	1754	1028	151	
##	1755	1065	153	417.64706
##	1756	1096	159	413.58491
##	1757	1068	NA	NA
##	1758	143	30	286.00000

##	1759	184 3	39	283.07692
##	1760	427	33	308.67470
##	1761	1069 15	59	403.39623
##	1762	269	16	350.86957
##	1763	1325 28	36	277.97203
##	1764	1598 19	91	501.98953
##	1765	273	15	364.00000
##	1766		53	298.86792
##	1767		17	362.55319
##	1768		25	278.40000
##	1769		24	368.70968
##	1770		59	306.10169
##	1771		37	274.05405
##				
	1772		50	255.60000
##	1773		17	339.57447
##	1774		10	404.57143
##	1775		55	290.18182
##	1776		95	497.53846
##	1777		30	525.33333
##	1778		ΙA	NA
##	1779		ΙA	NA
##	1780		ΙA	NA
##	1781		ΙA	NA
##	1782		ΙA	NA
##	1783		ΙA	NA
##	1784	1389 I	ΙA	NA
##	1785	719 I	ΙA	NA
##	1786	1598 19	93	496.78756
##	1787	301	58	311.37931
##	1788	1576 18	36	508.38710
##	1789	529	94	337.65957
##	1790	1400 23	38	352.94118
##	1791	1416 24	11	352.53112
##	1792	1089 15	58	413.54430
##	1793	1576 19	91	495.07853
##	1794	944 15	52	372.63158
##	1795	502	99	304.24242
##	1796	228	57	240.00000
##	1797	1069 16	34	391.09756
##	1798	762 12	28	357.18750
##	1799	719 12	28	337.03125
##	1800	212	56	227.14286
##	1801	1023 15	53	401.17647
##	1802	1076 16	33	396.07362
##	1803	762 12	28	357.18750
##	1804	502 10	00	301.20000
##	1805		31	185.80645
##	1806		24	350.80645
##	1807		19	413.95973
##	1808		72	350.58140
##	1809		99	295.75758
##	1810		52	264.23077
##	1811		35	338.66667
##	1812		32	333.18182
		. 55	_	

##	1813	404	64	378.75000
##	1814	725	129	337.20930
##	1815	169	39	260.00000
##	1816	2586	324	478.88889
##	1817	1085	159	409.43396
##	1818	1096	167	393.77246
##	1819	1074	188	342.76596
##	1820	1008	144	420.00000
##	1821	746	135	331.55556
##	1822	760	135	337.77778
##	1823	431	83	311.56627
##	1824	541	98	331.22449
##	1825	1020	149	410.73826
##	1826	2475	335	443.28358
##	1827	1598	190	504.63158
##	1828	1598	202	474.65347
##	1829	1023	162	378.88889
##	1830	1389	242	344.38017
##	1831	1065	160	399.37500
##	1832	1183	206	344.56311
##	1833	529	99	320.60606
##	1834	2133	292	438.28767
##	1835	2153	292	442.39726
##	1836	529	98	323.87755
##	1837	1085	174	374.13793
##	1838	544	103	316.89320
##	1839	416	85	293.64706
##	1840	200	35	342.85714
##	1841	544	98	333.06122
##	1842	319	68	281.47059
##	1843	2133	333	384.32432
##	1844	185	43	258.13953
##	1845	1504	264	341.81818
##	1846	1389	248	336.04839
##	1847	2565	331	464.95468
##	1848	645	129	300.00000
##	1849	1416	229	371.00437
##	1850	748	154	291.42857
##	1851	187	37	303.24324
##	1852	292	56	312.85714
##	1853	642	138	279.13043
##	1854	301	60	301.00000
	1855		97	
##		529		327.21649
##	1856	950	154	370.12987
##	1857	1620	217	447.92627
##	1858	1990	272	438.97059
##	1859	2586	339	
##	1860	950	158	360.75949
##	1861	2227	284	470.49296
##	1862	762	129	354.41860
##	1863	1096	168	391.42857
##	1864	214	46	279.13043
##	1865	2475	319	465.51724
##	1866	1167	212	330.28302
	1000	1101	2.12	200.20002

##	1867	944	158	358.48101
##	1868	1069	165	388.72727
##	1869	2248	294	458.77551
##	1870	1076	164	393.65854
##	1871	2475	316	469.93671
##	1872	719	126	342.38095
##	1873	488	95	308.21053
##	1874	2475	313	474.44089
##	1875	2434	326	447.97546
##	1876	1605	219	439.72603
##	1877	1147	213	323.09859
##	1878	1182	204	347.64706
##	1879	1065	167	382.63473
##	1880	1411	246	344.14634
##	1881	2454	307	479.60912
##	1882	937	158	355.82278
##	1883	1598	190	504.63158
##	1884	733	134	328.20896
##	1885	1089	169	386.62722
##	1886	1069	171	375.08772
##	1887	738	123	360.00000
##	1888	569	122	279.83607
##	1889	1068	166	386.02410
##	1890	502	92	327.39130
##	1891	2586	336	461.78571
##	1892	944	156	363.07692
##	1893	719	134	321.94030
##	1894	1023	147	417.55102
##	1895	2402	325	443.44615
##	1896	1080	184	352.17391
##	1897	1372	226	364.24779
##	1898	2586	333	465.94595
##	1899	264	59	268.47458
##	1900	746	132	339.09091
##	1901	2475	313	474.44089
##	1902	1400	230	365.21739
##	1903	209	49	255.91837
##	1904	2422	332	
##	1905	1416	246	345.36585
##	1906	746	133	336.54135
##	1907	997	158	378.60759
##	1908	2586	336	461.78571
##	1909	2586	327	474.49541
##	1910	1010	173	350.28902
##	1911	719	129	334.41860
##	1912	340	95	214.73684
##	1913	569	113	302.12389
##	1914	1020	149	410.73826
##	1915	762	127	360.00000
##	1916	1008	159	380.37736
##	1917	937	158	355.82278
##	1918	1608	194	497.31959
##	1919	1089	163	400.85890
##	1920	1620	233	417.16738
	•			

		0500		400 44540
##	1921	2586	337	460.41543
##	1922	1372	223	369.14798
##	1923	1029	164	376.46341
##	1924	1069	165	388.72727
##	1925	1069	172	372.90698
##	1926	2133	326	392.57669
##	1927	544	103	316.89320
##	1928	1134	192	354.37500
##	1929	427	79	324.30380
##	1930	1620	219	443.83562
##	1931	1041	179	348.93855
##	1932	762	134	341.19403
##	1933	200	36	333.33333
##	1934	187	34	330.00000
##	1935	1623	211	461.51659
##	1936	944	157	360.76433
##	1937	1005	175	344.57143
##	1938	340	77	264.93506
##	1939	1010		
			183	331.14754
##	1940	760	134	340.29851
##	1941	2248	293	460.34130
##	1942	479	96	299.37500
##	1943	529	99	320.60606
##	1944	740	123	360.97561
##	1945	1620	222	437.83784
##	1946	209	37	338.91892
##	1947	764	149	307.65101
##	1948	213	57	224.21053
##	1949	541	102	318.23529
##	1950	946	187	303.52941
##	1951	427	91	281.53846
##	1952	445	91	293.40659
##	1953	2475	321	462.61682
##	1954	740	133	333.83459
			168	369.64286
##	1955	1035		
##	1956	1065	189	338.09524
##	1957	1598	196	489.18367
##	1958	937	158	355.82278
##	1959	820	151	325.82781
##	1960	605	116	312.93103
##	1961	550	100	330.00000
##	1962	762	129	354.41860
##	1963	416	83	300.72289
##	1964	1620	219	443.83562
##	1965	711	118	361.52542
##	1966	277	61	272.45902
##	1967	213	43	297.20930
##	1968	187	33	340.00000
##	1969	828	140	354.85714
##	1970	2446	316	464.43038
##	1971	2565	324	475.00000
##	1972	200	39	
##	1973	1068	168	381.42857
##	1974	419	81	310.37037

##	1975	1598	195	491.69231
##	1976	2425	306	475.49020
##	1977	1005	165	365.45455
##	1978	1131	196	346.22449
##	1979	488	107	273.64486
##	1980	645	126	307.14286
##	1981	284	50	340.80000
##	1982	1096	167	393.77246
##	1983	488	94	311.48936
##	1984	509	97	314.84536
##	1985	762	131	349.00763
##	1986	544	99	329.69697
##	1987	733	133	330.67669
##	1988	1092	190	344.84211
##	1989	2475	323	459.75232
##	1990	2475	327	454.12844
##	1991	569	108	316.11111
##	1992	533	106	301.69811
##	1993	746	130	344.30769
##	1994	950	157	363.05732
##	1995	502	105	286.85714
##	1996	2475	322	461.18012
##	1997	1605	219	439.72603
##	1998	184	41	269.26829
##	1999	1089	160	408.37500
##	2000	1400	238	352.94118
##	2001	997	154	388.44156
##	2002	1069	168	381.78571
##	2003	228	52	263.07692
##	2004	719	128	337.03125
##	2005	2227	271	493.06273
##	2006	733	129	340.93023
##	2007	502	98	307.34694
##	2008	1076	177	364.74576
##	2009	1521	266	343.08271
##	2010	733	138	318.69565
##	2011	944	153	370.19608
##	2012	1634	212	462.45283
##	2013	266	45	354.66667
##	2014	1023	173	354.79769
##	2015	1416	244	348.19672
##	2016	1389	247	337.40891
##	2017	187	29	386.89655
##	2018	404	73	332.05479
##	2019	4983	616	485.35714
##	2020	1372	223	369.14798
##	2021	541	98	331.22449
##	2022	427	87	294.48276
##	2023	746	129	346.97674
##	2024	1076	167	386.58683
##	2025	1605	227	424.22907
##	2026	1608	200	482.40000
##	2027	2248	296	455.67568
##	2028	544	97	336.49485
	-	-		

##	2029	872	159	329.05660
##	2030	199	40	298.50000
##	2031	301	59	306.10169
##	2032	725	123	353.65854
##	2033	1598	205	467.70732
##	2034	2454	306	481.17647
##	2035	1096	165	398.54545
##	2036	2475	297	500.00000
##	2037	1028	167	369.34132
##	2038	733	128	343.59375
##	2039	1035	164	378.65854
##	2040	738	115	385.04348
##	2041	1065	155	412.25806
##	2042	228	56	244.28571
##	2043	618	104	356.53846
##	2044	94	27	208.88889
##	2045	431	84	307.85714
##	2046	229	49	280.40816
##	2047	764	132	347.27273
##	2048	762	133	343.75940
##	2049	733	124	354.67742
##	2050	2153	293	440.88737
##	2051	2586	347	447.14697
##	2052	1726	244	424.42623
##	2053	2133	301	425.18272
##	2054	937	148	379.86486
##	2055	762	134	341.19403
##	2056	1065	178	358.98876
##	2057	2248	288	468.33333
##	2058	544	103	316.89320
##	2059	2402	317	454.63722
##	2060	888	144	370.00000
##	2061	273	45	364.00000
##	2062	719	118	365.59322
##	2063	541	96	338.12500
##	2064	1416	241	352.53112
##	2065	733	125	351.84000
##	2066	733	123	357.56098
##	2067	1047	170	369.52941
##	2068	529	92	345.00000
##	2069	264	60	264.00000
##	2070	1096	156	421.53846
	2071	762	136	336.17647
##				
##	2072	488	86	340.46512
##	2073	2475	322	461.18012
##	2074	431	82	315.36585
##	2075	628	NA	NA
##	2076	2586	326	475.95092
##	2077	2586	335	463.16418
##	2078	746	131	341.67939
##	2079	1020	148	413.51351
##	2080	944	157	
	2081			
##		725	116	375.00000
##	2082	963	164	352.31707

## 2083	502	90 334.66667
## 2084	1076	171 377.54386
## 2085	282	58 291.72414
## 2086	416	81 308.14815
## 2087	1400	230 365.21739
## 2088	1068	165 388.36364
## 2089	2227	284 470.49296
## 2090	1023	157 390.95541
## 2091	762	129 354.41860
## 2092	184	33 334.54545
## 2093	1990	269 443.86617
## 2094	213	51 250.58824
## 2095	2565	326 472.08589
## 2096	2586	342 453.68421
## 2097	214	50 256.80000
## 2098	2586	327 474.49541
## 2099	185	40 277.50000
## 2100	479	94 305.74468
## 2101	1096	170 386.82353
## 2102	1389	226 368.76106
## 2103	1023	149 411.94631
## 2104	1092	188 348.51064
## 2105	1620	225 432.00000
## 2106	1598	189 507.30159
## 2107	2475	320 464.06250
## 2108	944	153 370.19608
## 2109	937	163 344.90798
## 2110	1605	219 439.72603
## 2111	544	105 310.85714
## 2112	2475	305 486.88525
## 2113	1074	187 344.59893
## 2114	502	85 354.35294
## 2115	419	79 318.22785
## 2116	888	148 360.00000
## 2117	1020	151 405.29801
## 2118	1096	171 384.56140
## 2119	1085	164 396.95122
## 2120	1035	156 398.07692
## 2121	266	49 325.71429
## 2122	1010	161 376.39752
## 2123	1020	151 405.29801
## 2124	187	35 320.57143
## 2125	746	126 355.23810
## 2126	997	164 364.75610
## 2127	397	73 326.30137
## 2128	2475	325 456.92308
## 2128 ## 2129	200	36 333.33333
## 2129	820	139 353.95683
## 2130 ## 2131	2586	333 465.94595
## 2131 ## 2132	2586	63 202.85714
## 2132 ## 2133	762	133 343.75940
	762 1400	133 343.75940 234 358.97436
## 2135	937	
## 2136	1428	248 345.48387

## 2137	764	131	349.92366
## 2138	1076	175	368.91429
## 2139	872	155	337.54839
## 2140	431	87	297.24138
## 2141	1069	171	375.08772
## 2142	541	96	338.12500
## 2143	416	77	324.15584
## 2144	1389	230	362.34783
## 2145	284	48	355.00000
	2475		482.14286
		308	
## 2147	719	124	347.90323
## 2148	762	126	362.85714
## 2149	2133	293	436.79181
## 2150	711	115	370.95652
## 2151	1608	191	505.13089
## 2152	266	45	354.66667
## 2153	301	68	265.58824
## 2154	529	97	327.21649
## 2155	1990	260	459.23077
## 2156	427	88	291.13636
## 2157	2475	324	458.33333
## 2158	169	35	289.71429
## 2159	1089	164	398.41463
## 2160	1372	239	344.43515
## 2161	738	114	388.42105
## 2162	187	35	320.57143
## 2163	502	90	334.66667
## 2164	950	153	372.54902
## 2165	1096	163	403.43558
## 2166	1416	221	384.43439
## 2167	488	91	321.75824
## 2168	94	27	208.88889
## 2169	479	99	290.30303
## 2170	569	111	307.56757
## 2171	733	119	369.57983
## 2172	1372	225	365.86667
## 2173	277	58	286.55172
## 2174	187	35	320.57143
## 2175	746	129	
## 2176	1028	162	
	463	102	
## 2178	264	62	255.48387
## 2179	1620	229	
## 2180	937	162	
## 2181	762	129	
## 2182	1411	238	355.71429
## 2183	719	116	371.89655
## 2184	502	94	320.42553
## 2185	200	35	342.85714
## 2186	544	93	350.96774
## 2187	199	42	284.28571
## 2188	1085	170	
## 2189	1005	177	
## 2190	762	126	362.85714
1FT 2100	102	120	502.00114

## 219	91 !	529	89	356.62921
## 219	92 !	533	101	316.63366
## 219	93 9	950	151	377.48344
## 219	94 24	165	311	475.56270
## 219	95	746	131	341.67939
## 219	96 :	116	25	278.40000
## 219	97 4	431	81	319.25926
## 219	98 8	372	160	327.00000
## 219	99 3	335	66	304.54545
## 220	00	946	176	322.50000
## 220	01 24	475	320	464.06250
## 220	02 24	154	309	476.50485
## 220	03 2:	133	298	429.46309
## 220	04 13	389	235	354.63830
## 220	05 13	389	232	359.22414
## 220	06 10	065	165	387.27273
## 220	07 24	465	310	477.09677
## 220	08 9	937	159	353.58491
## 220	09 2	212	47	270.63830
## 22:	10 24	1 75	331	448.64048
## 22:	11 10	047	179	350.94972
## 22:	12 2:	133	304	420.98684
## 22:	13 1:	183	NA	NA
## 22:	14 14	400	201	417.91045
## 22:	15	725	118	368.64407
## 22:		273	45	364.00000
## 22:		228	45	304.00000
## 22:		096	168	391.42857
## 22:		598	200	479.40000
## 22		544	92	354.78261
## 22		944	160	354.00000
## 22		169	36	281.66667
## 22		762	126	362.85714
## 22		422	323	449.90712
## 22		762	131	349.00763
## 22		282	56	302.14286
## 22		065	166	384.93976
## 22		746	125	358.08000
## 22		799	127	377.48031
## 223		719	121	356.52893
## 223		719	116	371.89655
## 223		023	163	376.56442
## 223		528	106	355.47170
## 223		187	37	303.24324
## 223		963	628	474.17197
## 223		419	79	318.22785
## 223		569	115	296.86957
## 22		586	326	475.95092
## 223		997	157	381.01911
## 224		020	148	413.51351
## 224		229	47	292.34043
## 224		372	232	354.82759
## 224		035	158	393.03797
## 224	14 1:	107	165	402.54545

## 2245	5 1041	182	343.18681
## 2246	1020	147	
## 2247	7 1035	161	385.71429
## 2248	872	151	346.49007
## 2249	544	90	362.66667
## 2250	828	143	347.41259
## 2251	1085	166	392.16867
## 2252	2 1092	177	370.16949
## 2253	3 209	40	313.50000
## 2254	762	130	351.69231
## 2255	425	86	296.51163
## 2256	1605	212	454.24528
## 2257	7 1008	142	425.91549
## 2258	187	41	273.65854
## 2259	427	87	294.48276
## 2260	200	43	279.06977
## 2261	184	35	315.42857
## 2262	199	45	265.33333
## 2263	3 214	47	273.19149
## 2264	1089	162	403.33333
## 2265	5 502	85	354.35294
## 2266	340	72	283.33333
## 2267	7 2586	328	473.04878
## 2268	3 1068	166	386.02410
## 2269	733	119	369.57983
## 2270		321	462.61682
## 2271		100	287.40000
## 2272		179	356.98324
## 2273		100	317.40000
## 2274		166	388.91566
## 2275		227	374.27313
## 2276		48	355.00000
## 2277		65	277.84615
## 2278		99	320.60606
## 2279		58	300.00000
## 2280		47	270.63830
## 2281		127	360.00000
## 2282		326	
## 2283		67	269.55224
## 2284		168	384.28571
## 2285		87	297.24138
## 2286		174	368.62069
## 2287		320	480.93750
## 2288		208	467.30769
## 2289		248	363.87097
## 2290		140	351.42857
## 2291		73	279.45205
## 2292		115	382.43478
## 2292		162	380.74074
## 2294		153	370.19608
## 2295		117	341.02564
## 2296		116	371.89655
## 2290		49	260.81633
## 2298		181	363.31492
## ZZ30	1090	101	000.01492

##	2299	1389	239	348.70293
##	2300	544	97	336.49485
##	2301	483	93	311.61290
##	2302	748	135	332.44444
##	2303	1005	173	348.55491
##	2304	738	114	388.42105
##	2305	937	153	367.45098
##	2306	725	117	371.79487
##	2307	997	167	358.20359
##	2308	888	153	348.23529
##	2309	2454	303	485.94059
##	2310	1147	188	366.06383
##	2311	605	95	382.10526
##	2312	544	97	336.49485
##	2313	488	89	328.98876
##	2314	1069	172	372.90698
##	2315	711	114	374.21053
##	2316	1065	162	394.44444
##	2317	944	152	372.63158
##	2318	1096	165	398.54545
##	2319	292	59	296.94915
##	2320	1074	174	370.34483
##	2321	1400	217	387.09677
##	2322	284	57	298.94737
##	2323	740	125	355.20000
##	2324	746	126	355.23810
##	2325	264	56	282.85714
##	2326	2475	319	465.51724
##	2327	740	128	346.87500
##	2328	184	39	283.07692
##	2329	2475	323	459.75232
##	2330	1598	200	479.40000
##	2331	594	110	324.00000
##	2332	419	76	330.78947
##	2333	228	51	268.23529
##	2334	1182	195	363.69231
##	2335	665	106	376.41509
##	2336	229	47	
##	2337	589	117	
##	2338	1065	164	389.63415
##	2339	1391	231	
##	2340	1089	183	357.04918
##	2340	509	91	
##	2341		91 41	292.68293
		200		
##	2343	642	124	
##	2344	1029	149	
##	2345	431	83	
##	2346	762	126	362.85714
##	2347	719	119	
##	2348	1626	219	445.47945
##	2349	2425	309	
##	2350	2227	273	
##	2351	944	161	
##	2352	760	129	353.48837

## 2353	762	145	315.31034
## 2354	2248	282	478.29787
## 2355	1074	171	376.84211
## 2356	1605	223	431.83857
## 2357	569	118	289.32203
## 2358	733	120	366.50000
## 2359	944	155	365.41935
## 2360	209	53	236.60377
## 2361	1391	220	379.36364
## 2362	950	155	367.74194
## 2363	1010	180	336.66667
## 2364	213	50	255.60000
## 2365	2153	277	466.35379
## 2366	946	168	337.85714
## 2367	760	140	325.71429
## 2368	762	126	362.85714
## 2369	445	88	303.40909
## 2370	94	37	152.43243
## 2371	2475	301	493.35548
## 2372	1990	266	448.87218
## 2373	502	82	367.31707
			360.68966
## 2374	1569	261	
## 2375	719	115	375.13043
## 2376	1010	177	342.37288
## 2377	937	151	372.31788
## 2378	2133	263	486.61597
## 2379	427	76	337.10526
## 2380	1020	145	422.06897
## 2381	888	141	377.87234
## 2382	533	95	336.63158
## 2383	488	88	332.72727
## 2384	569	113	302.12389
## 2385	404	67	361.79104
## 2386	1074	177	364.06780
## 2387	1389	231	360.77922
## 2388	1389	223	373.72197
## 2389	187	40	280.50000
## 2390	764	127	360.94488
## 2391	2586	333	465.94595
## 2392	416	79	
## 2393	746	129	
## 2394	1521	246	370.97561
## 2395	2227	273	489.45055
## 2396	2446	311	471.89711
## 2397	290	52	334.61538
## 2398	963	158	365.69620
## 2399	708	127	334.48819
			393.49693
## 2400	1069	163	
## 2401	746	127	352.44094
## 2402	872	138	379.13043
## 2403	187	41	273.65854
## 2404	2586	336	461.78571
## 2405	502	87	346.20690
## 2406	2475	322	461.18012

## 2407	733	120 366.50000
## 2408	2248	297 454.14141
## 2409	1598	190 504.63158
## 2410	762	127 360.00000
## 2411	1372	232 354.82759
## 2412	1411	233 363.34764
## 2413	544	95 343.57895
## 2414	1598	195 491.69231
## 2415	1521	254 359.29134
## 2416	213	45 284.00000
## 2417	169	39 260.00000
## 2418	950	156 365.38462
## 2419	200	39 307.69231
## 2420	1620	205 474.14634
## 2421	1096	170 386.82353
## 2422	1028	155 397.93548
## 2423	872	145 360.82759
## 2424	1416	224 379.28571
## 2425	2446	309 474.95146
## 2426	143	31 276.77419
## 2427	1005	165 365.45455
## 2428	1076	179 360.67039
## 2429	762	136 336.17647
## 2430	2475	319 465.51724
## 2431	1085	160 406.87500
## 2432	2475	321 462.61682
## 2433	529	90 352.66667
## 2434	1089	157 416.17834
## 2435	2586	332 467.34940
## 2436	335	65 309.23077
## 2437	200	46 260.86957
## 2438	319	62 308.70968
## 2439	2565	312 493.26923
## 2440	431	86 300.69767
## 2441	2446	309 474.95146
## 2442	1400	209 401.91388
## 2443	997	165 362.54545
## 2444	719	111 388.64865
## 2445	199	42 284.28571
## 2446	2153	283 456.46643
## 2447	1969	242 488.18182
## 2448	733	114 385.78947
## 2449	733 740	135 328.88889
## 2449 ## 2450	1147	181 380.22099
## 2450	937	153 367.45098
## 2452 ## 2453	502 266	81 371.85185 45 354.66667
## 2454 ## 2455	1023	153 401.17647
## 2455	569	110 310.36364
## 2456	199	46 259.56522
## 2457	711	119 358.48739
## 2458	2475	320 464.06250
## 2459	950	157 363.05732
## 2460	2454	303 485.94059

## 2461	1389	224 372.05357
## 2462	2454	325 453.04615
## 2463	733	113 389.20354
## 2464	762	122 374.75410
## 2465	1065	165 387.27273
## 2466	277	54 307.77778
## 2467	1598	193 496.78756
## 2468	1069	168 381.78571
## 2469	427	76 337.10526
## 2470	479	80 359.25000
## 2471	1092	169 387.69231
## 2472	541	95 341.68421
## 2473	488	87 336.55172
## 2474	1096	168 391.42857
## 2475	725	115 378.26087
## 2476	404	67 361.79104
## 2477	2402	323 446.19195
## 2478	2465	293 504.77816
## 2479	185	42 264.28571
## 2480	1023	153 401.17647
## 2481	290	54 322.22222
## 2482	2227	281 475.51601
## 2483	187	43 260.93023
## 2484	1020	143 427.97203
## 2485	541	93 349.03226
## 2486	2569	321 480.18692
## 2487	2434	320 456.37500
## 2488	1008	147 411.42857
## 2489	719	105 410.85714
## 2490	2402	327 440.73394
## 2491	2454	310 474.96774
## 2492	200	43 279.06977
## 2493	488	83 352.77108
## 2494	746	122 366.88525
## 2495	419	69 364.34783
## 2496	2586	328 473.04878
## 2497	2425	308 472.40260
## 2498	529	89 356.62921
## 2499	1029	152 406.18421
## 2500	2434	288 507.08333
## 2501	1605	207 465.21739
## 2502	169	41 247.31707
## 2503	2465	307 481.75896
## 2504	2454	313 470.41534
## 2505	2422	340 427.41176
## 2506	719	110 392.18182
## 2507	1008	152 397.89474
## 2508	509	87 351.03448
## 2509	1747	239 438.57741
## 2510	888	137 388.90511
## 2511	944	158 358.48101
## 2512	602	105 344.00000
## 2513	1089	162 403.33333
## 2514	937	149 377.31544

## 2515	1020	141 434.04255
## 2516	764	148 309.72973
## 2517	1598	189 507.30159
## 2518	760	129 353.48837
## 2519	765	164 279.87805
## 2520	284	49 347.75510
## 2521	1372	219 375.89041
## 2522	866	144 360.83333
## 2523	2586	314 494.14013
## 2524	1005	168 358.92857
## 2525	762	127 360.00000
## 2526	335	61 329.50820
## 2527	214	46 279.13043
## 2528	544	93 350.96774
## 2529	228	43 318.13953
## 2530	2521	313 483.25879
## 2531	762	127 360.00000
## 2532	738	114 388.42105
## 2533	2586	329 471.61094
## 2534	2248	295 457.22034
## 2535	2475	348 426.72414
## 2536	529	91 348.79121
## 2537	277	54 307.77778
## 2538	1587	NA NA
## 2539	431	85 304.23529
## 2540	1372	212 388.30189
## 2541	2425	300 485.00000
## 2542	1134	156 436.15385
## 2543	2475	293 506.82594
## 2544	228	52 263.07692
## 2545	2248	333 405.04505
## 2546	2586	326 475.95092
## 2547	2586	333 465.94595
## 2548	733	115 382.43478
## 2549	748	134 334.92537
## 2550	1069	160 400.87500
## 2551	719	114 378.42105
## 2552	2153	273 473.18681
## 2553	1990	250 477.60000
## 2554	950	153 372.54902
## 2555	340	69 295.65217
## 2556	1096	177 371.52542
## 2557	288	52 332.30769
## 2558	2565	311 494.85531
## 2559	1010	163 371.77914
## 2560	1183	186 381.61290
## 2561	628	NA NA
## 2562	2422	330 440.36364
## 2563	733	111 396.21622
## 2564	1620	208 467.30769
## 2565	1182	187 379.25134
## 2566	228	49 279.18367
## 2567	1400	215 390.69767
## 2568	1017	145 420.82759
ππ Δ000	1011	170 420.02109

##	2569	427	76	337.10526
##	2570	184	35	315.42857
##	2571	569	105	325.14286
##	2572	2133	274	467.08029
##	2573	1608	197	489.74619
##	2574	1325	211	376.77725
##	2575	1076	165	391.27273
##	2576	944	150	377.60000
##	2577	944	145	390.62069
##	2578	2576	319	484.51411
##	2579	427	82	312.43902
##	2580	1005	162	372.22222
##	2581	483	74	391.62162
##	2582	828	135	368.00000
##	2583	1096	156	421.53846
##	2584	1076	156	413.84615
##	2585	2586	315	492.57143
##	2586	762	120	381.00000
##	2587	997	160	373.87500
##	2588	404	64	378.75000
##	2589	541	91	356.70330
##	2590	425	73	349.31507
##	2591	187	38	295.26316
##	2592	184	40	276.00000
##	2593	733	112	392.67857
##	2594	1068	159	
##	2595	725	112	388.39286
##	2596	1035	151	411.25828
##	2597	444	79	337.21519
##	2598	1990	268	445.52239
##	2599	1069	158	405.94937
##	2600	282	55	307.63636
##	2601	1035	151	411.25828
##	2602	199	42	284.28571
##	2603	1215	190	383.68421
##	2604	740	110	
##	2605	187	39	287.69231
##	2606	479	83	346.26506
##	2607	2475	309	480.58252
##	2608	647	105	369.71429
##	2609	397	65	366.46154
##	2610	502	82	367.31707
##	2611	2475	309	
##	2612	631	109	480.58252 347.33945
##	2613	2454	330	446.18182
##	2614	762	119	
				384.20168
##	2615	94	28	201.42857
##	2616	143	37	231.89189
##	2617	212	42	302.85714
##	2618	605	101	359.40594
##	2619	1023	154	398.57143
##	2620	200	44	272.72727
##	2621	1389	221	
##	2622	1182	190	373.26316

##	2623	1069	161	398.38509
##	2624	1008	144	420.00000
##	2625	594	104	342.69231
##	2626	1065	162	394.44444
##	2627	1416	221	384.43439
##	2628	1085	155	420.00000
##	2629	733	115	382.43478
##	2630	187	37	303.24324
##	2631	828	130	382.15385
##	2632	1400	212	396.22642
##	2633	1028	147	419.59184
##	2634	711	111	384.32432
##	2635	502	84	358.57143
##	2636	937	144	390.41667
##	2637	719	106	406.98113
##	2638	765	125	367.20000
##	2639	937	148	379.86486
##	2640	1521	255	357.88235
##	2641	725	109	399.08257
	2642	445		360.81081
##			74	
##	2643	419	69	364.34783
##	2644	209	39	321.53846
##	2645	2475	301	493.35548
##	2646	642	116	332.06897
##	2647	277	52	319.61538
##	2648	1372	209	393.87560
##	2649	431	74	349.45946
##	2650	544	87	375.17241
##	2651	1074	167	385.86826
##	2652	301	59	306.10169
##	2653	950	145	393.10345
##	2654	1428	229	374.14847
##	2655	301	61	296.06557
##	2656	2475	347	427.95389
##	2657	229	42	327.14286
##	2658	213	54	236.66667
##	2659	80	30	160.00000
##	2660	1585	190	500.52632
##	2661	937	142	395.91549
##	2662	2248	274	492.26277
##	2663	200	43	279.06977
##	2664	160	33	290.90909
##	2665	1076	155	416.51613
##	2666	2475	299	496.65552
##	2667	1005	156	386.53846
##	2668	1065	157	407.00637
##	2669	1598	196	489.18367
##	2670	1626	212	460.18868
##	2671	944	148	382.70270
##	2672	266	48	332.50000
##	2673	1069	157	408.53503
##	2674	284	50	340.80000
##	2675	169	35	289.71429
##	2676	764	126	363.80952
πĦ	2010	104	120	000.00302

"" 0077	04.0	40 007 00000
## 2677	213	43 297.20930
## 2678	1028	146 422.46575
## 2679	1598	192 499.37500
## 2680	269	45 358.66667
## 2681	266	46 346.95652
## 2682	427	80 320.25000
## 2683	589	90 392.66667
## 2684	273	47 348.51064
## 2685	209	42 298.57143
## 2686	264	57 277.89474
## 2687	301	54 334.44444
## 2688	187	38 295.26316
## 2689	1617	199 487.53769
## 2690	199	NA NA
## 2691	733	NA NA
## 2692	733	NA NA
## 2693	1389	NA NA
## 2694	1389	NA NA
## 2695	1389	NA NA
## 2696	888	NA NA
## 2697	1020	NA NA
## 2698	1085	NA NA
## 2699	1372	NA NA
## 2700	1598	194 494.22680
	273	44 372.27273
## 2702	529	77 412.20779
## 2703	1400	217 387.09677
## 2704	1416	224 379.28571
## 2705	1089	159 410.94340
## 2706	1023	142 432.25352
## 2707	502	82 367.31707
## 2708	1028	145 425.37931
## 2709	762	116 394.13793
## 2710	1005	152 396.71053
## 2711	488	89 328.98876
## 2712	1065	151 423.17881
## 2713	228	51 268.23529
## 2714	1069	154 416.49351
	762	
## 2716	96	31 185.80645
## 2717	725	112 388.39286
## 2718	944	141 401.70213
## 2719	2586	334 464.55090
## 2720	169	34 298.23529
## 2721	502	89 338.42697
## 2722	762	119 384.20168
## 2723	719	120 359.50000
## 2724	725	114 381.57895
## 2725	229	49 280.40816
## 2726	1389	214 389.43925
## 2727	200	42 285.71429
## 2728	404	69 351.30435
## 2729	1008	154 392.72727
## 2729	1008	153 425.49020
π# 213U	1000	100 420.43020

шш	0701	1071	170	270 05000
##	2731	1074	170	379.05882
##	2732	733	118	372.71186
##	2733	1020	155	394.83871
##	2734	2475	307	483.71336
##	2735	1096	158	416.20253
##	2736	1576	184	513.91304
##	2737	937	144	390.41667
##	2738	212	46	276.52174
##	2739	431	68	380.29412
##	2740	1598	194	494.22680
##	2741	746	118	379.32203
##	2742	1065	149	428.85906
##	2743	541	89	364.71910
##	2744	760	118	386.44068
##	2745	529	84	377.85714
##	2746	1416	211	402.65403
##	2747	569	103	331.45631
##	2748	544	96	340.00000
		2133		460.35971
##	2749		278	
##	2750	1020	152	402.63158
##	2751	544	87	375.17241
##	2752	1598	202	474.65347
##	2753	2153	281	459.71530
##	2754	645	103	375.72816
##	2755	416	69	361.73913
##	2756	529	85	373.41176
##	2757	185	37	300.00000
##	2758	748	129	347.90698
##	2759	319	56	341.78571
##	2760	1085	163	399.38650
##	2761	2133	278	460.35971
##	2762	1504		394.06114
			229	
##	2763	1023	152	403.81579
##	2764	1076	161	400.99379
##	2765	2565	317	485.48896
##	2766	733	114	385.78947
##	2767	642	116	332.06897
##	2768	1389	197	423.04569
##	2769	1183	183	387.86885
##	2770	529	82	387.07317
##	2771	187	40	280.50000
##	2772	950	144	395.83333
##	2773	301	59	306.10169
##	2774	1620	218	445.87156
##	2775	199	44	271.36364
##	2776	1372	205	401.56098
##	2777	1990	265	450.56604
	2778			
##		1076	172	375.34884
##	2779	733	110	399.81818
##	2780	1182	185	383.35135
##	2781	762	116	394.13793
##	2782	944	156	363.07692
##	2783	2248	282	478.29787
##	2784	1096	157	418.85350

##	2785	214	44	291.81818
##	2786	2475	318	466.98113
##	2787	1411	220	384.81818
##	2788	1147	188	366.06383
##	2789	1605	212	454.24528
##	2790	2227	283	472.15548
##	2791	719	114	378.42105
##	2792	1167	184	380.54348
##	2793	1096	159	413.58491
##	2794	937	147	382.44898
##	2795	2434	327	446.60550
##	2796	463	75	370.40000
##	2797	2586	342	453.68421
##	2798	719	111	388.64865
##	2799	1068	160	400.50000
##	2800	1089	156	418.84615
##	2801	1069	163	393.49693
##	2802	502	82	367.31707
##	2803	1023	155	396.00000
##	2804	2475	322	461.18012
##	2805	1069	174	368.62069
##	2806	738	112	395.35714
##	2807	2586	370	419.35135
##	2808	2475	302	491.72185
##	2809	944	149	380.13423
##	2810	1598	193	496.78756
##	2811	1389	217	384.05530
##	2812	1372	202	407.52475
##	2813	2402	345	417.73913
##	2814	2454	309	476.50485
##	2815	2586	328	473.04878
##	2816	2475	327	454.12844
##	2817	746	115	389.21739
##	2818	209	47	266.80851
##	2819	264	58	273.10345
##	2820	950	146	390.41096
##	2821	2586	319	486.39498
##	2822	2422	334	435.08982
##	2823	997	156	383.46154
##	2824	733	116	379.13793
##	2825	1080	168	385.71429
##	2826	1041	159	392.83019
##	2827	719	113	381.76991
##	2828	569	98	348.36735
##	2829	1010	158	383.54430
##	2830	2586	343	452.36152
##	2831	340	69	295.65217
##	2832	1020	157	389.80892
##	2833	1608	192	502.50000
##	2834	733	120	366.50000
##	2835	733 284	50	340.80000
##	2836	1096	156	421.53846
##	2837	762	117	390.76923
	2838	1620	218	445.87156
##	∠038	1020	710	440.01150

## 2839	1400	212 396.22642
## 2840	1089	152 429.86842
## 2841	1372	212 388.30189
## 2842	1008	156 387.69231
## 2843	200	42 285.71429
## 2844	1069	161 398.38509
## 2845	2586	346 448.43931
## 2846	209	37 338.91892
## 2847	937	143 393.14685
## 2848	488	85 344.47059
## 2849	544	90 362.66667
## 2850	2133	294 435.30612
## 2851	1029	158 390.75949
## 2852	427	74 346.21622
## 2853	1620	214 454.20561
## 2854	946	160 354.75000
## 2855	1069	162 395.92593
## 2856	2248	307 439.34853
## 2857	944	145 390.62069
## 2858	1005	165 365.45455
## 2859	479	78 368.46154
## 2860	762	115 397.56522
## 2861	1416	222 382.70270
## 2862	529	85 373.41176
## 2863	740	124 358.06452
## 2864	187	42 267.14286
## 2865	1134	159 427.92453
## 2866	1623	216 450.83333
## 2867	541	90 360.66667
## 2868	301	60 301.00000
## 2869	1010	154 393.50649
## 2870	764	118 388.47458
## 2871	533	88 363.40909
## 2872	1620	214 454.20561
## 2873	2446	312 470.38462
## 2874	1598	197 486.70051
## 2875	550	87 379.31034
## 2876	1035	150 414.00000
## 2877	213	51 250.58824
## 2878	605	100 363.00000
## 2879	541	87 373.10345
## 2880	184	40 276.00000
## 2881	1598	241 397.84232
## 2882	1065	162 394.44444
## 2883	2565	326 472.08589
## 2884	427	77 332.72727
## 2885	340	77 264.93506
## 2886	431	73 354.24658
## 2887	760	116 393.10345
## 2888	828	134 370.74627
## 2889	711	113 377.52212
## 2890	1620	220 441.81818
## 2890 ## 2891	2475	321 462.61682
## 2891 ## 2892	820	131 375.57252
## 2032	020	131 313.31252

##	2002	762	110	384.20168
##	2893		119	
##	2894	200	41	292.68293
##	2895	187	41	273.65854
##	2896	733	115	382.43478
##	2897	266	46	346.95652
##	2898	1068	168	381.42857
##	2899	1598	200	479.40000
##	2900	419	76	330.78947
##	2901	2425	306	475.49020
##	2902	740	126	352.38095
##	2903	277	48	346.25000
##	2904	284	48	355.00000
##	2905	502	95	317.05263
##	2906	488	82	357.07317
##	2907	544	88	370.90909
##	2908	888	128	416.25000
##	2909	950	148	385.13514
##	2910	719	117	368.71795
##	2911	1092	154	425.45455
##	2912	1389	205	406.53659
##	2913	746	120	373.00000
##	2914	762	119	384.20168
##	2915	2475	311	477.49196
##	2916	1085	178	365.73034
##	2917	997	152	393.55263
##	2918	2475	327	454.12844
##	2919	1089	165	396.00000
##	2920	2475	336	441.96429
	2921	502	87	346.20690
##				
##	2922	1400	213	394.36620
##	2923	4983	639	467.88732
##	2924	1076	165	391.27273
##	2925	2227	280	477.21429
##	2926	1416	213	398.87324
##	2927	1131	168	403.92857
##	2928	1605	217	443.77880
##	2929	228	44	310.90909
##	2930	404	69	351.30435
##	2931	733	117	375.89744
##	2932	1005	156	386.53846
##	2933	1069	157	408.53503
##	2934	1023	156	393.46154
##	2935	944	153	370.19608
##	2936	1634	201	487.76119
##	2937	1372	208	395.76923
##			310	474.96774
	2938	2454		
##	2939	266	43	371.16279
##	2940	544	89	366.74157
##	2941	1076	155	416.51613
##	2942	1521	237	385.06329
##	2943	264	71	223.09859
##	2944	2248	294	458.77551
##	2945	199	38	314.21053
##	2946	187	41	273.65854

## 2947	1096	155	424.25806
## 2948	1608	195	494.76923
## 2949	1035	151	411.25828
## 2950	569	97	351.95876
## 2951	301	67	269.55224
## 2952	1028	148	416.75676
## 2953	725	111	391.89189
## 2954	618	100	370.80000
## 2955	488	88	332.72727
## 2956	738	117	378.46154
## 2957	94	36	156.66667
## 2958	416	74	337.29730
## 2959	733	116	379.13793
## 2960	1605	219	439.72603
## 2961	937	147	382.44898
## 2962	1065	156	409.61538
## 2963	733	119	369.57983
## 2964	228	48	285.00000
## 2965	764	120	382.00000
## 2966	2586	353	439.54674
## 2967	427	79	324.30380
## 2968	762	115	397.56522
## 2969	1065	158	404.43038
## 2970	2133	272	470.51471
## 2971	2153	272	474.92647
## 2972	2248	295	457.22034
## 2973	544	93	350.96774
## 2974	2402	337	427.65579
## 2975	1726	252	410.95238
## 2976	2475	310	479.03226
	645		403.12500
		96	
## 2978	872	135	387.55556
## 2979	1416	224	379.28571
## 2980	1020	151	405.29801
## 2981	719	111	388.64865
## 2982	746	123	363.90244
## 2983	541	88	368.86364
## 2984	529	92	
## 2985	1047	163	385.39877
## 2986	273	47	348.51064
## 2987	488	84	348.57143
## 2988	1389	221	377.10407
## 2989	431	72	359.16667
## 2990	762	117	390.76923
## 2991	2586		
		324	478.88889
## 2992	746	118	379.32203
## 2993	2475	334	444.61078
## 2994	212	47	270.63830
## 2995	2586	342	453.68421
## 2996	937	145	387.72414
## 2997	628	102	369.41176
## 2998	1023	149	
## 2999	282	60	282.00000
## 3000	725	116	375.00000

##	3001	963	150	385.20000
##	3002	229	48	286.25000
##	3003	944	147	385.30612
##	3004	1076	162	398.51852
##	3005	416	74	337.29730
	3006	1400		
##			211	398.10427
##	3007	2227	285	468.84211
##	3008	1096	160	411.00000
##	3009	2586	337	460.41543
##	3010	1068	164	390.73171
##	3011	1990	276	432.60870
##	3012	213	47	271.91489
##	3013	184	39	283.07692
##	3014	2586	334	464.55090
##	3015	214	46	279.13043
##	3016	1389	210	396.85714
##	3017	762	127	360.00000
##	3018	2565	323	476.47059
##	3019	762	116	394.13793
##	3020	1023	152	403.81579
##	3021	502	87	346.20690
##	3022	1096	160	411.00000
##	3023	335	55	365.45455
##	3024	185	38	292.10526
##	3025	479	81	354.81481
##	3026	502	87	346.20690
##	3027	509	92	331.95652
##	3028	266	49	325.71429
##	3029	1620	227	428.19383
##	3030	2475	309	480.58252
##	3031	1598	187	512.72727
##	3032	419	69	364.34783
##	3033	944	152	372.63158
				390.98039
##	3034	997	153	
##	3035	544	86	379.53488
##	3036	416	72	346.66667
##	3037	1020	154	397.40260
##	3038	1605	224	429.91071
##	3039	1069	156	411.15385
##	3040	2475	318	466.98113
##	3041	1085	150	434.00000
##	3042	937	144	390.41667
##	3043	1608	194	497.31959
##	3044	733	114	385.78947
##	3045	1076	156	413.84615
##				
	3046	1035	147	422.44898
##	3047	1010	162	374.07407
##	3048	746	121	369.91736
##	3049	888	135	394.66667
##	3050	266	48	332.50000
##	3051	872	133	393.38346
##	3052	1020	159	384.90566
##	3053	200	43	279.06977
##	3054	213	50	255.60000
ππ	JUUT	210	50	200.00000

##	3055	445	69	386.95652
##	3056	937	142	395.91549
##	3057	2475	331	448.64048
##	3058	541	91	356.70330
##	3059	397	66	360.90909
##	3060	1400	211	398.10427
##	3061	2475	327	454.12844
##	3062	762	121	377.85124
##	3063	1389	206	404.56311
##	3064	431	71	364.22535
##	3065	1428	228	375.78947
##	3066	2586	335	463.16418
##	3067	746	122	366.88525
##	3068	1074	174	370.34483
##	3069	719	112	385.17857
##	3070	888	143	372.58741
##	3071	2565	313	491.69329
##	3072	2475	312	475.96154
##	3073	2133	289	442.83737
##	3074	284	48	355.00000
##	3075	1005	161	374.53416
##	3076	319	56	341.78571
##	3077	1990	269	443.86617
##	3078	711	110	387.81818
##	3079	1085	156	417.30769
##	3080	169	33	307.27273
##	3081	820	132	372.72727
##	3082	187	40	280.50000
##	3083	738	116	381.72414
##	3084	80	30	160.00000
##	3085	1096	157	418.85350
##	3086	950	143	398.60140
##	3087	502	83	362.89157
##	3088	479	78	368.46154
##	3089	764	117	391.79487
##	3090	1416	215	395.16279
##	3091	427	80	320.25000
##	3092	746	118	379.32203
##	3093	1028	150	411.20000
##	3094	1620	224	433.92857
##	3095	937	139	
##	3096	733	118	
##	3097	719	117	368.71795
##	3098	187	39	287.69231
##	3099	762	120	381.00000
##	3100	200	43	279.06977
##	3101	1372	224	367.50000
##	3102	544	89	366.74157
##	3103	762	119	384.20168
##	3104	2465	311	475.56270
##	3105	533	85	376.23529
##	3106	488	85	
##	3107	733	118	372.71186
##	3108	277	59	281.69492

## 310	9 762	133	343.75940
## 311		183	382.62295
## 311		46	259.56522
## 311		88	360.68182
## 311		91	330.98901
## 311		153	417.64706
## 311		39	287.69231
## 311		61	259.67213
## 311		314	468.91720
## 311		67	269.55224
## 311		222	381.35135
## 312		75	344.80000
## 312		65	260.30769
## 312		161	390.18634
## 312		120	380.00000
## 312		160	354.75000
## 312		319	463.63636
## 312		333	445.94595
## 312		302	423.77483
## 312		146	390.41096
## 312		325	456.92308
## 313		142	395.91549
## 313		36	281.66667
## 313		211	394.97630
## 313		90	352.66667
## 313		623	477.97753
## 313		217	387.09677
## 313		283	452.22615
## 313 ## 313		135 87	355.11111 375.17241
## 313		29	194.48276
## 313		101	373.06931
## 314		159	406.03774
## 314		115	378.26087
## 314		161	405.83851
## 314		157	418.85350
## 314		117	
## 314		158	388.48101
## 314		133	
## 314		50	
## 314		73	
## 315		122	
## 315		147	
## 315		197	
## 315	3 1065	152	420.39474
## 315	4 2422	347	418.78963
## 315		101	338.01980
## 315	6 719	117	368.71795
## 315	7 1008	155	390.19355
## 315	8 719	114	378.42105
## 315	9 2586	346	448.43931
## 316	0 1183	177	401.01695
## 316	1 1020	159	384.90566
## 316	2 273	45	364.00000

## 3163	3 1035	162	383.33333
## 3164	4 997	155	385.93548
## 316	5 1372	208	395.76923
## 3166	5 229	55	249.81818
## 316		159	417.73585
## 3168		39	306.15385
## 3169		357	434.62185
## 3170		161	398.01242
## 317	1 1504	232	388.96552
## 3172	2 200	41	292.68293
## 3173	3 544	90	362.66667
## 3174	4 746	113	396.10619
## 317!	5 762	119	384.20168
## 3176	5 594	100	356.40000
## 317		40	280.50000
## 3178		134	390.44776
## 3179		53	328.30189
		148	382.70270
## 318:		161	387.95031
## 3183		89	338.42697
## 3183		80	318.75000
## 3184		165	397.09091
## 318	5 427	80	320.25000
## 3186	5 1416	226	375.92920
## 318	7 1069	159	403.39623
## 3188	340	73	279.45205
## 3189	9 1085	158	412.02532
## 3190	733	120	366.50000
## 319:		44	291.81818
## 319		42	267.14286
		38	
			290.52632
## 3194		152	405.78947
## 319		119	384.20168
## 3196		37	338.91892
## 319		46	277.82609
## 3198	3 2475	337	440.65282
## 3199	9 569	94	363.19149
## 3200	529	89	356.62921
## 320:	1 284	49	347.75510
## 3202	2 1389	208	400.67308
## 3203		58	
## 3204		166	
		160	
			376.87500
## 3200		152	408.55263
## 320		106	299.43396
## 3208		62	291.29032
## 3209		99	403.03030
## 3210		117	375.89744
## 321	1 1620	218	445.87156
## 3213	2 719	116	371.89655
## 3213	3 1096	159	413.58491
## 3214	416	71	351.54930
## 321		159	410.94340
## 3216		69	295.65217
521	. 010	00	

## 3217	431	73 3	354.24658
## 3218	479		346.26506
## 3219	997	156 3	383.46154
## 3220	116		267.69231
## 3221	1096		121.53846
## 3222	292	57 3	307.36842
## 3223	228	48 2	285.00000
## 3224	937	143 3	393.14685
## 3225	1147	185 3	372.00000
## 3226	1400	205 4	109.75610
## 3227	483	76 3	381.31579
## 3228	2454	320 4	160.12500
## 3229	213	51 2	250.58824
## 3230	544	100 3	326.40000
## 3231	2565	332 4	163.55422
## 3232	748	121 3	370.90909
## 3233	1069	158 4	105.94937
## 3234	711	115 3	370.95652
## 3235	569	101 3	338.01980
## 3236	820	130 3	378.46154
## 3237	284	47 3	362.55319
## 3238	1389		108.52941
## 3239	1076		11.21019
## 3240	1605		154.24528
## 3241	1008		368.78049
## 3242	1074		383.57143
## 3243	184		276.00000
## 3244	944		382.70270
## 3245	950		393.10345
## 3246	740		366.94215
## 3247	1065		123.17881
## 3248	746		385.86207
## 3249	1069		395.92593
## 3250	760		383.19328
## 3251	1990		143.86617
## 3252	2475		158.33333
## 3253	419		354.08451
## 3254	738		381.72414
## 3255	200		285.71429
## 3256	1010		385.98726
## 3250	589		353.40000
			354.78261
	544		
## 3259	665 719		391.17647
## 3260			375.13043
## 3261	264		251.42857
## 3262	509		347.04545
## 3263	605		352.42718
## 3264	1598		174.65347
## 3265	944		390.62069
## 3266	1065		104.43038
## 3267	1065		104.43038
## 3268	762		377.85124
## 3269	431		369.42857
## 3270	209	47 2	266.80851

## 3271	1074	175 368.22857
## 3272	762	117 390.76923
## 3273	765	120 382.50000
## 3274	228	44 310.90909
## 3275	1089	159 410.94340
## 3276	642	109 353.39450
## 3277	335	57 352.63158
## 3278	1096	157 418.85350
## 3279	1605	225 428.00000
## 3280	2227	298 448.38926
## 3281	2248	289 466.71280
## 3282	1035	152 408.55263
## 3283	1020	153 400.00000
## 3284	533	81 394.81481
## 3285	1626	220 443.45455
## 3286	143	33 260.00000
## 3287	764	
## 3288	740	127 349.60630
## 3289	502	88 342.27273
## 3290	1029	166 371.92771
## 3291	762	125 365.76000
## 3292	2153	295 437.89831
## 3293	2586	339 457.69912
## 3294	937	140 401.57143
## 3295	733	121 363.47107
## 3296	2425	314 463.37580
## 3297	1391	207 403.18841
## 3298	2475	316 469.93671
## 3299	187	41 273.65854
## 3300	2133	283 452.22615
## 3301	502	91 330.98901
## 3302	719	119 362.52101
## 3303	1400	214 392.52336
## 3304	2586	341 455.01466
## 3305	1569	242 389.00826
## 3306	569	93 367.09677
## 3307	1010	154 393.50649
## 3308	963	152 380.13158
## 3309	488	90 325.33333
## 3310	1389	208 400.67308
## 3311	1391	208 401.25000
## 3312	427	70 366.00000
## 3313	2475	326 455.52147
## 3314	404	66 367.27273
## 3315	187	41 273.65854
## 3316	2446	315 465.90476
## 3317	94	28 201.42857
## 3318	944	138 410.43478
## 3319	200	45 266.66667
## 3320	1182	179 396.20112
## 3321	2227	291 459.17526
## 3322	1521	243 375.55556
## 3323	888	136 391.76471
## 3324	762	118 387.45763

##	3325	1598	192	499.37500
##	3326	290	48	362.50000
##	3327	1587	NA	NA
##	3328	2248	299	451.10368
##	3329	2475	334	444.61078
##	3330	725	121	359.50413
##	3331	2586	326	475.95092
##	3332	1416	217	391.52074
##	3333	1411	225	376.26667
##	3334	213	44	290.45455
##	3335	746	111	403.24324
##	3336	719	116	371.89655
##	3337	2475	328	452.74390
##	3338	1372	201	409.55224
##	3339	544	97	336.49485
##	3340	1521	223	409.23767
##	3341	1028	154	400.51948
##	3342	872	132	396.36364
##	3343	1074	172	374.65116
##	3344	2454	311	473.44051
##	3345	2446	325	451.56923
##	3346	950	150	380.00000
##	3347	445	75	356.00000
##	3348	1620	218	445.87156
##	3349	1598	195	491.69231
##	3350	2475	326	455.52147
##	3351	431	76	340.26316
##	3352	740	128	346.87500
##	3353	200	43	279.06977
##	3354	1069	161	398.38509
##	3355	1598	196	489.18367
##	3356	765	120	382.50000
##	3357	569	97	351.95876
##	3358	2586	329	471.61094
##	3359	762	120	381.00000
##	3360	1969	262	450.91603
##	3361	937	147	382.44898
##	3362	266	47	
##	3363	529	92	345.00000
##	3364	416	69	361.73913
##	3365	872	133	393.38346
##	3366	746	121	369.91736
##	3367	229	46	298.69565
##	3368	169	34	298.23529
##	3369	199	43	277.67442
##	3370	1005	153	394.11765
##	3371	1089	153	427.05882
##	3372	946	141	402.55319
##	3373	502	84	358.57143
##	3374	1400	205	409.75610
##	3375	2446		
			326	450.18405
##	3376	541	90	360.66667
##	3377	1076	170	379.76471
##	3378	1389	202	412.57426

			400
## 3379	1085	154	422.72727
## 3380	950	143	398.60140
## 3381	2454	344	428.02326
## 3382	711	115	370.95652
## 3383	997	159	376.22642
## 3384	228	50	273.60000
## 3385	187	41	273.65854
## 3386	1069	172	372.90698
## 3387	2402	339	425.13274
## 3388	2434	340	429.52941
## 3389	2475	317	468.45426
## 3390	725	114	381.57895
## 3391	944	140	404.57143
## 3392	762	111	411.89189
## 3393	541	91	356.70330
	1023	146	420.41096
## 3395	764	117	391.79487
## 3396	404	63	384.76190
## 3397	733	117	375.89744
## 3398	1020	160	382.50000
## 3399	1372	211	390.14218
## 3400	290	46	378.26087
## 3401	2402	338	426.39053
## 3402	937	143	393.14685
## 3403	2465	313	472.52396
## 3404	288	56	308.57143
## 3405	185	48	231.25000
			387.69231
## 3406	1008	156	
## 3407	1096	170	386.82353
## 3408	1065	161	396.89441
## 3409	733	121	363.47107
## 3410	2565	340	452.64706
## 3411	2425	307	473.94137
## 3412	199	47	254.04255
## 3413	733	120	366.50000
## 3414	2569	338	456.03550
## 3415	488	90	325.33333
## 3416	509	92	
## 3417	2454	314	468.91720
## 3418	733	121	363.47107
## 3419	2227	303	
## 3420	277	52	319.61538
## 3421	419	68	369.70588
## 3422	529	86	369.06977
## 3423	427	69	371.30435
## 3424	1092	166	394.69880
## 3425	184	39	283.07692
## 3426	2434	315	463.61905
## 3427	80	28	171.42857
## 3428	2422	349	
## 3429	2586	341	
## 3430	2454	305	482.75410
## 3431	1620	213	
## 3432	2422	343	423.67347

##	3433	746	113	396.10619
##	3434	169	34	298.23529
##	3435	1023	141	435.31915
##	3436	444	70	380.57143
##	3437	479	73	393.69863
##	3438	200	39	307.69231
##	3439	888	133	400.60150
##	3440	719	118	365.59322
##	3441	1089	158	413.54430
##	3442	944	141	401.70213
##	3443	1605	211	456.39810
##	3444	284	48	355.00000
##	3445	502	86	350.23256
##	3446	1005	152	396.71053
##	3447	1598	198	484.24242
##	3448	2465	319	
				463.63636
##	3449	319	56	341.78571
##	3450	544	81	402.96296
##	3451	866	128	405.93750
##	3452	1020	152	402.63158
##	3453	228	46	297.39130
##	3454	762	115	397.56522
##	3455	2248	302	446.62252
##	3456	2521	341	443.57771
##	3457	529	89	356.62921
##	3458	2475	328	452.74390
##	3459	335	54	372.22222
##	3460	1416	209	406.50718
##	3461	1372	212	388.30189
##	3462	2565	339	453.98230
##	3463	738	119	372.10084
##	3464	431	75	344.80000
##	3465	719	112	385.17857
##	3466	1017	144	423.75000
##	3467	1182	176	402.95455
##	3468	2586	334	464.55090
##	3469	214	46	279.13043
##	3470	719	117	
##	3471	605	102	
##	3472	944	132	
##	3473	2153	295	
##	3474	762	111	411.89189
##	3475	733	122	
##	3476	1608	199	484.82412
##	3477	1747	239	438.57741
##	3478	1096	162	405.92593
##	3479	1035	146	425.34247
##	3480	1990	260	459.23077
##	3481	740	123	
##	3482	541	87	373.10345
##	3483	228	50	273.60000
##	3484	950	147	
	3485			
##		748	116	386.89655
##	3486	1069	151	424.76821

## 3487	419	68	369.70588
## 3488	1010	154	393.50649
## 3489	628	95	396.63158
## 3490	1029	155	398.32258
## 3491	1076	158	408.60759
## 3492	1400	214	392.52336
## 3493	1183	172	412.67442
## 3494	1215	181	402.76243
## 3495	1325	194	409.79381
## 3496	340	66	309.09091
## 3497	2586	337	460.41543
## 3498	2248	294	458.77551
## 3499	1389	206	404.56311
## 3500	483	74	391.62162
## 3501	277	49	339.18367
## 3502	2586	333	465.94595
## 3503	760	107	426.16822
## 3504	184	41	269.26829
## 3505	2475	312	475.96154
## 3506	1096	153	429.80392
## 3507	1028	144	428.33333
## 3508	1005	152	396.71053
## 3509	301	65	277.84615
## 3510	301	63	286.66667
## 3511	425	76	335.52632
## 3512	828	124	400.64516
## 3513	711	117	364.61538
## 3514	427	67	382.38806
## 3515	733	112	392.67857
## 3516	187	39	287.69231
## 3517	762	110	415.63636
## 3518	589	90	392.66667
## 3519	647	98	396.12245
## 3520	2576	351	440.34188
## 3521	1076	152	424.73684
## 3522	997	152	393.55263
## 3523	1134	166	409.87952
## 3524		75	
## 3525	937	140	
## 3526	212	45	282.66667
## 3527	2586	327	
## 3528	445	67	
## 3529	229	46	298.69565
## 3530	2475	333	
## 3531	2475	312	
## 3532	1521	237	
## 3533	1008	163	
## 3534	282	56	302.14286
## 3535	397	61	
## 3536	404	65	372.92308
## 3537	1182	179	
## 3538	1023	142	
## 3539	1025	142	
## 3540	143	31	
ππ JJ4U	143	31	210.11413

##	3541	1068	153	418.82353
##	3542	199	38	314.21053
##	3543	733	117	375.89744
##	3544	213	41	311.70732
##	3545	1069	151	424.76821
				401.57143
##	3546	937	140	
##	3547	1428	222	385.94595
##	3548	200	41	292.68293
##	3549	1085	147	442.85714
##	3550	594	92	387.39130
##	3551	2454	350	420.68571
##	3552	2475	320	464.06250
##	3553	1074	159	405.28302
##	3554	828	122	407.21311
##	3555	1990	266	448.87218
##	3556	719	116	371.89655
##	3557	762	107	427.28972
##	3558	544	83	393.25301
##	3559	431	64	404.06250
##	3560	1372	210	392.00000
##	3561	950	137	416.05839
##	3562	2153	285	453.26316
##	3563	2475	318	466.98113
##	3564	427	66	388.18182
##	3565	187	37	303.24324
##	3566	725	115	378.26087
##	3567	631	100	378.60000
##	3568	94	26	216.92308
##	3569	937	135	416.44444
##	3570	764	116	395.17241
##	3571	160	32	300.00000
##	3572	277	48	346.25000
##	3573	1076	151	427.54967
##	3574	200	41	292.68293
##	3575	708	109	389.72477
##	3576	502	85	354.35294
##	3577	213	56	228.21429
##	3578	1626	226	431.68142
##	3579	80	32	150.00000
##	3580	1400	202	415.84158
##	3581	2475	315	471.42857
##	3582	642	109	353.39450
##	3583	1598	193	496.78756
##	3584	269	45	358.66667
##	3585	725	130	334.61538
##	3586	1065	151	423.17881
##	3587	1005	149	404.69799
##	3588	1585	193	492.74611
##	3589	427	69	371.30435
##	3590	169	37	274.05405
##	3591	944	137	413.43066
##	3592	1069	146	
##	3593	284	50	
##	3594	266	49	325.71429
		0	0	

##	3595	209	40	313.50000
##	3596	569	97	351.95876
##	3597	187	41	273.65854
##	3598	2248 2	294	458.77551
##	3599	2133 2	279	458.70968
##	3600		194	494.22680
##	3601	301	64	282.18750
##	3602	209	47	266.80851
##	3603	301	63	286.66667
##	3604	266	48	332.50000
##	3605	187	42	267.14286
##	3606	264	57	277.89474
##	3607	1576 1	189	500.31746
##	3608		199	487.53769
##	3609	213	NA	NA
##	3610	488	NA	NA NA
##	3611	1389	NA	NA
##	3612	1389	NA	NA
##	3613	1372	NA	NA
##	3614	888	ΝA	NA
##	3615	1617 2	201	482.68657
##	3616	1069 1	163	393.49693
##	3617	529	85	373.41176
##	3618	1400 2	226	371.68142
##	3619		217	391.52074
##	3620		153	427.05882
##	3621		154	422.72727
##	3622	488	84	348.57143
##	3623		116	394.13793
##	3624	762 1	L15	397.56522
##	3625	1389 2	222	375.40541
##	3626	1028 1	L48	416.75676
##	3627	2475 3	333	445.94595
##	3628	1065 1	153	417.64706
##	3629		144	426.25000
##	3630		140	404.57143
##	3631		156	386.53846
##	3632		144	426.25000
##	3633	96	29	198.62069
##	3634		188	
##	3635	2586 3	346	448.43931
##	3636	404	71	341.40845
##	3637	733 1	L21	363.47107
##	3638	1065 1	L50	426.00000
##	3639	1074 1	171	376.84211
##	3640		149	
##	3641		150	430.40000
##	3642	169	33	
##	3643	212	44	289.09091
##	3644		151	
##	3645		112	407.14286
##	3646		111	
##	3647	229	50	274.80000
##	3648	1068 1	L64	390.73171

##	3649	187	39	287.69231
##	3650	725	119	365.54622
##	3651	541	83	391.08434
##	3652	1598	192	499.37500
##	3653	645	111	348.64865
##	3654	888	143	372.58741
##	3655	544	90	362.66667
##	3656	1598	195	491.69231
##	3657	1069	153	419.21569
##	3658	2133	303	422.37624
##	3659	529	83	382.40964
##	3660	2565	346	444.79769
##	3661	2153	308	419.41558
##	3662	199		271.36364
			44	
##	3663	733	120	366.50000
##	3664	187	38	295.26316
##	3665	2133	304	420.98684
##	3666	301	61	296.06557
##	3667	529	84	377.85714
##	3668	944	149	380.13423
##	3669	1096	155	424.25806
##	3670	1620	234	415.38462
##	3671	1990	277	431.04693
##	3672	642	119	323.69748
##	3673	1076	167	386.58683
##	3674	1389	218	382.29358
##	3675	2586	383	405.11749
##	3676	950	139	410.07194
##	3677	1167	193	362.79793
##	3678	733	114	385.78947
##	3679	733	121	363.47107
##	3680	1096	156	421.53846
##	3681	2475	346	429.19075
##	3682	1605	227	424.22907
##	3683	1411	228	371.31579
##	3684	1182	182	389.67033
##	3685	950	143	398.60140
##	3686	719	120	359.50000
##	3687	1089	153	427.05882
##	3688	2227	309	432.42718
##	3689	2454	336	438.21429
##	3690	502	84	358.57143
##	3691	1069	156	411.15385
##	3692	1598	191	501.98953
##	3693	1634	203	482.95567
##	3694	738	116	381.72414
##	3695	937	136	413.38235
##	3696	169	32	316.87500
##				
	3697	2402	330	436.72727
##	3698	2586	365	425.09589
##	3699	872 746	149	
##	3700	746	115	389.21739
##	3701	2586	387	400.93023
##	3702	1389	230	362.34783

## 3703	264	57 277.89474
## 3704	944	138 410.43478
## 3705	2422	342 424.91228
## 3706	1010	155 390.96774
## 3707	2586	371 418.22102
## 3708	1069	157 408.53503
## 3709	1080	155 418.06452
## 3710	1608	197 489.74619
## 3711	209	50 250.80000
## 3712	2586	378 410.47619
## 3713	997	148 404.18919
## 3714	1400	230 365.21739
## 3715	502	84 358.57143
## 3716	1041	161 387.95031
## 3717	282	56 302.14286
## 3718	340	74 275.67568
## 3719	1096	155 424.25806
## 3720	1089	153 427.05882
## 3721	1008	154 392.72727
## 3722	937	135 416.44444
## 3723	1069	162 395.92593
## 3724	544	85 384.00000
## 3725	200	43 279.06977
	1620	229 424.45415
## 3727	1416	235 361.53191
## 3728	762	121 377.85124
## 3729	214	52 246.92308
## 3730	1029	156 395.76923
## 3731	187	43 260.93023
## 3732	944	142 398.87324
## 3733	427	72 355.83333
## 3734	246	47 314.04255
## 3735	762	120 381.00000
## 3736	1623	195 499.38462
## 3737	760	116 393.10345
## 3738	541	86 377.44186
## 3739	340	69 295.65217
## 3740	479	85 338.11765
## 3741	719	115 375.13043
## 3742	1005	154 391.55844
## 3743	2248	315 428.19048
## 3744	2133	306 418.23529
## 3745	529	86 369.06977
## 3746	1620	235 413.61702
## 3747	550	84 392.85714
## 3748	301	64 282.18750
## 3749	828	124 400.64516
## 3750	185	38 292.10526
## 3751	1065	156 409.61538
## 3752	209	40 313.50000
## 3753	427	70 366.00000
## 3754	213	47 271.91489
## 3755	541	88 368.86364
## 3756	1035	161 385.71429
## 3130	1033	101 303./1429

## 3757	1598	191	501.98953
## 3758	733	116	379.13793
## 3759	1728	243	426.66667
## 3760	184	36	306.66667
## 3761	1389	222	375.40541
	416		
## 3762		66	378.18182
## 3763	711	122	349.67213
## 3764	762	119	384.20168
## 3765	431	73	354.24658
## 3766	200	42	285.71429
## 3767	1620	237	410.12658
## 3768	488	92	318.26087
## 3769	2475	346	429.19075
## 3770	820	124	396.77419
## 3771	419	73	344.38356
## 3772	2565	361	426.31579
	213	42	304.28571
## 3774	1598	192	499.37500
## 3775	1005	158	381.64557
## 3776	1068	161	398.01242
## 3777	266	53	301.13208
## 3778	2425	334	435.62874
## 3779	488	100	292.80000
## 3780	937	138	407.39130
## 3781	2227	303	440.99010
## 3782	1882	260	434.30769
## 3783	2475	343	432.94461
## 3784	1400	231	363.63636
## 3785	502	91	330.98901
## 3786		102	299.41176
	509		
## 3787	746	126	355.23810
## 3788	1092	178	368.08989
## 3789	762	122	374.75410
## 3790	2475	344	431.68605
## 3791	2475	347	427.95389
## 3792	4983	635	470.83465
## 3793	1089	149	438.52349
## 3794	1521	253	360.71146
## 3795	502	95	317.05263
## 3796	746	120	373.00000
## 3797	1795	265	406.41509
## 3798	1605	230	418.69565
	544	88	
			370.90909
	1076	171	377.54386
## 3801	266	54	295.55556
## 3802	944	150	377.60000
## 3803	1634	198	495.15152
## 3804	1623	237	410.88608
## 3805	544	87	375.17241
## 3806	427	73	350.95890
## 3807	719	119	362.52101
## 3808	187	41	273.65854
## 3809	1389	237	351.64557
## 3810	264	54	293.33333
5515	201	04	_00.00000

## 3811	1076	157 411.21019
## 3812	2248	320 421.50000
## 3813	199	39 306.15385
## 3814	1028	149 413.95973
## 3815	1605	236 408.05085
## 3816	733	125 351.84000
## 3817	1608	204 472.94118
## 3818	725	121 359.50413
## 3819	404	69 351.30435
## 3820	1096	148 444.32432
## 3821	1372	226 364.24779
## 3822	2454	332 443.49398
## 3823	733	125 351.84000
## 3824	2475	343 432.94461
## 3825	301	56 322.50000
## 3826	1035	157 395.54140
## 3827	950	142 401.40845
## 3828	1020	149 410.73826
## 3829	1069	188 341.17021
## 3830	762	118 387.45763
## 3831	1065	184 347.28261
## 3832	2133	287 445.92334
## 3833	764	127 360.94488
## 3834	229	49 280.40816
## 3835	1085	154 422.72727
## 3836	1726	241 429.70954
## 3837	748	135 332.44444
## 3838	228	52 263.07692
## 3839	2153	307 420.78176
## 3840	1096	152 432.63158
## 3841	541	87 373.10345
## 3842	1598	205 467.70732
## 3843	1183	188 377.55319
## 3844	1047	166 378.43373
## 3845	529	84 377.85714
## 3846	1416	242 351.07438
## 3847	762	
## 3848	187	37 303.24324
## 3849	212	48 265.00000
## 3850	94	26 216.92308
## 3851	1389	233 357.68240
## 3852	431	68 380.29412
## 3853	1089	166 393.61446
## 3854	273	48 341.25000
## 3855	2475	348 426.72414
## 3856	1023	155 396.00000
## 3857	944	141 401.70213
## 3858	1010	154 393.50649
## 3859	282	54 313.33333
## 3860	1400	227 370.04405
## 3861	1076	176 366.81818
## 3862	1207	178 406.85393
## 3863	416	67 372.53731
## 3864	1065	168 380.35714
5001	1000	100 000.00714

##	3865	213	46	277.82609
##	3866	2586	351	442.05128
##	3867	2378	324	440.37037
##	3868	266	52	306.92308
##	3869	762	111	411.89189
##	3870	1068	161	398.01242
##	3871	1096	153	429.80392
##	3872	733	129	340.93023
##	3873	2586	362	428.61878
##	3874	944	146	387.94521
##	3875	2402	327	440.73394
##	3876	544	89	366.74157
##	3877	185	38	292.10526
##	3878	2475	347	427.95389
##	3879	1605	239	402.92887
##	3880	1069	168	381.78571
##	3881	872	148	353.51351
##	3882	1020	150	408.00000
##	3883	1076	172	375.34884
##	3884	1085	153	425.49020
##	3885	419	69	364.34783
##	3886	1096	162	405.92593
##	3887	502	111	271.35135
##	3888	1035	156	398.07692
##	3889	1020	145	422.06897
##	3890	266	53	301.13208
##	3891	2565	338	455.32544
##	3892	937	144	390.41667
##	3893	2475	348	426.72414
##	3894	1620	238	408.40336
##	3895	997	161	371.55280
##	3896	397	67	355.52239
##	3897	820	131	375.57252
##	3898	2475	344	431.68605
##	3899	764	130	352.61538
##	3900	1608	197	489.74619
##	3901	541	90	360.66667
##	3902	80	29	
##	3903	937	143	393.14685
##	3904	169	38	266.84211
	3905			
##		214	45	285.33333
##	3906	213	49	
##	3907	431	70	369.42857
##	3908	1400	237	354.43038
##	3909	1428	240	357.00000
##	3910	1389	226	368.76106
##	3911	187	43	260.93023
##	3912	888	146	364.93151
##	3913	200	41	292.68293
##	3914	2586	361	429.80609
##	3915	1074	178	362.02247
##	3916	2475	341	435.48387
##	3917	719	120	359.50000
##	3918	301	61	296.06557
πĦ	0910	301	01	200.00001

## 3	919	711	122	349.67213
## 3	920	746	119	376.13445
## 3	921	427	73	350.95890
	922	762	114	401.05263
	923	746	135	331.55556
## 3	924	740	133	333.83459
## 3	925	1620	233	417.16738
## 3	926	502	90	334.66667
## 3	927	187	40	280.50000
	928	1372	228	361.05263
	929	1096	158	416.20253
## 3	930	738	121	365.95041
## 3	931	950	140	407.14286
## 3	932	282	53	319.24528
## 3	933	284	49	347.75510
	934	544	89	366.74157
	935	1969	279	423.44086
	936	1069	153	419.21569
## 3	937	762	118	387.45763
## 3	938	1598	199	481.80905
## 3	939	1023	167	367.54491
## 3	940	199	48	248.75000
	941	719	122	353.60656
	942	277	52	319.61538
	943	762	120	381.00000
## 3	944	479	88	326.59091
## 3	945	502	90	334.66667
## 3	946	2475	346	429.19075
	947	2454	335	439.52239
	948	1028	155	397.93548
	949	264	57	277.89474
	950	431	70	369.42857
## 3	951	1411	231	366.49351
## 3	952	529	88	360.68182
## 3	953	2465	347	426.22478
## 3	954	116	23	302.60870
	955	1598	196	489.18367
	956	950	141	404.25532
	957	1389	233	357.68240
## 3	958	169	39	260.00000
## 3	959	1065	157	407.00637
## 3	960	266	45	354.66667
	961	185	37	300.00000
	962	1085	162	401.85185
	963	937	143	393.14685
	964	4963	600	496.30000
## 3	965	760	121	376.85950
## 3	966	1047	164	383.04878
## 3	967	2475	352	421.87500
	968	2133	307	416.87296
	969			
		1096	158	416.20253
	970	1010	158	383.54430
	971	2133	301	425.18272
## 3	972	2475	350	424.28571

## 3	973	544	86	379.53488
	973 974	937		374.80000
			150	
	975	1183	187	
	976	1076	176	
## 3	977	2465	337	438.87240
## 3	978	2565	357	431.09244
## 3	979	2133	295	433.83051
## 3	980	762	119	384.20168
## 3	981	209	37	338.91892
## 3	982	1089	156	418.84615
## 3	983	2422	335	433.79104
	984	762	123	
	985	1400	221	
	986	944	143	396.08392
	987	746	115	389.21739
	988	2227		462.35294
			289	
	989	1416	235	361.53191
	990	1020	144	
	991	719	122	
	992	828	131	379.23664
	993	187	38	295.26316
## 3	994	628	106	355.47170
## 3	995	1020	146	419.17808
## 3	996	2586	356	435.84270
## 3	997	1041	166	376.26506
## 3	998	1035	153	405.88235
## 3	999	1023	161	381.24224
## 4	000	544	93	350.96774
	001	199	43	277.67442
	002	301	60	301.00000
	003	212	46	276.52174
	004	488	97	301.85567
	004	288	59	292.88136
	006			349.16667
		419	72	
	007	963	162	356.66667
	800	187	39	287.69231
## 4	009	2586	342	453.68421
	010	594	104	
	011	944	141	
## 4	012	502	95	317.05263
## 4	013	425	90	283.33333
## 4	014	290	56	310.71429
## 4	015	427	72	355.83333
## 4	016	725	124	350.80645
## 4	017	1182	194	365.56701
## 4	018	762	119	384.20168
	019	340	74	
	020	479	89	
	021	1096	162	
	021	301	61	
	022	1069	162	
	023 024	762	117	
	025	1089	158	
## 4	026	950	145	393.10345

##	4027	1028	151	408.47682
##	4028	738	120	369.00000
##	4029	1065	181	353.03867
##	4030	529	92	345.00000
##	4031	1076	158	408.60759
##	4032	431	71	364.22535
##	4033	1389	235	354.63830
##	4034	1005	161	374.53416
##	4035	213	42	304.28571
##	4036	719	129	334.41860
##	4037	820	133	369.92481
##	4038	937	144	390.41667
##	4039	228	46	297.39130
##	4040	1400	247	340.08097
##	4041	213	49	260.81633
##	4042	748	139	322.87770
##	4043	544	99	329.69697
##	4044	997	158	378.60759
##	4045	569	112	304.82143
##	4046	1069	176	364.43182
##	4047	544	91	358.68132
##	4048	665	120	332.50000
##	4049	944	145	390.62069
##	4050	725	122	356.55738
##	4051	1085	162	401.85185
##	4052	997	152	393.55263
##	4053	2475	349	425.50143
##	4054	284	54	315.55556
##	4055	340	66	309.09091
##	4056	184	42	262.85714
##	4057	483	84	345.00000
##	4058	2586	361	429.80609
##	4059	2475	340	436.76471
##	4060	760	119	383.19328
##	4061	1068	168	381.42857
##	4062	96	34	169.41176
##	4063	1069	180	356.33333
##	4064	2475	335	443.28358
##	4065	711	122	349.67213
##	4066	264	55	288.00000
##	4067	740	136	326.47059
##	4068	209	47	266.80851
##	4069	1598	193	
	4070	509	83	367.95181
	4071	589	113	312.74336
	4072	1035	153	405.88235
	4073	888	157	
	4074	665	126	
	4075	1626		422.33766
##	4076	740	136	326.47059
##	4077	1096		408.44720
##	4078	1391	225	370.93333
##	4079	944	143	396.08392
шш	1000	404	00	200 00440

4080

431

68 380.29412

##	4081	1074	176	366.13636
##	4082	2565	361	426.31579
##	4083	762	127	360.00000
##	4084	1096	161	408.44720
##	4085	765	136	337.50000
##	4086	1598	192	499.37500
##	4087	1065	173	369.36416
##	4088	1010	161	376.39752
##	4089	2248	325	415.01538
##	4090	1089	157	416.17834
##	4091	94	27	208.88889
##	4092	733	124	354.67742
##	4093	944	143	396.08392
##	4094	340	68	300.0000
##	4095	427	74	346.21622
##	4096	1990	274	435.76642
##	4097	1008	155	390.19355
##	4098	1391	234	356.66667
##	4099	187	38	295.26316
##	4100	719	126	342.38095
##	4101	1010	164	369.51220
##	4102	1605	240	401.25000
##	4103	2454	344	428.02326
##	4104	246	50	295.20000
##	4105	143	30	286.00000
##	4106	2153	300	430.60000
##	4107	461	71	389.57746
##	4108	2586	382	406.17801
##	4109	1029	155	398.32258
##	4110	502	95	317.05263
##	4111	764	132	347.27273
##	4112	937	134	419.55224
##	4113	541	87	373.10345
##	4114	2475	335	443.28358
##	4115	733	132	333.18182
##	4116	1065	180	355.00000
##	4117	708	115	369.39130
##	4118	445	81	
##	4119	1400	217	387.09677
##	4120	488	86	340.46512
##	4121	404	72	336.66667
##	4122	416	71	351.54930
##	4123	2475	335	443.28358
##	4124	1389	230	362.34783
##	4125	2133	302	423.77483
##	4126	1074	179	360.00000
##	4127	888	149	357.58389
##	4128	2446	344	426.62791
##	4129	872	149	351.14094
##	4130	1521	248	367.98387
##	4131	187	38	295.26316
##	4132	2454	332	443.49398
##	4133	2248	319	422.82132
##	4134	1747	260	403.15385

## 4135	1074	177	364.06780
## 4136	96	33	174.54545
## 4137	1028	143	431.32867
## 4138	1598	188	510.00000
## 4139	2586	362	428.61878
## 4140	762	117	390.76923
## 4141	213	43	297.20930
## 4142	544	92	354.78261
## 4143	1521	259	352.35521
## 4144	2475	348	426.72414
## 4145	1069	159	403.39623
## 4146	746	121	369.91736
## 4147	533	99	323.03030
## 4148	1035	151	411.25828
## 4149	1372	219	375.89041
## 4150	277	52	319.61538
## 4151	1598	193	496.78756
## 4152	2446	340	431.64706
## 4153	950	143	398.60140
## 4154	431	72	359.16667
## 4155	1085	166	392.16867
## 4156	740	134	331.34328
## 4157	1076	169	382.01183
## 4158	2475	342	434.21053
## 4159	765	144	318.75000
## 4160	762	126	362.85714
## 4161	2248	317	425.48896
## 4162	290	53	328.30189
## 4163	1620	236	411.86441
## 4164	2446	332	442.04819
## 4165	529	87	364.82759
## 4166	2402	327	440.73394
## 4167	169	34	298.23529
## 4168	937	150	374.80000
## 4169	2565	343	448.68805
## 4170	1023	152	403.81579
## 4171	2153	300	430.60000
## 4172	2586	360	
## 4173	1005	164	367.68293
## 4174	1089	163	400.85890
## 4175	200	38	315.78947
## 4176	1065	162	394.44444
## 4177	950	148	385.13514
## 4178	711	131	325.64885
## 4179	937	144	390.41667
## 4179	944	142	398.87324
## 4180	1400	210	400.00000
## 4181	266	44	362.72727
## 4182	1020	150	408.00000
## 4184	1092	184 162	356.08696
## 4185	1069		395.92593
## 4186	284	48	355.00000
## 4187	1023	148	414.72973
## 4188	2454	344	428.02326

##	4189	764	145	316.13793
##	4190	292	50	350.40000
##	4191	1010	164	369.51220
##	4192	2402	343	420.17493
##	4193	541	95	341.68421
##	4194	290	52	334.61538
##	4195	725	129	337.20930
##	4196	2227	313	426.90096
##	4197	2454	340	433.05882
##	4198	2454	327	450.27523
##	4199	1587	261	364.82759
##	4200	269	40	403.50000
##	4201	419	72	349.16667
##	4202	404	71	341.40845
##	4203	116	24	290.00000
##	4204	445	79	337.97468
##	4205	228	48	285.00000
##	4206	2569	361	426.98061
##	4207	529	84	377.85714
##	4208	200	35	342.85714
##	4209	719	122	353.60656
##	4210	1096	158	416.20253
##	4211	2422	341	426.15836
##	4212	427	72	355.83333
##	4213	2434	334	437.24551
##	4214	483	86	336.97674
##	4215	2465	338	437.57396
##	4216	301	62	291.29032
##	4217	184	36	306.66667
##	4218	2465	340	435.00000
##	4219	2422	339	428.67257
##	4220	509	92	331.95652
##	4221	1089	158	413.54430
##	4222	544	92	354.78261
##	4223	1029	158	390.75949
##	4224	944	136	416.47059
##	4225	2248	313	430.92652
##	4226	340	68	
##	4227	760	127	359.05512
##	4228	2586	364	426.26374
##	4229	2475	344	431.68605
##	4230	1065	163	392.02454
##	4231	944	141	401.70213
##	4231	997	159	376.22642
##	4233	2586	361	
##	4234	529	98	323.87755
##	4234	2475	351	423.07692
##	4236	2475	350	424.28571
##	4237	1182	200	354.60000
##	4238	740	125	355.20000
##	4239	1372	232	354.82759
##	4240	1990	281	424.91103
##	4241	719	119	
##	4242	1069	153	419.21569

## 4243	427	70 366.00000
## 4244	1608	190 507.78947
## 4245	725	127 342.51969
## 4246	282	51 331.76471
## 4247	1005	152 396.71053
## 4248	229	45 305.33333
## 4249	2565	357 431.09244
## 4250	762	129 354.41860
## 4251	1605	220 437.72727
## 4252	264	53 298.86792
## 4253	1990	285 418.94737
## 4254	2248	310 435.09677
## 4255	541	91 356.70330
## 4256	828	128 388.12500
## 4257	2521	347 435.90778
## 4258	2153	307 420.78176
## 4259	184	38 290.52632
## 4260	483	82 353.41463
## 4261	746	130 344.30769
## 4262	1005	162 372.22222
## 4263	228	52 263.07692
## 4264	589	105 336.57143
## 4265	762	121 377.85124
## 4266	143	31 276.77419
## 4267	187	31 361.93548
## 4268	404	70 346.28571
## 4269	2576	351 440.34188
## 4270	1028	145 425.37931
## 4271	937	154 365.06494
## 4272	1096	161 408.44720
## 4273	2434	317 460.69401
## 4274	427	76 337.10526
## 4275	2475	353 420.67989
## 4276	187	32 350.62500
## 4277	1085	162 401.85185
## 4278	1598	191 501.98953
## 4279	1069	156 411.15385
## 4280	1076	158 408.60759
## 4281	94	25 225.60000
## 4282	2425	331 439.57704
## 4283	1068	165 388.36364
## 4284	209	38 330.00000
## 4285	397	67 355.52239
## 4286	1521	255 357.88235
## 4287	1182	194 365.56701
## 4288	1023	148 414.72973
## 4289	997	160 373.87500
## 4290	1428	238 360.00000
## 4291	2454	342 430.52632
## 4291	213	44 290.45455
## 4292	425	88 289.77273
## 4293	2475	339 438.05310
## 4294 ## 4295	1074	178 362.02247
## 4296	828	130 382.15385
## 4230	020	130 302.13385

##	4297	502	93	323.87097
##	4298	488	98	298.77551
##	4299	1585	186	511.29032
##	4300	950	145	393.10345
##	4301	719	120	359.50000
##	4302	2586	364	426.26374
##	4303	937	143	393.14685
##	4304	1076	151	427.54967
##	4305	937	147	382.44898
##	4306	213	57	224.21053
##	4307	199	40	298.50000
##	4308	200	33	363.63636
##	4309	2248	310	435.09677
##	4310	1626	233	418.71245
##	4311	1598	191	501.98953
##	4312	246	46	320.86957
##	4313	301	61	296.06557
##	4314	1065	158	404.43038
##	4315	266	44	362.72727
##	4316	2475	346	429.19075
##	4317	169	37	274.05405
##	4318	301	61	296.06557
##	4319	427	78	328.46154
##	4320	1005	163	369.93865
##	4321	1028	151	408.47682
##	4322	273	42	390.00000
##	4323	187	35	320.57143
##	4324	1598	194	494.22680
##	4325	209	45	278.66667
##	4326	301	61	296.06557
##	4327	266	48	332.50000
##	4328	944	147	385.30612
##	4329	264	58	273.10345
##	4330	1598	193	496.78756
##	4331	1576	195	484.92308
##	4332	228	NA	NA
##	4333	187	NA	NA
##	4334	1372	NA	NA
##	4335	1598	197	
##	4336	529	88	
##	4337	1400	221	
##	4338	1089	170	
##	4339	2586	352	
##	4340	762	125	
##	4341	1028	153	
##	4342	1389	219	
##	4343	1023	149	
##	4344	1069	166	
##	4344	944	149	
##	4346	1005	164	
##	4347	1076	175	
##	4348	1076	162	
##	4349	212	42	
	4349	762	134	
##	4000	102	134	041.19403

##	4351	1085	156	417.30769
##	4352	2454	333	442.16216
##	4353	746	127	352.44094
##	4354	760	126	361.90476
##	4355	529	102	311.17647
##	4356	1598	196	489.18367
##	4357	1020	150	408.00000
##	4358	541	95	341.68421
##	4359	529	89	356.62921
##	4360	1085	171	380.70175
##	4361	1074	179	360.00000
##	4362	733	124	354.67742
##	4363	1598	197	486.70051
##	4364	2133	299	428.02676
##	4365	748	142	316.05634
##	4366	1183	194	365.87629
##	4367	2565	340	452.64706
##	4368	2133	297	430.90909
##	4369	1576	202	468.11881
##	4370	544	94	347.23404
##	4371	1416	219	387.94521
##	4372	1389	215	387.62791
##	4373	529	89	356.62921
##	4374	950	150	380.00000
##	4375	301	58	311.37931
##	4376	1990	296	403.37838
##	4377	944	149	380.13423
##	4378	1065	162	394.44444
##	4379	1182	205	345.95122
##	4380	950	149	382.55034
##	4381	2586	353	439.54674
##	4382	1605	229	420.52402
##	4383	2475	337	440.65282
##	4384	2475	338	439.34911
##	4385	1069	163	393.49693
##	4386	719	119	362.52101
##	4387	733	122	360.49180
##	4388	2227	311	429.64630
##	4389	2248	316	426.83544
##	4390	1065	159	401.88679
##	4391	1620	229	424.45415
##	4392	1089	164	398.41463
##	4393	1068	172	372.55814
##	4394	1096	170	386.82353
##	4395	937	148	379.86486
##	4396	1069	169	379.52663
##	4397	502	88	342.27273
##	4398	1598	198	484.24242
##				
	4399	944	148	382.70270
##	4400	719	118	365.59322
##	4401	2402	341	422.63930
##	4402	96	45	128.00000
##	4403	1389	233	357.68240
##	4404	1416	229	371.00437
##	11 04	1410	229	311.00437

	4405	4000	450	400 04570
##	4405	1023	152	403.81579
##	4406	2475	354	419.49153
##	4407	2586	350	443.31429
##	4408	264	57	277.89474
##	4409	1400	232	362.06897
##	4410	2422	353	411.67139
##	4411	997	162	369.25926
##	4412	733	128	343.59375
##	4413	2586	368	421.63043
##	4414	340	74	275.67568
##	4415	1608	197	489.74619
##	4416	2153	303	426.33663
##	4417	1096	171	384.56140
##	4418	2586	358	433.40782
##	4419	209	44	285.00000
##	4420	1020	147	416.32653
##	4421	946	170	333.88235
##	4422	544	94	347.23404
##	4423	2586	359	432.20056
##	4424	937	156	360.38462
##	4425	762	127	360.00000
##	4426	1080	181	358.01105
##	4427	1089	167	391.25749
##	4428	1069	168	381.78571
##	4429	1010	167	362.87425
##	4430	1069	166	386.38554
##	4431	427	78	328.46154
##	4432	1620	233	417.16738
##	4433	2133	307	416.87296
##	4434	1029	157	393.24841
##	4435	1623	199	489.34673
##	4436	187	42	267.14286
##	4437	1023	158	388.48101
##	4438	541	100	324.60000
##	4439	200	40	300.00000
##	4440	760	125	364.80000
##	4441	944	149	380.13423
##	4442	2248	311	433.69775
##	4443	416	74	
##	4444	1620	234	
##	4445	740	126	352.38095
##	4446	2565	336	458.03571
##				
	4447	762	127	360.00000
##	4448	529	96	330.62500
##	4449	200	42	285.71429
##	4450	2446	337	435.48961
##	4451	937	146	385.06849
##	4452	1620	231	420.77922
##	4453	184	41	269.26829
##	4454	1005	160	376.87500
##	4455	284	45	378.66667
##	4456	1041	168	371.78571
##	4457	213	53	241.13208
##	4458	266	43	371.16279
				. = . 3

## 4459	733	121	363.47107
## 4460	719	122	353.60656
## 4461	1598	200	479.40000
## 4462	541	99	327.87879
## 4463	1598	200	479.40000
## 4464	1065	164	389.63415
## 4465	828	134	370.74627
## 4466	1389	216	385.83333
## 4467	1620	236	411.86441
## 4468	427	80	320.25000
## 4469	740	125	355.20000
## 4470	762	124	368.70968
## 4471	187	43	260.93023
## 4472	431	73	354.24658
## 4473	2475	332	447.28916
## 4474	711	112	380.89286
## 4475	2425	351	414.52991
## 4476	213	49	260.81633
## 4477	1131	174	390.00000
## 4478	1085	167	389.82036
## 4479	319	63	303.80952
## 4480	419	82	306.58537
## 4481	488	86	340.46512
## 4482	502	89	338.42697
## 4483	1416	235	361.53191
## 4484		89	328.98876
## 4485		206	465.43689
## 4486		166	363.25301
## 4487		147	387.75510
## 4488		306	436.66667
## 4489		323	459.75232
## 4490		348	426.72414
## 4491	1605	222	433.78378
## 4492		91	330.98901
## 4493		124	368.70968
## 4494		95	321.47368
## 4495		165	396.00000
## 4496			431.68605
## 4497		186	
## 4498		205	312.87805
## 4499		133	336.54135
## 4500		48	332.50000
## 4501		216	453.88889
## 4502		117	368.71795
## 4503		157	360.76433
## 4504		145	360.82759
## 4504		220	378.81818
## 4506		73	332.05479
## 4500		219	375.89041
## 4507		42	267.14286
## 4500		182	354.72527
## 4509 ## 4510		93	354.72527
## 4510		56	282.85714
		166	374.09639
## 4512	1035	100	314.09039

##	4513	1605	225	428.00000
##	4514	1028	160	385.50000
##	4515	340	72	283.33333
##	4516	199	44	271.36364
##	4517	1068	159	403.01887
##	4518	550	92	358.69565
##	4519	1096	163	403.43558
##	4520	2248	323	417.58514
##	4521	1521	239	381.84100
##	4522	301	60	301.00000
##	4523	1400	222	378.37838
##	4524	1167	200	350.10000
##	4525	764	125	366.72000
##	4526	94	28	201.42857
##	4527	733	122	360.49180
##	4528	2475	343	432.94461
##	4529	762	128	357.18750
##	4530	2133	298	429.46309
##	4531	1065	189	338.09524
##	4532	762	129	354.41860
##	4533	544	91	358.68132
##	4534	1726	242	427.93388
##	4535	2248	310	435.09677
##	4536	1065	188	339.89362
##	4537	1096	165	398.54545
##	4538	2586	347	447.14697
##	4539	2153	294	439.38776
##	4540	273	47	348.51064
##	4541	229	51	269.41176
##	4542	228	47	291.06383
##	4543	2402	340	423.88235
##	4544	719	117	368.71795
##	4545	645	114	339.47368
##	4546	529	93	341.29032
##	4547	1020	150	408.00000
##	4548	1416	225	377.60000
##	4549	1047	177	354.91525
##	4550	748	130	
##	4551	488	84	348.57143
##	4552	4983	611	489.32897
##	4553	1068	176	364.09091
##	4554	2586	345	449.73913
##	4555	733	125	351.84000
##	4556	746	128	349.68750
##	4557	431	77	335.84416
##	4558	2475	344	431.68605
##	4559	1389	211	394.97630
##	4560	301	63	286.66667
##	4561	2586	355	437.07042
##	4561		355 175	354.85714
		1035	81	316.29630
##	4563	427		
##	4564	944	148	382.70270
##	4565	963	156	370.38462
##	4566	2227	304	439.53947

##	4567	212	43	295.81395
##	4568	1076	178	362.69663
		416		328.42105
##	4569		76	
##	4570	1400	217	387.09677
##	4571	1023	161	381.24224
##	4572	725	114	381.57895
##	4573	2586	347	447.14697
##	4574	1023	165	372.00000
##	4575	762	125	365.76000
##	4576	1608	200	482.40000
##	4577	888	138	386.08696
##	4578	213	51	250.58824
##	4579	2565	341	451.31965
##	4580	502	90	334.66667
##	4581	1096	172	382.32558
##	4582	764	125	366.72000
##	4583	502	87	346.20690
##	4584	479	88	326.59091
##	4585	445	80	333.75000
##	4586	214	46	279.13043
##	4587	335	65	309.23077
##	4588	2586	365	425.09589
##	4589	1990	291	410.30928
##	4590	1092	173	378.72832
##	4591	544	97	336.49485
##	4592	1598	194	494.22680
##	4593	733	121	363.47107
##	4594	944	152	372.63158
##	4595	416	75	332.80000
##	4596	419	74	339.72973
##	4597	2475	346	429.19075
##	4598	1605	224	429.91071
##	4599	2475	342	434.21053
##	4600	872	135	387.55556
##	4601	1074	170	379.05882
##	4602	1020	147	416.32653
##	4603	1069	169	379.52663
##	4604	266	48	332.50000
##	4605	266	49	325.71429
##	4606	1085	172	378.48837
##	4607	937	156	360.38462
##	4608	397	80	297.75000
##	4609	997	170	351.88235
##	4610	1076	186	347.09677
##	4611	820	144	341.66667
##	4612	1020	145	422.06897
##	4613	1010	164	369.51220
##	4614	2475	337	440.65282
##	4615	764	124	369.67742
##	4616	1608	201	480.00000
##	4617	284	49	347.75510
##	4618	937	149	377.31544
##	4619	1428	235	364.59574
##	4620	213	58	220.34483
ππ	1020	210	50	220.01100

##	4621	2475	344	431.68605
##	4622	1389	217	384.05530
##	4623	762	126	362.85714
##	4624	2565	355	433.52113
##	4625	2586	353	439.54674
		1400		
##	4626		220	381.81818
##	4627	541	106	306.22642
##	4628	200	42	285.71429
##	4629	169	42	241.42857
##	4630	2475	343	432.94461
##	4631	719	117	368.71795
##	4632	2133	302	423.77483
##	4633	711	116	367.75862
##	4634	463	86	323.02326
##	4635	187	41	273.65854
##	4636	628	117	322.05128
##	4637	427	82	312.43902
##	4638	762	138	331.30435
##	4639	746	139	322.01439
##	4640	888	140	380.57143
##	4641	1416	223	380.98655
##	4642	738	119	372.10084
##	4643	529	99	320.60606
##	4644	502	95	317.05263
##	4645	1085	166	392.16867
##	4646	187	38	295.26316
##	4647	1372	208	395.76923
##	4648	1096	165	398.54545
##	4649	2454	324	454.44444
##	4650	488	95	308.21053
##	4651	1089	164	398.41463
##	4652	950	151	377.48344
##	4653	1372	223	369.14798
##	4654	533	93	343.87097
##	4655	1389	210	396.85714
##	4656	1620	228	426.31579
##	4657	116	28	248.57143
##	4658	94	27	208.88889
##	4659	1028	158	390.37975
##	4660	569	112	304.82143
##	4661	1069	176	364.43182
##	4662	184	36	306.66667
##	4663	746	129	
##	4664	733	120	366.50000
##	4665	264	57	277.89474
##	4666	479	85	338.11765
##	4667	187	38	295.26316
##	4668	1411	228	371.31579
##	4669	762	130	351.69231
##	4670	544	98	333.06122
##	4671	282	56	302.14286
##	4672	419	77	326.49351
##	4673	2465	357	414.28571
##	4674	502	111	271.35135
	1011	002		_,1.00100

##	4675	529	92	345.00000
##	4676	937	152	369.86842
	4677			
##		200	39	307.69231
##	4678	212	47	270.63830
##	4679	199	46	259.56522
##	4680	431	79	327.34177
##	4681	2465	344	429.94186
##	4682	760	126	361.90476
##	4683	1389	212	393.11321
##	4684	2475	347	427.95389
##	4685	937	147	382.44898
##	4686	2454	330	446.18182
##	4687	277	54	307.77778
##	4688	2133	297	430.90909
##	4689	301	65	277.84615
##	4690	169	38	266.84211
##	4691	1096	169	389.11243
##	4692	799	126	380.47619
##	4693	1598	197	486.70051
##	4694	2475	342	434.21053
##	4695	2133	297	430.90909
##	4696	1047	173	363.12139
##	4697	1183	190	373.57895
##	4698	950	147	387.75510
##	4699	544	92	354.78261
##	4700	719	116	371.89655
##	4701	944	149	380.13423
##	4702	273	47	348.51064
##	4703	1076	184	350.86957
##	4704	1065	184	347.28261
##	4705	628	113	333.45133
##	4706	4963	610	488.16393
##	4707	1400	218	385.32110
##	4708	725	115	378.26087
##	4709	762	123	371.70732
##	4710	431	76	340.26316
##	4711	1023	165	372.00000
##	4712	828 746		349.85915
##	4713		127	
##	4714	1065	183	
##	4715	1020	143	
##	4716	762	133	
##	4717	645	105	368.57143
##	4718	719	121	356.52893
##	4719	997	156	383.46154
##	4720	2586	348	445.86207
##	4721	1035	162	383.33333
##	4722	228	46	297.39130
##	4723	1372	203	405.51724
##	4724	1020	151	
##	4725	1041	174	358.96552
##	4726	1107	170	390.70588
##	4727	1035	163	380.98160
##	4728	719	117	368.71795

	4700	404	0.4	075 40000
##	4729	431	94	275.10638
##	4730	1008	151	400.52980
##	4731	544	94	347.23404
##	4732	229	50	274.80000
##	4733	2586	343	452.36152
##	4734	187	37	303.24324
##	4735	1092	171	383.15789
##	4736	762	126	362.85714
##	4737	1416	224	379.28571
##	4738	1504	235	384.00000
##	4739	488	95	308.21053
##	4740	944	144	393.33333
##	4741	569	113	302.12389
##	4742	187	39	287.69231
##	4743	425	84	303.57143
##	4744	290	57	305.26316
##	4745	1605	222	433.78378
##	4746	1068	165	388.36364
##	4747	301	64	282.18750
##	4748	427	103	248.73786
##	4749	594	109	326.97248
##	4750	1089	161	405.83851
##	4751	340	79	258.22785
##	4752	502	86	350.23256
##	4753	200	40	300.00000
##	4754	872	140	373.71429
##	4755	762	125	365.76000
##	4756	214	50	256.80000
##	4757	209	47	266.80851
##	4758	479	87	330.34483
##	4759	419	75	335.20000
##	4760	284	50	340.80000
##	4761	529	93	341.29032
##	4762	2422	351	414.01709
##	4763	1096	163	403.43558
##	4764	1028	165	373.81818
##	4765	738	117	378.46154
##	4766	2475	345	430.43478
##	4767	431	83	311.56627
##	4768	213	44	290.45455
##	4769	665	111	359.45946
##	4770	1005	163	369.93865
	4771	544	93	350.96774
##		1076		
##	4772		176	
##	4773	1065	180	355.00000
##	4774	1620	221	439.81900
##	4775	1389	213	391.26761
##	4776	301	66	273.63636
##	4777	416	75	332.80000
##	4778	937	142	395.91549
##	4779	719	116	371.89655
##	4780	529	98	323.87755
##	4781	2454	335	439.52239
##	4782	340	73	279.45205
πĦ	Ŧ10Z	240	13	210. 1 0200

шш	4702	1005	165 394.54545
##	4783	1085	
##	4784	733	118 372.71186
##	4785	820	145 339.31034
##	4786	1182	200 354.60000
##	4787	1096	177 371.52542
##	4788	888	147 362.44898
##	4789	199	44 271.36364
##	4790	997	167 358.20359
##	4791	292	61 287.21311
##	4792	605	96 378.12500
##	4793	228	48 285.00000
##	4794	213	51 250.58824
##	4795	544	98 333.06122
##	4796	1069	173 370.75145
##	4797	1389	205 406.53659
##	4798	483	104 278.65385
##	4799	2475	328 452.74390
##	4800	419	78 322.30769
##	4801	1074	170 379.05882
##	4802	944	145 390.62069
##	4803	264	58 273.10345
##	4804	1400	204 411.76471
##	4805	1069	177 362.37288
##	4806	746	126 355.23810
##	4807	748	133 337.44361
##	4808	1069	173 370.75145
##	4809	665	110 362.72727
##	4810	950	155 367.74194
##	4811	1990	289 413.14879
##	4812	2475	332 447.28916
##	4813	760	139 328.05755
##	4814	200	37 324.32432
##	4815	1065	171 373.68421
##	4816	284	55 309.81818
##	4817	1598	201 477.01493
##	4818	1029	152 406.18421
##	4819	1598	197 486.70051
##	4820	184	38 290.52632
##	4821	589	110 321.27273
##	4822	762	125 365.76000
##	4823	187	37 303.24324
##	4824	1010	168 360.71429
##	4825	509	92 331.95652
##	4826	431	78 331.53846
##	4827	762	136 336.17647
##	4828	944	145 390.62069
##			
##	4829 4830	1626 1096	238 409.91597 167 393.77246
##	4831	229	46 298.69565
##	4832	1035	161 385.71429
##	4833	1035	155 390.19355
##	4834	740	122 363.93443
##	4835	740 2248	321 420.18692
##	4836	1089	175 373.37143
##	4030	1009	110 313.31143

##	4837	1074	180	358.00000
##	4838	719	117	368.71795
##	4839	733	122	360.49180
##	4840	335	65	309.23077
##	4841	1391	209	399.33014
##	4842	642	121	318.34711
##	4843	94	29	194.48276
##	4844	1391	211	395.54502
##	4845	533	90	355.33333
##	4846	740	121	366.94215
##	4847	944	158	358.48101
##	4848	2586	350	443.31429
##	4849	2565	341	451.31965
##	4850	1020	146	419.17808
##	4851	427	75	341.60000
##	4852	764	130	352.61538
##	4853	711	109	391.37615
##	4854	2153	290	445.44828
##	4855	199	41	291.21951
##	4856	502	88	342.27273
##	4857	200	37	324.32432
##	4858	2586	354	438.30508
##	4859	2475	332	447.28916
##	4860	719	114	378.42105
##	4861	1400	214	392.52336
##	4862	2133	294	435.30612
##	4863	2227	306	436.66667
##	4864	404	65	372.92308
##	4865	1605	228	422.36842
##	4866	488	86	
				340.46512
##	4867	209	50	250.80000
##	4868	502	92	327.39130
##	4869	2425	330	440.90909
##	4870	1411	224	377.94643
##	4871	888	135	394.66667
##	4872	1065	168	380.35714
##	4873	937	148	379.86486
##	4874	2475	338	439.34911
##	4875	569	111	307.56757
##	4876	946	160	354.75000
##	4877	1569	234	402.30769
##	4878	719	115	375.13043
##	4879	1521	226	403.80531
##	4880	187	33	340.00000
##	4881	963	157	368.02548
##	4882	1389	206	404.56311
##	4883	184	33	334.54545
##	4884	2475	339	438.05310
##	4885	1587	250	380.88000
##	4886	762	124	368.70968
##	4887	290	52	334.61538
##	4888	1598	196	489.18367
##				382.43478
	4889	733	115	
##	4890	1069	178	360.33708

##	4891	2475	349	425.50143
##	4892	1372	215	382.88372
##	4893	2586	348	445.86207
##	4894	2248	317	425.48896
##	4895	746	120	373.00000
	4896	199		291.21951
##			41	
##	4897	2446	326	450.18405
##	4898	169	39	260.00000
##	4899	1521	216	422.50000
##	4900	213	58	220.34483
##	4901	2446	333	440.72072
##	4902	200	36	333.33333
##	4903	544	97	336.49485
##	4904	2227	305	438.09836
##	4905	431	86	300.69767
##	4906	1085	159	409.43396
##	4907	445	83	321.68675
##	4908	1747	255	411.05882
##	4909	1028	157	392.86624
##	4910	1005	165	365.45455
##	4911	765	132	347.72727
##	4912	1010	175	346.28571
##	4913	1076	176	366.81818
##	4914	2586	353	439.54674
##	4915	416	75	332.80000
##	4916	872	130	402.46154
##	4917	746	139	322.01439
##	4918	1620	235	413.61702
##	4919	319	62	308.70968
##	4920	1969	268	440.82090
##	4921	765	122	376.22951
##	4922	266	46	346.95652
##	4923	762	130	351.69231
				334.10526
##	4924	529	95	
##	4925	1400	212	396.22642
##	4926	762	140	326.57143
##	4927	2565	342	450.00000
##	4928	1416	218	389.72477
##	4929	733	114	385.78947
##	4930	1598	195	491.69231
##	4931	2153	301	429.16944
##	4932	937	150	374.80000
##	4933	488	84	348.57143
##	4934	764	125	
##	4935	502	78	386.15385
##	4936	740	121	366.94215
##	4937	1620	224	433.92857
##	4938	1389	204	408.52941
##	4939	1074	187	344.59893
##	4940	2475	334	444.61078
##	4941	872	140	373.71429
##	4942	2586	354	438.30508
##	4943	950	151	377.48344
##	4944	2425	334	435.62874
##	7.J.T.T	2420	554	400.02014

## 4	945	708	127	334.48819
## 4	946	277	55	302.18182
## 4	947	2454	351	419.48718
## 4	.948	228	51	268.23529
## 4	949	711	111	384.32432
## 4	950	997	168	356.07143
## 4	951	143	30	286.00000
## 4	952	1069	177	362.37288
## 4	953	762	124	368.70968
## 4	954	2446	323	454.36533
## 4	955	944	160	354.00000
## 4	956	427	80	320.25000
## 4	957	169	39	260.00000
## 4	958	479	80	359.25000
## 4	959	541	98	331.22449
## 4	960	725	111	391.89189
## 4	961	1096	173	380.11561
## 4	962	764	139	329.78417
## 4	963	1372	194	424.32990
## 4	964	1089	170	384.35294
## 4	965	541	100	324.60000
	966	725	116	375.00000
	967	569	110	310.36364
	968	937	148	379.86486
	:969	288	56	308.57143
	970	290	57	305.26316
	971	2454	326	451.65644
	972	2465	337	438.87240
	973	746	118	379.32203
	974	2133	296	432.36486
	975	2402	350	411.77143
	976	1023	153	401.17647
	:977	2454	327	450.27523
	.978	1008	145	417.10345
	:979	509	90	339.33333
	:980	950	153	372.54902
	.981	404	71	341.40845
	.982	2569	344	
	:983	1020	146	419.17808
	.984		71	
	:904 :985	419	330	354.08451 446.18182
		2454 488	88	332.72727
	986			
	.987	2422	354 179	410.50847
	.988	1147		384.46927
	.989	719	106	406.98113
	990	2586	336	461.78571
	991	2402	342	421.40351
	992	529	91	348.79121
	993	184	41	269.26829
	994	719	109	395.77982
	995	301	61	296.06557
	.996	2422	354	410.50847
	.997	2434	341	428.26979
## 4	998	1605	222	433.78378

##	4999	1092	168	390.00000
##	5000	444	80	333.00000
##	5001	602	115	314.08696
##	5002	187	38	295.26316
##	5003	1089	167	391.25749
##	5004	2576	341	453.25513
##	5005	502	86	350.23256
##	5006	1020	151	405.29801
##	5007	888	136	391.76471
##	5008	944	145	390.62069
##	5009	1005	176	342.61364
##	5010	544	102	320.00000
##	5010	2586	350	443.31429
##	5012	200	41	292.68293
##	5013	1598	203	472.31527
##	5014	762	134	341.19403
##	5015	1182	NA	NA
##	5016	2475	320	464.06250
##	5017	335	63	319.04762
##	5018	284	44	387.27273
##	5019	866	137	379.27007
##	5020	2475	332	447.28916
##	5021	1416	218	389.72477
##	5022	228	48	285.00000
##	5023	944	152	372.63158
##	5024	762	123	371.70732
##	5025	2586	340	456.35294
##	5026	738	110	402.54545
##	5027	1017	152	401.44737
##	5028	340	70	291.42857
##	5029	605	95	382.10526
##	5030	1372	194	424.32990
##	5031	431	82	315.36585
##	5032	2521	333	454.23423
##	5033	214	46	279.13043
##	5034	277	56	296.78571
##	5035	1134	163	417.42331
##	5036	740	118	376.27119
##	5037	733	112	
##	5038	760	122	
##	5039	2153	295	
##	5040	228	51	
##	5041	2248	315	
##	5041	1069	158	
##	5042			
		529	109	
##	5044	950	163	
##	5045	427	77 150	
##	5046	1023	159	
##	5047	1096	178	
##	5048	1010	174	
##	5049	2248	302	
##	5050	1076	176	
##	5051	1029	167	
##	5052	541	98	331.22449

##	5053	1183	194	365.87629
##	5054	2227	304	439.53947
##	5055	1065	166	384.93976
##	5056	1608	211	457.25118
##	5057	2465	334	442.81437
##	5058	1005	170	354.70588
##	5059	711	110	387.81818
##	5060	1028	160	385.50000
##	5061	229	49	280.40816
##	5062	1035	165	376.36364
##	5063	628	109	345.68807
##	5064	2586	339	457.69912
##	5065	719	111	388.64865
##	5066	748	129	347.90698
##	5067	184	37	298.37838
##	5068	483	80	362.25000
##	5069	1325	190	418.42105
##	5070	1096	163	403.43558
##	5071	419	74	339.72973
##	5072	569	104	328.26923
##	5073	1990	283	421.90813
##	5074	199	51	234.11765
##	5075	647	114	340.52632
##	5076	762	117	390.76923
##	5077	2565	322	477.95031
##	5078	725	112	388.39286
##	5079	589	105	336.57143
##	5080	301	60	301.00000
##	5081	404	68	356.47059
##	5082	828	131	379.23664
##	5083	187	43	260.93023
##	5084	631	111	341.08108
##	5085	143	31	276.77419
##	5086	282	55	307.63636
##	5087	1085	164	396.95122
##	5088	445	89	300.00000
##	5089	1076	162	398.51852
##	5090	2475	336	441.96429
##	5091	479	80	359.25000
##	5092	1215	187	389.83957
##	5093	762	120	381.00000
##	5094	1400	210	400.00000
##	5095	1069	167	384.07186
##	5096	1521	225	405.60000
##	5097	94	26	216.92308
##	5098	1990	283	421.90813
##	5099	1372	205	401.56098
##	5100	2475	305	486.88525
##	5100	997	159	376.22642
##	5101	187	42	267.14286
##	5102	1065	165	387.27273
##	5103	397	64	372.18750
##	5104	1428	216	396.66667
	5105	1182	187	379.25134
##	2100	1102	101	013.20134

## 5107	209	42	298.57143
## 5108	733	113	389.20354
## 5109	2475	332	447.28916
## 5110	2454	355	414.76056
## 5111	594	103	346.01942
## 5112	828	146	340.27397
## 5113	213	42	304.28571
## 5114	937	146	385.06849
## 5115	200	48	250.00000
## 5116	502	81	371.85185
## 5117	733	111	396.21622
## 5118	544	89	366.74157
## 5119	2475	335	443.28358
## 5120	1585	210	452.85714
## 5121	187	45	249.33333
## 5122	725	110	395.45455
## 5123	872	132	396.36364
## 5124	950	158	360.75949
## 5125	1023	163	376.56442
	427	85	301.41176
## 5127	719	106	406.98113
## 5128	200	41	292.68293
## 5129	277	55	302.18182
## 5130	764	117	391.79487
## 5131	80	22	218.18182
## 5132	213	53	241.13208
## 5133	642	116	332.06897
## 5134	431	76	340.26316
## 5135	1076	159	406.03774
## 5136	425	79	322.78481
## 5137	1008	154	392.72727
## 5138	212	48	265.00000
## 5139	1598	202	474.65347
## 5140	2248	299	451.10368
## 5141	1005	163	369.93865
## 5142	199	41	291.21951
## 5143	2475	343	432.94461
## 5144	200	44	272.72727
## 5145	284	50	340.80000
## 5146	160	30	320.00000
## 5147	2434	353	413.71105
## 5148	301	58	311.37931
## 5149	269	39	
## 5150	1069	163	
## 5151	169	36	281.66667
## 5152	266	NA	NA
	937		
		144	
## 5154	1065	172	371.51163
## 5155	1598	200	479.40000
## 5156	820	143	
## 5157	209	44	
## 5158	301	58	311.37931
## 5159	264	56	282.85714
## 5160	1626	232	420.51724

## 5161	273	45	364.00000
## 5162	187	41	273.65854
## 5163	266	47	339.57447
## 5164	1617	207	468.69565
## 5165	1576	199	475.17588
## 5166	1092	NA	NA
## 5167	1617	202	480.29703
## 5168	529	86	369.06977
## 5169	1400	195	430.76923
## 5170	1089	154	424.28571
## 5171	1576	200	472.80000
## 5172	1416	191	444.81675
## 5173	200	40	300.00000
## 5174	1076	152	424.73684
## 5175	228	45	304.00000
## 5176	488	86	340.46512
## 5177	762	107	427.28972
## 5178	1065	154	414.93506
## 5179	1389	181	460.44199
## 5180	762	108	423.33333
## 5181	502	80	376.50000
## 5182	762	103	443.88350
## 5183	719	111	388.64865
## 5184	2586	341	455.01466
## 5185	184	35	315.42857
## 5186	229	48	286.25000
## 5187	502	88	342.27273
## 5188	214	42	305.71429
## 5189	1074	164	392.92683
## 5190	212	42	302.85714
## 5191	725	116	375.00000
## 5192	1085	150	434.00000
## 5193	200	41	292.68293
## 5194	1008	152	397.89474
## 5195	1020	152	402.63158
## 5196	1096	152	432.63158
## 5197	711	113	377.52212
## 5198	404	67	361.79104
## 5199	1598	199	481.80905
## 5200	94	27	208.88889
## 5201	746	109	410.64220
## 5202	431	60	431.00000
## 5203	760	100	456.00000
## 5204	282	53	
			402.77778
	725	108	
## 5206	541	84	386.42857
## 5207	569	93	367.09677
## 5208	944	144	393.33333
## 5209	2475	319	465.51724
## 5210	1416	210	404.57143
## 5211	1183	161	440.86957
## 5212	169	31	327.09677
## 5213	762	112	408.21429
## 5214	544	80	408.00000

				440 00000
##	5215	529	77	412.20779
##	5216	544	83	393.25301
##	5217	1020	152	402.63158
##	5218	1023	149	411.94631
##	5219	740	124	358.06452
##	5220	1085	158	412.02532
##	5221	645	96	403.12500
##	5222	1620	229	424.45415
##	5223	319	52	368.07692
##	5224	1598	203	472.31527
##	5225	1069	160	400.87500
##	5226	1010	148	409.45946
##	5227	1005	147	410.20408
##	5228	2565	339	453.98230
##	5229	748	110	408.00000
##	5230	1389	180	463.00000
##	5231	642	101	381.38614
##	5232	733	116	379.13793
##	5233	2133	285	449.05263
##	5234	1504	207	435.94203
##	5235	529	84	377.85714
##	5236	301	57	316.84211
##	5237	1372	191	430.99476
##	5238	199	46	259.56522
##	5239	1065	158	404.43038
##	5240	1096	183	359.34426
##	5241	2475	321	462.61682
##	5242	1182	164	432.43902
##	5243	1620	221	439.81900
##	5244	184	37	298.37838
##	5245	1990	290	411.72414
##	5246	762	108	423.33333
##	5247	1076	154	419.22078
##	5248	1147	163	422.20859
##	5249	733	116	379.13793
##	5250	950	137	416.05839
##	5251	2475	311	477.49196
##	5252	416	61	409.18033
##	5253	1096	159	413.58491
##	5254	200	38	315.78947
##	5255	1167	168	416.78571
##	5256	2586	335	463.16418
##	5257	214	38	337.89474
##	5258	950	136	419.11765
##	5259	2454	314	468.91720
##	5260	2248	296	455.67568
##	5261	2475	313	474.44089
##	5262	1411	208	407.01923
##	5263	719	118	365.59322
##	5264	1069	156	411.15385
##	5265	719	118	365.59322
##	5266	1605	225	428.00000
##	5267	1598	203	472.31527
##	5268	733	121	363.47107

## 5269	2586	339 457.69912
## 5270	2227	296 451.41892
## 5271	1089	161 405.83851
## 5272	2434	331 441.20846
## 5273	463	63 440.95238
## 5274	738	115 385.04348
## 5275	1069	160 400.87500
## 5276	502	88 342.27273
## 5277	1068	163 393.12883
## 5278	944	142 398.87324
## 5279	719	113 381.76991
## 5280	1023	150 409.20000
## 5281	1372	176 467.72727
## 5282	1080	165 392.72727
## 5283	2475	312 475.96154
## 5284	1389	185 450.48649
## 5285	228	
## 5286	2402	364 395.93407
## 5287	1041	152 410.92105
## 5288	2586	328 473.04878
## 5289	2422	347 418.78963
## 5290	937	137 410.36496
## 5291	1416	198 429.09091
## 5292	733	126 349.04762
## 5293	2586	334 464.55090
## 5294	872	130 402.46154
## 5295	340	64 318.75000
## 5296	1608	207 466.08696
## 5297	2586	342 453.68421
## 5298	1096	153 429.80392
## 5299	1400	200 420.00000
## 5300	184	39 283.07692
## 5301	1020	153 400.00000
## 5302	209	41 305.85366
## 5303	997	147 406.93878
## 5304	214	42 305.71429
## 5305	195	44 265.90909
## 5306	1069	160 400.87500
## 5307	762	104 439.61538
## 5308	1620	227 428.19383
## 5309	1372	183 449.83607
## 5310	1028	148 416.75676
## 5311	1089	155 421.54839
## 5312	937	139 404.46043
## 5313	2586	338 459.05325
## 5314	1134	167 407.42515
## 5315	1623	212 459.33962
## 5316	1008	158 382.78481
## 5317	944	138 410.43478
## 5318	1029	165 374.18182
## 5319	427	66 388.18182
## 5320	541	82 395.85366
## 5321	760	105 434.28571
## 5322	725	112 388.39286

## 5	323	1069	157	408.53503
	324	209	45	278.66667
	32 5	529	82	387.07317
	326			295.65217
		340	69	
	327	1010	150	404.00000
	328	762	109	419.44954
	329	187	38	295.26316
	330	200	38	315.78947
	331	1005	147	410.20408
	332	2133	293	436.79181
	333	1620	236	411.86441
## 5	334	479	76	378.15789
## 5	335	740	127	349.60630
## 5	336	184	38	290.52632
## 5	337	764	108	424.44444
## 5	338	533	84	380.71429
## 5	339	2248	309	436.50485
## 5	340	605	99	366.66667
## 5	341	550	80	412.50000
## 5	342	1035	157	395.54140
## 5	343	213	46	277.82609
## 5	344	946	137	414.30657
## 5	345	2446	320	458.62500
## 5	346	529	79	401.77215
## 5	347	888	125	426.24000
## 5	348	733	119	369.57983
## 5	349	828	123	403.90244
## 5	350	762	111	411.89189
## 5	351	284	47	362.55319
## 5	352	427	66	388.18182
## 5	353	544	87	375.17241
## 5	354	1620	234	415.38462
## 5	355	1598	196	489.18367
	356	266	49	325.71429
	357	937	138	407.39130
	358	711	108	395.00000
	359	1389	191	436.33508
	360	187	37	
	361	431	69	374.78261
	362	2565	344	
	363	1065	169	
	364	2425	320	
	365	1068	165	
	366	200	35	
	367	541	89	
	368	277	50	332.40000
	369	213	40	319.50000
	370	488	90	325.33333
	370 371	1598	205	467.70732
	371 372	1005	205 147	410.20408
	372 373	419	68	369.70588
	373 374	419 488	86	340.46512
				291.81818
	375 376	214 1400	44	437.50000
## 5	510	1400	192	431.30000

## 5377	184	36	306.66667
## 5378	502	85	354.35294
## 5379	1092	160	409.50000
## 5380	1521	213	428.45070
## 5381	746	107	418.31776
## 5382	1089	156	418.84615
## 5383	2475	324	458.33333
## 5384	997	145	412.55172
## 5385	1131	163	416.31902
## 5386	2475	327	454.12844
## 5387	719	115	375.13043
## 5388	502	86	350.23256
## 5389	950	134	425.37313
## 5390	746	102	438.82353
## 5391	509	93	328.38710
## 5392	1076	166	388.91566
## 5393	404	65	372.92308
## 5394	264	58	273.10345
## 5395	733	121	363.47107
## 5396	1023	156	393.46154
## 5397	2475	316	469.93671
## 5398	569	96	355.62500
## 5399	820	119	413.44538
## 5400	1416	205	414.43902
## 5401	1605	230	418.69565
## 5402	544	87	375.17241
## 5403	1634	209	469.09091
## 5404	2227	295	452.94915
## 5405	1076	170	379.76471
## 5406	872	132	396.36364
## 5407	416	67	372.53731
## 5408	569	91	375.16484
## 5409	187	35	320.57143
## 5410	266	49	325.71429
## 5411	488	87	336.55172
## 5412	2454	307	479.60912
## 5413	264	54	293.33333
## 5413	762	105	
## 5414	301	59	306.10169
## 5416	1069	171	375.08772
## 5410 ## 5417	746	114	392.63158
			419.59459
## 5418	1035	148	
## 5419	944	139	407.48201
## 5420	2248	303	445.14851
## 5421	1372	189	
## 5422	1096	151	
## 5423	764	116	395.17241
## 5424	199	41	291.21951
## 5425	273	47	348.51064
## 5426	618	98	378.36735
## 5427	733	115	382.43478
## 5428	1726	248	417.58065
## 5429	738	115	385.04348
## 5430	94	28	201.42857

## 5431	184	35 315.42857
## 5432	1065	162 394.44444
## 5433	762	107 427.28972
## 5434	2153	289 446.98962
## 5435	214	42 305.71429
## 5436	2586	335 463.16418
## 5437	228	46 297.39130
## 5438	1065	166 384.93976
## 5439	2248	302 446.62252
## 5440	544	83 393.25301
## 5441	2248	299 451.10368
## 5442	1605	230 418.69565
## 5443	1598	202 474.65347
## 5444	645	100 387.00000
## 5445	1389	187 445.66845
## 5446	1085	156 417.30769
## 5447	748	118 380.33898
## 5448	719	114 378.42105
## 5449	937	138 407.39130
## 5450	1608	211 457.25118
## 5451	2402	348 414.13793
## 5452	2133	278 460.35971
## 5453	1047	154 407.92208
## 5454	212	47 270.63830
## 5455	541	84 386.42857
## 5456	229	47 292.34043
## 5457	1416	203 418.52217
## 5458	762	111 411.89189
## 5459	2586	
## 5460	427	327 474.49541 68 376.76471
## 5461	529	82 387.07317
## 5462 ## 5463	488	81 361.48148
	431	69 374.78261
## 5464	628	95 396.63158
## 5465	2586	339 457.69912
## 5466	746	104 430.38462
## 5467	762	104 439.61538
## 5468	1020	156 392.30769
## 5469	2586	342 453.68421
## 5470	733	118 372.71186
## 5471	1389	188 443.29787
## 5472	944	138 410.43478
## 5473	963	139 415.68345
## 5474	4983	612 488.52941
## 5475	184	34 324.70588
## 5476	725	117 371.79487
## 5477	1389	199 418.79397
## 5478	1068	164 390.73171
## 5479	1076	155 416.51613
## 5480	1990	269 443.86617
## 5481	2227	302 442.45033
## 5482	416	68 367.05882
## 5483	2586	347 447.14697
## 5484	445	70 381.42857

##	5485	1400	195	430.76923
##	5486	214	40	321.00000
##	5487	725	116	375.00000
##	5488	213	47	271.91489
##	5489	502	78	386.15385
##	5490	200	41	292.68293
##	5491	266	50	319.20000
##	5492	764	107	428.41121
##	5493	888	132	403.63636
##	5494	1023	153	401.17647
##	5495	1096	150	438.40000
##	5496	502	82	367.31707
##	5497	762	107	427.28972
##	5498	479	77	373.24675
##	5499	1620	232	418.96552
##	5500	335	56	358.92857
##	5501	1096	150	438.40000
##	5502	733	114	385.78947
##	5503	419	73	344.38356
##	5504	544	87	375.17241
##	5505	733	119	369.57983
##	5506	937	139	404.46043
##	5507	2475	312	475.96154
##	5508	2475	320	464.06250
##	5509	1020	155	394.83871
##	5510	937	141	398.72340
##	5511	416	65	384.00000
##	5512	1074	166	388.19277
##	5513	1598	197	486.70051
##	5514	1092	165	397.09091
##	5515	872	132	396.36364
##	5516	1605	236	408.05085
##	5517	1085	151	431.12583
##	5518	2475	319	465.51724
##	5519	397	64	372.18750
##	5520	1608	205	470.63415
##	5521	997	149	401.47651
##	5522	1010	146	415.06849
##	5523	1076	164	
##	5524	266	50	319.20000
##	5525	1035	144	431.25000
##	5526	746	110	
##	5527	187	34	330.00000
##	5528	1428	199	
##	5529	200	38	315.78947
##	5530	764	111	412.97297
##	5531	1020	158	387.34177
##	5532	184	34	324.70588
##	5533	2475	306	485.29412
##	5534	2473	46	277.82609
##	5535	1400	213	394.36620
##	5536	2475	335	443.28358
##	5537	762	106	431.32075
##	5538	762 762	100	
##	5550	102	109	413.44334

##	5539	2475	329	451.36778
##	5540	541	87	373.10345
##	5541	2586	348	445.86207
##	5542	711	111	384.32432
##	5543	214	41	313.17073
##	5544	209	48	261.25000
##	5545	169	39	260.00000
##	5546	284	47	362.55319
##	5547	719	114	378.42105
##	5548	284	46	370.43478
##	5549	431	67	385.97015
##	5550	2465	322	459.31677
##	5551	301	61	296.06557
##	5552	2565	335	459.40299
##	5553	427	74	346.21622
##	5554	1990	277	431.04693
##	5555	738	115	385.04348
##	5556	1085	165	394.54545
##	5557	187	34	330.00000
##	5558	533	83	385.30120
##	5559	1089	155	421.54839
##	5560	1389	196	425.20408
##	5561	1096	160	411.00000
##	5562	746	104	
##	5563	950	140	407.14286
##	5564	488	91	321.75824
##	5565	1389	194	
##	5566	2565	333	462.16216
##	5567	187	36	311.66667
##	5568	1416	202	420.59406
##	5569	502	79	381.26582
##	5570	937	146	385.06849
##	5571	569	92	371.08696
##	5572	1620	233	417.16738
##	5573	479	76	378.15789
##	5574	184	33	
##	5575	214		291.81818
##	5576	544	89	366.74157
##	5577	94	25	225.60000
##	5578	277	52	319.61538
##	5579	282	51	331.76471
##	5580	762	111	411.89189
##	5581	944	135	419.55556
##	5582	1411	207	408.98551
##	5583	200	36	333.33333
##	5584	1028	153	403.13725
##	5585	264	56	282.85714
##	5586	2133	287	445.92334
##	5587	1069	149	430.46980
##	5588	199	47	254.04255
##	5589	762	112	408.21429
##	5590	116	23	302.60870
##	5591	746	118	379.32203
##	5592	529	84	377.85714

##	5593	733	125	351.84000
##	5594	502	86	350.23256
##	5595	1372	205	401.56098
##	5596	872	132	396.36364
##	5597	431	67	385.97015
##	5598	2454	321	458.69159
##	5599	937	144	390.41667
##	5600	282	54	313.33333
##	5601	1598	198	484.24242
##	5602	2475	311	477.49196
##	5603	1047	153	410.58824
##	5604	719	116	371.89655
##	5605	946	144	394.16667
##	5606	169	37	274.05405
##	5607	1065	151	423.17881
##	5608	1389	190	438.63158
##	5609	760	112	407.14286
##	5610	2475	326	455.52147
##	5611	1096	160	411.00000
##	5612	1035	146	425.34247
##	5613	273	46	356.08696
##	5614	2422	361	402.54848
##	5615	4963	620	480.29032
##	5616	2475	337	440.65282
##	5617	944	140	404.57143
##	5618	2133	276	463.69565
##	5619	799	160	299.62500
##	5620	544	85	384.00000
##	5621	2133	297	430.90909
##	5622	719	116	371.89655
##	5623	628	92	409.56522
##	5624	725	111	391.89189
##	5625	1023	159	386.03774
##	5626	1400	189	444.44444
##	5627	184	34	324.70588
##	5628	762	110	415.63636
##	5629	214	42	305.71429
##	5630	820	124	396.77419
##	5631	228	49	279.18367
##	5632	1005	149	404.69799
##	5633	419	68	369.70588
##	5634	746	108	414.44444
##	5635	187	36	311.66667
##	5636	1020	156	392.30769
##	5637	212	46	276.52174
##	5638	1183	163	435.46012
##	5639	719	116	371.89655
##	5640	997	153	390.98039
##	5641	1020	152	402.63158
##	5642	2586	337	460.41543
##	5643	2586	338	459.05325
##	5644	2300	49	280.40816
##	5645	199	36	331.66667
##	5045	199	30	551.00007

1372 186 442.58065

5646

##	5647	1041	155	402.96774
##	5648	1107	158	420.37975
##	5649	569	94	363.19149
##	5650	872	139	376.40288
##	5651	529	84	377.85714
##	5652	1008	152	397.89474
##	5653	762	114	401.05263
##	5654	1028	151	408.47682
##	5655	1085	165	394.54545
##	5656	200	34	352.94118
##	5657	544	77	423.89610
##	5658	594	91	391.64835
##	5659	187	36	311.66667
##	5660	944	141	401.70213
##	5661	944	142	398.87324
##	5662	762	113	404.60177
##	5663	404	66	367.27273
##	5664	1035	145	428.27586
##	5665	828	123	403.90244
##	5666	1092	163	401.96319
##	5667	209	37	338.91892
##	5668	425	75	340.00000
##	5669	1076	167	386.58683
##	5670	427	70	366.00000
##	5671	290	48	362.50000
##	5672	502	81	371.85185
##	5673	301	60	301.00000
##	5674	214	43	298.60465
##	5675	1089	153	427.05882
##	5676	1096	153	429.80392
##	5677	184	33	334.54545
##	5678	762	113	404.60177
##	5679	2475	328	452.74390
##	5680	1416	209	406.50718
##	5681	529	81	391.85185
##	5682	733	120	366.50000
##	5683	209	46	272.60870
##	5684	301	59	306.10169
##	5685	1068	158	405.56962
##	5686	1605	230	418.69565
##	5687	733	121	363.47107
##	5688	950	140	407.14286
##	5689	479	76	378.15789
##	5690	284	46	370.13769
##	5691	213	45	284.00000
##	5692	1389	197	423.04569
##	5693	2454	316	465.94937 372.53731
##	5694	416	67 84	
##	5695	544	105	388.57143
##	5696	665	105	380.00000
##	5697	1065	157	407.00637
##	5698	2565	343	448.68805
##	5699	529	82	387.07317
##	5700	937	137	410.36496

	F704	740	444	070 40405
##	5701	719	114	378.42105
##	5702	1504	210	429.71429
##	5703	738	118	375.25424
##	5704	1400	204	411.76471
##	5705	292	58	302.06897
##	5706	228	46	297.39130
##	5707	1147	168	409.64286
##	5708	1096	154	427.01299
##	5709	605	98	370.40816
##	5710	888	132	403.63636
##	5711	213	48	266.25000
##	5712	483	75	386.40000
##	5713	725	115	378.26087
##	5714	997	146	409.72603
##	5715	284	47	362.55319
##	5716	1069	159	403.39623
##	5717	1065	170	375.88235
##	5718	544	80	408.00000
##	5719	1389	200	416.70000
##	5720	1620	233	417.16738
##	5721	2586	347	447.14697
##	5722	748	113	397.16814
##	5723	746	111	403.24324
##	5724	419	65	386.76923
##	5725	1008	165	366.54545
##	5726	264	56	282.85714
##	5727	431	66	391.81818
##	5728	1065	155	412.25806
##	5729	569	95	359.36842
##	5730	1372	177	465.08475
##	5731	1182	166	427.22892
##	5732	2425	318	457.54717
##	5733	2475	322	461.18012
##	5734	1990	272	438.97059
##	5735	711	112	380.89286
##	5736	2475	328	452.74390
##	5737	760	110	414.54545
##	5738	740	124	358.06452
##	5739	340	78	261.53846
##	5740	642	108	356.66667
##	5741	200	37	324.32432
##	5742	1029	156	395.76923
##	5743	340	70	291.42857
##	5744	184	33	334.54545
##	5745	762	113	404.60177
##	5746	589	157	225.09554
##	5747	509	94	324.89362
##	5748	214	43	298.60465
##	5749	1598	197	486.70051
##	5750	1096	160	411.00000
##	5751	1010	150	404.00000
##	5752	762	114	401.05263
##	5753	229	44	312.27273
##	5754	665	99	403.03030
	5,51	000	55	

##	5755	431	67	385.97015
##	5756	1074	167	385.86826
##	5757	944	140	404.57143
##	5758	944	135	419.55556
##	5759	1391	196	425.81633
##	5760	950	136	419.11765
##	5761	719	117	368.71795
##	5762	335	55	365.45455
##	5763	1391	196	425.81633
##	5764	740	126	352.38095
##	5765	488	89	328.98876
##	5766	820	124	396.77419
##	5767	1626	227	429.77974
##	5768	187	35	320.57143
##	5769	2248	314	429.55414
##	5770	533	81	394.81481
##	5771	184	36	306.66667
##	5772	1020	157	389.80892
##	5773	1069	154	
##	5774	733	132	333.18182
##	5775	765	113	406.19469
##	5776	1089	150	435.60000
##	5777	1605	232	415.08621
##	5778	764	109	420.55046
##	5779	199	40	298.50000
##	5780	762	112	408.21429
##	5781	143	29	295.86207
##	5782	427	66	388.18182
##	5783	2475	320	464.06250
##	5784	94	28	201.42857
##	5785	1074	166	388.19277
##	5786	2153	288	448.54167
##	5787	502	86	350.23256
##	5788	404	61	397.37705
		708	111	
## ##	5789 5790	746	116	382.70270 385.86207
##	5791	200		324.32432
##	5792	1400	200	420.00000
##	5793 5704	719	112	385.17857
##	5794	1598	197	486.70051
##	5795	2133	307	416.87296
##	5796	1389	193	431.81347
##	5797	1010	143	423.77622
##	5798	888	135	394.66667
##	5799	416	67	372.53731
##	5800	2586	353	439.54674
##	5801	488	94	311.48936
##	5802	569	92	371.08696
##	5803	963	135	428.00000
##	5804	1411	210	403.14286
##	5805	937	138	407.39130
##	5806	719	119	362.52101
##	5807	2227	300	445.40000
##	5808	2475	322	461.18012

##	5809	1521	205	445.17073
##	5810	214	50	256.80000
##	5811	2248	302	446.62252
##	5812	184	32	345.00000
##	5813	2227	307	435.24430
##	5814	946	146	388.76712
##	5815	762	111	411.89189
##	5816	746	109	410.64220
##	5817	733	121	363.47107
##	5818	2446	319	460.06270
##	5819	445	75	356.00000
##	5820	2475	328	452.74390
##	5821	1598	207	463.18841
##	5822	199	40	298.50000
##	5823	1587	227	419.47137
##	5824	1065	156	409.61538
##	5825	2586	347	447.14697
##	5826	872	133	393.38346
##	5827	187	33	340.00000
##	5828	1747	247	424.37247
##	5829	264	52	304.61538
##	5830	2465	327	452.29358
##	5831	1372	192	428.75000
##	5832	872	134	390.44776
##	5833	1521	219	416.71233
##	5834	200	36	333.33333
##	5835	169	36	281.66667
##	5836	1028	142	434.36620
##	5837	950	140	407.14286
##	5838	541	80	405.75000
##	5839	733	123	357.56098
##	5840	1569	227	414.71366
##	5841	1416	216	393.33333
	5842	2446	313	468.88179
##				
##	5843	213	48	266.25000
##	5844	544	81	402.96296
##	5845	431	74	349.45946
##	5846	1620	231	420.77922
##	5847	2565	350	439.71429
##	5848	1076	161	400.99379
##	5849	277	51	325.88235
##	5850	1085	155	420.00000
##	5851	569	95	359.36842
##	5852	740	130	341.53846
##	5853	290	51	341.17647
##	5854	765	116	395.68966
##	5855	1620	239	406.69456
##		1020	165	
	5856			388.72727
##	5857	529	76	417.63158
##	5858	762	117	390.76923
##	5859	937	145	387.72414
##	5860	2446	326	450.18405
##	5861	1969	275	429.60000
##	5862	2475	330	450.00000

##	5863	2586	351	442.05128
##	5864	1400	212	396.22642
##	5865	488	87	336.55172
##	5866	2153	290	445.44828
	5867	1089	149	438.52349
	5868	266	44	362.72727
				397.92916
	5869	2434	367	
	5870	711	113	377.52212
	5871	764	116	395.17241
	5872	319	53	361.13208
##	5873	1389	192	434.06250
##	5874	1147	170	404.82353
##	5875	427	70	366.00000
##	5876	1023	144	426.25000
##	5877	502	83	362.89157
##	5878	2454	365	403.39726
##	5879	2402	357	403.69748
	5880	997	144	415.41667
	5881	2475	330	450.00000
	5882	2586	344	451.04651
	5883	169	38	266.84211
	5884	214	37	347.02703
##	5885	184	33	334.54545
##	5886	950	143	398.60140
##	5887	1069	158	405.94937
##	5888	762	111	411.89189
##	5889	479	73	393.69863
##	5890	944	135	419.55556
##	5891	2425	332	438.25301
##	5892	1372	191	430.99476
	5893	1096	160	411.00000
	5894	2569	345	446.78261
	5895	733		382.43478
			115	
	5896	764	113	405.66372
	5897	1008	150	403.20000
	5898	725	114	381.57895
	5899	541	80	405.75000
##	5900	2465	323	457.89474
##	5901	2227	291	459.17526
##	5902	1023	144	426.25000
##	5903	228	47	291.06383
##	5904	209	38	330.00000
	5905	288	47	
	5906	1020	155	
	5907	719	122	
	5908	746	114	
	5909	502	88	
	5910	404	65	
	5911	290	51	341.17647
	5912	1029	164	
##	5913	509	88	347.04545
##	5914	733	122	360.49180
##	5915	96	46	125.21739
##	5916	419	64	392.81250

##	5917	488	88	332.72727
##	5918	2454	327	450.27523
##	5919	2434	321	454.95327
##	5920	200	41	292.68293
	5921	2248	296	455.67568
		2402		
	5922		336	428.92857
	5923	2586	351	442.05128
##	5924	1065	156	409.61538
##	5925	2454	314	468.91720
##	5926	502	86	350.23256
##	5927	1605	228	422.36842
	5928	937	136	413.38235
	5929	2422	356	408.20225
	5930	2454	328	448.90244
	5931	719	115	375.13043
##	5932	184	37	298.37838
##	5933	187	42	267.14286
##	5934	444	70	380.57143
##	5935	1089	156	418.84615
	5936	1182	170	417.17647
	5937	888	135	394.66667
	5938	2422	359	404.79109
	5939	301	59	306.10169
##	5940	1020	150	408.00000
##	5941	1005	144	418.75000
##	5942	184	39	283.07692
##	5943	228	48	285.00000
##	5944	214	48	267.50000
	5945	335	55	
				365.45455
	5946	866	121	429.42149
	5947	748	114	393.68421
##	5948	762	111	411.89189
##	5949	2576	345	448.00000
##	5950	277	48	346.25000
##	5951	760	110	414.54545
	5952	2586	354	438.30508
	5953		116	371.89655
		719		
##	5954	1092	162	
	5955	2475	310	479.03226
##	5956	340	65	313.84615
##	5957	2586	353	439.54674
##	5958	1017	156	391.15385
	5959	738	114	388.42105
	5960	431	70	369.42857
	5961			415.75758
		1372	198	
	5962	1990	277	431.04693
	5963	1598	198	484.24242
##	5964	944	134	422.68657
##	5965	1134	177	384.40678
##	5966	733	118	372.71186
	5967	740	123	360.97561
	5968	2521	343	440.99125
				363.00000
##	5969	605	100	
##	5970	762	124	368.70968

##	5971	1069	153	419.21569
##	5972	427	66	388.18182
##	5973	1096	154	427.01299
##	5974	2153	280	461.35714
##	5975	950	136	419.11765
##	5976	2475	332	447.28916
##	5977	2248	309	436.50485
##	5978	1010	149	406.71141
##	5979	1076	154	419.22078
##	5980	228	49	279.18367
##	5981	944	136	416.47059
##	5982	628	100	376.80000
##	5983	541	81	400.74074
##	5984	1389	205	406.53659
##	5985	1035	148	419.59459
##	5986	1990	276	432.60870
##	5987	1183	171	415.08772
##	5988	229	49	280.40816
##	5989	425	71	359.15493
##	5990	1325	193	411.91710
##	5991	1215	176	414.20455
##	5992	1005	149	404.69799
##	5993	483	75	386.40000
##	5994	284	44	387.27273
##	5995	828	120	414.00000
##	5996	711	113	377.52212
##	5997	184	39	283.07692
##	5998	1400	201	417.91045
##	5999	199	38	314.21053
##	6000	569	95	359.36842
##	6001	1096	156	421.53846
##	6002	1035	146	425.34247
##	6003	733	118	372.71186
##	6004	212	45	282.66667
##	6005	184	38	290.52632
##	6006	762	111	411.89189
##	6007	2586	340	456.35294
##	6008	647	93	417.41935
##	6009	214	42	305.71429
##	6010	404	61	397.37705
##	6011	1069	149	430.46980
##	6012	187	35	320.57143
##	6013	427	72	355.83333
##	6014	589	98	
##	6015	301	55	328.36364
##	6016	937	137	410.36496
##	6017	2475	323	459.75232
##	6018	725	117	371.79487
##	6019	1085	160	406.87500
##				
	6020	997	150	398.80000
##	6021	1416	208	408.46154
##	6022	397	62	384.19355
##	6023	187	37	303.24324
##	6024	762	110	415.63636
	5021	102	110	

##	6025	E20	07	364.82759
##		529	87	
##	6026	1076	153	421.96078
##	6027	2475	309	480.58252
##	6028	1023	146	420.41096
##	6029	94	26	216.92308
##	6030	479	76	378.15789
##	6031	1008	161	375.65217
##	6032	1005	147	410.20408
##	6033	594	95	375.15789
##	6034	1521	221	412.94118
##	6035	209	35	358.28571
##	6036	200	45	266.66667
##	6037	733	117	375.89744
##	6038	445	73	365.75342
##	6039	1585	202	470.79208
##	6040	2565	350	439.71429
##	6041	2475	321	462.61682
##	6042	213	42	304.28571
##	6043	2454	359	410.13928
##	6044	1182	171	414.73684
##	6045	872	135	387.55556
##	6046	944	142	398.87324
##	6047	143	28	306.42857
##	6048	2133	275	465.38182
##	6049	719	114	378.42105
##	6050	419	67	375.22388
##	6051	950	140	407.14286
##	6052	544	80	408.00000
##	6053	431	70	369.42857
##	6054		46	279.13043
		214		
##	6055	282	52	325.38462
##	6056	502	86	350.23256
##	6057	725	113	384.95575
##	6058	184	37	298.37838
##	6059	277	49	339.18367
##	6060	2475	313	474.44089
##	6061	820	123	400.00000
##	6062	937	140	401.57143
##	6063	631	97	390.30928
##	6064	1428	208	411.92308
##	6065	764	106	432.45283
##	6066	200	42	285.71429
##	6067	213	45	284.00000
##	6068	80	25	192.00000
##	6069	1076	150	430.40000
##	6070	160	33	290.90909
##	6071			
		1598	200	479.40000
##	6072	199	39	306.15385
##	6073	1626	230	424.17391
##	6074	1069	148	433.37838
##	6075	2475	323	459.75232
##	6076	187	44	255.00000
##	6077	1065	152	420.39474
##	6078	284	44	387.27273

	001		011 07001
## 6079	301	58	311.37931
## 6080	269	40	403.50000
## 6081	944	139	407.48201
## 6082	169	33	307.27273
## 6083	2248	297	454.14141
## 6084	1076	149	433.28859
	642	103	373.98058
## 6086	1598	199	481.80905
## 6087	200	41	292.68293
## 6088	209	43	291.62791
## 6089	273	43	380.93023
## 6090	264	54	293.33333
## 6091	301	53	340.75472
## 6092	1372	194	424.32990
## 6093	266	46	346.95652
## 6094	266	42	380.00000
## 6095	187	40	280.50000
## 6096	1576	196	482.44898
## 6097	733	NA	NA
## 6098	888	NA	NA
## 6099	301	NA	NA
## 6100	529	77	412.20779
## 6101	1400	226	371.68142
## 6102	1089	155	421.54839
## 6103	1576	198	477.57576
## 6104	1416	220	386.18182
## 6105	1389	214	389.43925
## 6106	762	122	374.75410
## 6107	184	39	283.07692
## 6108	762	121	377.85124
## 6109	1069	147	436.32653
## 6110	214	42	305.71429
## 6111	488	92	318.26087
## 6112	502	81	371.85185
## 6113	1076	149	433.28859
## 6114	94	30	188.00000
## 6115	725	118	368.64407
## 6116	762	123	
## 6117	719	122	
## 6118	228	43	318.13953
## 6119	1074	170	379.05882
## 6120	725	115	378.26087
## 6121	2475	324	458.33333
## 6122	1065	150	426.00000
## 6123	1085	162	401.85185
## 6124	502	88	
## 6125	404	66	367.27273
## 6126	212	44	289.09091
## 6127	733	120	366.50000
## 6128	200	44	272.72727
## 6129	541	90	360.66667
## 6130	1096	152	432.63158
## 6131	1598	206	465.43689
## 6132	1028	143	431.32867

## 6133	711	114 374.21053
## 6134	1020	153 400.00000
## 6135	760	124 367.74194
## 6136	2586	359 432.20056
## 6137	746	122 366.88525
## 6138	529	88 360.68182
## 6139	944	136 416.47059
## 6140	1416	231 367.79221
## 6141	200	40 300.00000
## 6142	1183	176 403.29545
## 6143	1023	144 426.25000
## 6144	544	92 354.78261
## 6145	169	35 289.71429
## 6146	544	85 384.00000
## 6147	1020	160 382.50000
## 6148	1010	148 409.45946
## 6149	569	98 348.36735
## 6150	282	51 331.76471
## 6151	319	56 341.78571
## 6152	416	72 346.66667
## 6153	645	103 375.72816
## 6154	1389	218 382.29358
## 6155	187	40 280.50000
## 6156	529	83 382.40964
## 6157	1598	200 479.40000
## 6158	1085	162 401.85185
## 6159	2133	298 429.46309
## 6160	740	126 352.38095
## 6161	1065	153 417.64706
## 6162	529	87 364.82759
## 6163	2565	349 440.97421
## 6164	301	56 322.50000
## 6165	199	41 291.21951
## 6166	1504	227 397.53304
## 6167	1620	232 418.96552
## 6168	1620	235 413.61702
## 6169	1372	210 392.00000
## 6170	1182	178 398.42697
## 6171	1096	153 429.80392
## 6172	1990	299 399.33110
## 6173	733	125 351.84000
## 6173	762	123 331.70732
## 6174	1605	233 413.30472
## 6176	214	42 305.71429
## 6177	1147	175 393.25714
## 6177	719	116 371.89655
## 6178	719 944	143 396.08392
## 6179	2586	341 455.01466
## 6181	1096	157 418.85350 40 300.00000
## 6182	200	
## 6183	2475	340 436.76471
## 6184	2454	323 455.85139
## 6185	642	112 343.92857
## 6186	937	143 393.14685

##	6187	2227	301	443.92027
##	6188	184	40	276.00000
##	6189	733	119	369.57983
##	6190	2475	326	455.52147
##	6191	1069	171	375.08772
##	6192	2248	301	448.10631
##	6193	1167	184	380.54348
##	6194	2434	319	457.80564
##	6195	1411	229	369.69432
##	6196	719	119	362.52101
##	6197	1069	160	400.87500
##	6198	733	117	375.89744
##	6199	748	118	380.33898
##	6200	2475	334	444.61078
##	6201	1068	159	403.01887
##	6202	1089	151	432.71523
##	6203	2586	354	438.30508
##	6204	502	86	350.23256
##	6205	738	116	381.72414
##	6206	950	136	419.11765
##	6207	1023	147	417.55102
##	6208	488	93	314.83871
##	6209	2402	347	415.33141
##	6210	1416	238	356.97479
##	6211	1080	164	395.12195
##	6212	1372	208	395.76923
##	6213	1389	211	394.97630
##	6214	228	46	297.39130
##	6215	2475	330	450.00000
##	6216	1041	157	397.83439
##	6217	746	121	369.91736
##	6218	2586	348	445.86207
##	6219	2422	350	415.20000
##	6220	872	142	368.45070
##	6221	340	69	295.65217
##	6222	1598	194	494.22680
##	6223	463	78	356.15385
##	6224	733	124	354.67742
##	6225	719	118	365.59322
##	6226	2586	351	442.05128
##	6227	997	147	406.93878
##	6228	1608	198	
##	6229	1020	159	
##	6230	1096	165	
##	6231	209	49	
##	6232	1400	212	
##	6233	184	44	
##	6234	569	121	282.14876
##	6235	209	39	
##	6236	544	86	
##	6237	214	43	
##	6238	762	122	
	6239		160	
##	6240	1069		
##	0240	725	118	368.64407

## 624	1 1372	223	369.14798
## 624		155	413.80645
## 624	3 2586	355	437.07042
## 624	4 937	138	407.39130
## 624	5 427	70	366.00000
## 624	6 266	45	354.66667
## 624	7 946	151	375.89404
## 624	8 1029	169	365.32544
## 624	9 762	118	387.45763
## 625	0 1620	235	413.61702
## 625	1 944	138	410.43478
## 625	2 479	86	334.18605
## 625	3 1623	204	477.35294
## 625	4 187	38	295.26316
## 625	5 340	70	291.42857
## 625	6 2248	304	443.68421
## 625	7 1010	152	398.68421
## 625	8 1005	173	348.55491
## 625	9 1089	155	421.54839
## 626	0 1620	238	408.40336
## 626	1 529	82	387.07317
## 626		115	398.60870
## 626	3 301	63	286.66667
## 626	4 1134	182	373.84615
## 626		194	494.22680
## 626		305	419.60656
## 626		88	363.40909
## 626		38	307.89474
## 626		39	283.07692
## 627		42	285.71429
## 627		42	304.28571
## 627		166	364.33735
## 627		125	355.20000
## 627		118	372.71186
## 627		126	361.90476
## 627		84	386.42857
## 627		73	365.75342
## 627		82	402.43902
## 627		123	403.90244
## 628		49	347.75510
## 628		68	376.76471
## 628		151	411.25828
## 628		120	381.00000
## 628		100	363.00000
## 628		209	398.75598
## 628		137	410.36496
## 628		157	404.43038
## 628		247	393.52227
## 628		112	380.89286
## 629		196	489.18367
## 629		74	349.45946
		74 320	349.45946 464.06250
## 629		42	267.14286
## 629	4 544	91	358.68132

## 6295	1068	158 405.56962
## 6296	2565	346 444.79769
## 6297	820	125 393.60000
## 6298	416	71 351.54930
## 6299	213	41 311.70732
## 6300	200	43 279.06977
## 6301	1598	206 465.43689
## 6302	488	90 325.33333
## 6303	488	80 366.00000
## 6304	1131	177 383.38983
## 6305	419	71 354.08451
## 6306	1416	201 422.68657
## 6307	1085	165 394.54545
## 6308	2425	316 460.44304
## 6309	214	38 337.89474
## 6310	2475	341 435.48387
## 6311	1521	242 377.10744
## 6312	1092	169 387.69231
## 6313	541	84 386.42857
## 6314	1005	148 407.43243
## 6314	1400	213 394.36620
## 6316	264	55 288.00000
## 6317	762	122 374.75410
## 6318	719	120 359.50000
## 6319	509	94 324.89362
## 6320	184	40 276.00000
## 6321	746	116 385.86207
## 6322	502	91 330.98901
## 6323	1076	160 403.50000
## 6324	502	92 327.39130
## 6325	997	149 401.47651
## 6326	404	68 356.47059
## 6327	733	118 372.71186
## 6328	2475	343 432.94461
## 6329	4983	645 463.53488
## 6330	266	47 339.57447
## 6331	1605	228 422.36842
## 6332	2475	335 443.28358
## 6333	569	NA NA
## 6334	2227	301 443.92027
## 6335	1634	210 466.85714
## 6336	427	71 360.84507
## 6337	277	57 291.57895
## 6338	1389	214 389.43925
## 6339	1069	156 411.15385
## 6340	1372	242 340.16529
## 6341	872	147 355.91837
## 6342	264	53 298.86792
## 6343	1023	149 411.94631
## 6343	199	41 291.21951
## 6344 ## 6345	1608	202 477.62376
## 6346 ## 6347	1076	154 419.22078
## 6347	301	56 322.50000
## 6348	187	40 280.50000

## 6349	1605	232	415.08621
## 6350	2248	312	432.30769
## 6351	944	142	398.87324
## 6352	1035	155	400.64516
## 6353	544	82	398.04878
## 6354	618	96	386.25000
## 6355	764	118	388.47458
## 6356	1726	261	396.78161
## 6357	733	119	369.57983
## 6358	2446	316	464.43038
## 6359	2454	323	455.85139
## 6360	738	117	378.46154
## 6361	764	117	391.79487
## 6362	184	39	283.07692
## 6363	762	125	365.76000
## 6364	937	145	387.72414
## 6365	762	122	374.75410
## 6366	2153	294	439.38776
## 6367	1065	152	420.39474
## 6368	1065	159	401.88679
## 6369	2402	348	414.13793
## 6370	2248	306	440.78431
## 6371	214	43	298.60465
## 6372	746	126	355.23810
## 6373	2248	309	436.50485
## 6374	273	47	348.51064
## 6375	544	87	375.17241
## 6376	719	117	368.71795
## 6377	645	104	372.11538
## 6377	1020	152	402.63158
## 6379	541		386.42857
		84	
## 6380	2133	286	447.48252
## 6381	529 760	80	396.75000
## 6382	762	122	374.75410
## 6383	1416	228	372.63158
## 6384	950	138	413.04348
## 6385	1047	160	392.62500
## 6386	1389	224	372.05357
## 6387	212	45	282.66667
## 6388	488	81	361.48148
## 6389	748	119	377.14286
## 6390	431	74	349.45946
## 6391	2586	345	449.73913
## 6392	628	99	380.60606
## 6393	2586	356	435.84270
## 6394	746	124	360.96774
## 6395	2586	352	440.79545
## 6396	944	142	398.87324
## 6397	282	53	319.24528
## 6398	228	44	310.90909
## 6399	1089	163	400.85890
## 6400	963	152	380.13158
## 6401	502	81	371.85185
## 6402	725	120	362.50000

## (6403	1389	220	378.81818
## (6404	1068	167	383.71257
## (6405	1990	275	434.18182
	6406	214	42	305.71429
	6407	213	48	266.25000
	6408	200	40	300.00000
## (6409	1400	222	378.37838
## (6410	1076	160	403.50000
## (6411	762	121	377.85124
## (6412	2586	358	433.40782
	6413	1096	152	432.63158
	6414	888	140	380.57143
	6415	2227	311	429.64630
	6416	479	81	354.81481
## (6417	184	38	290.52632
## (6418	725	117	371.79487
## (6419	266	44	362.72727
	6420	1096	156	421.53846
	6421	1620	236	411.86441
	6422	335	56	358.92857
	6423	416	70	356.57143
## (6424	502	79	381.26582
## (6425	1605	NA	NA
## (6426	544	87	375.17241
## (6427	2565	338	455.32544
	6428	733	123	357.56098
	6429	1023		411.94631
			149	
	6430	1074	171	376.84211
## (6431	944	143	396.08392
## (6432	419	72	349.16667
## (6433	2475	331	448.64048
## (6434	872	140	373.71429
	6435	937	141	398.72340
	6436	1020	153	400.00000
	6437	2475	341	435.48387
	6438	1598	193	496.78756
## (6439	1085	153	425.49020
## (6440	1076	164	393.65854
## (6441	1010	150	404.00000
## (6442	937	137	410.36496
	6443	416	70	356.57143
	6444	1035	152	408.55263
	6445	1092	172	380.93023
## (6446	266	44	362.72727
## (6447	397	65	366.46154
## (6448	2475	330	450.00000
## (6449	746	121	369.91736
	6450	94	32	176.25000
		2475		
	6451		341	435.48387
	6452	997	145	412.55172
	6453	1020	163	375.46012
## (6454	762	122	374.75410
## (6455	764	117	391.79487
## (6456	284	49	347.75510

шш	C1F7	101	20	000 07600
##	6457	184	39	283.07692
##	6458	214	45	285.33333
##	6459	187	39	287.69231
##	6460	2475	334	444.61078
##	6461	200	42	285.71429
##	6462	213	53	241.13208
##	6463	431	78	331.53846
##	6464	541	84	386.42857
##	6465	820	125	393.60000
##	6466	762	123	371.70732
##	6467	2475	333	445.94595
##	6468	1400	252	333.33333
##	6469	1428	232	387.69231
##	6470	711	112	380.89286
##	6471	169	34	298.23529
##	6472	719	114	378.42105
##	6473	2133	292	438.28767
##	6474	2565	337	456.67656
##	6475	529	86	369.06977
##	6476	301	61	296.06557
##	6477	427	76	337.10526
##	6478	1372	212	388.30189
##	6479	1085	164	396.95122
##	6480	738	115	385.04348
##	6481	187	38	295.26316
##	6482	746	130	344.30769
##	6483	502	83	362.89157
##	6484	277	57	
				291.57895
##	6485	1389	214	389.43925
##	6486	1096	157	418.85350
##	6487	488	88	332.72727
##	6488	1416	232	366.20690
##	6489	950	141	404.25532
##	6490	937	138	407.39130
##	6491	1028	147	419.59184
##	6492	184	45	245.33333
##	6493	1372	236	348.81356
##	6494	479	80	359.25000
##	6495	94	28	201.42857
##	6496	187	44	255.00000
##	6497	733	120	366.50000
##	6498	762	123	371.70732
##	6499	199	39	
##	6500	719	115	375.13043
##	6501	544	87	375.17241
##	6502	569	104	
##	6503	214	41	313.17073
##	6504	1620	233	417.16738
##	6505	1389	222	375.40541
##	6506	200	39	307.69231
##	6507	229	43	319.53488
##	6508	762	122	374.75410
##	6509	502	86	350.23256
##	6510	116	25	278.40000

##	6511	212	44	289.09091
##	6512	284	48	355.00000
##	6513	529	85	373.41176
##	6514	1047	158	397.59494
##	6515	533	86	371.86047
##	6516	282	51	331.76471
##	6517	431	76	340.26316
##	6518	946	150	378.40000
##	6519	2475	343	432.94461
##	6520	2454	345	426.78261
##	6521	2465	334	442.81437
##	6522	760	126	361.90476
##	6523	1065	158	404.43038
##	6524	1035	145	428.27586
##	6525	1096	158	416.20253
##	6526	1069	160	400.87500
##	6527	2475	347	427.95389
##	6528	828	123	403.90244
##	6529	872	142	368.45070
##	6530	1400	234	358.97436
##	6531	944	143	396.08392
##	6532	4963	645	461.67442
##	6533	2422	353	411.67139
##	6534	799	141	340.00000
	6535			
##	6536	2133	297	430.90909
##		1089	153	427.05882
##	6537	544	86	379.53488
##	6538	2133	281	455.44484
##	6539	184	38	290.52632
##	6540	1065	154	414.93506
##	6541	214	41	313.17073
##	6542	628	101	373.06931
##	6543	762	124	368.70968
##	6544	1023	144	426.25000
##	6545	1076	166	388.91566
##	6546	2565	392	392.60204
##	6547	1005	152	396.71053
##	6548	725	116	
##	6549	419	70	359.14286
##	6550	762	119	384.20168
##	6551	746	123	363.90244
##	6552	1389	223	373.72197
##	6553	187	37	303.24324
##	6554	719	117	368.71795
##	6555	569	99	344.84848
##	6556	1008	165	366.54545
##	6557	719	122	353.60656
##	6558	209	39	321.53846
##	6559	1107	170	390.70588
##	6560	997	144	415.41667
##	6561	169	36	281.66667
##	6562	1020	184	332.60870
##	6563	1372	217	379.35484
##	6564	2586	362	428.61878

шш	CECE	0506	250	420 00056
##	6565	2586	359	432.20056
##	6566	1183	189	375.55556
##	6567	1035	158	393.03797
##	6568	229	48	286.25000
##	6569	199	39	306.15385
##	6570	1085	150	434.00000
##	6571	594	99	360.00000
##	6572	187	42	267.14286
##	6573	1416	232	366.20690
##	6574	404	70	346.28571
##	6575	1092	176	372.27273
##	6576	544	84	388.57143
##	6577	944	136	416.47059
##	6578	762	121	377.85124
##	6579	733	118	372.71186
##	6580	425	82	310.97561
##	6581	944	144	393.33333
##	6582	301	60	301.00000
##	6583	200	39	307.69231
##	6584	1065	160	399.37500
##	6585	184	41	269.26829
##	6586	1068	160	400.50000
##	6587	1089	159	410.94340
	6588			
##		1182	179	396.20112
##	6589	1598	199	481.80905
##	6590	290	56	310.71429
##	6591	488	89	328.98876
##	6592	762	118	387.45763
##	6593	427	76	337.10526
##	6594	1096	155	424.25806
##	6595	301	55	328.36364
##	6596	529	85	373.41176
##	6597	209	45	278.66667
##	6598	2565	369	417.07317
##	6599	2475	342	434.21053
##	6600	214	64	200.62500
			230	362.34783
##	6601	1389		
##	6602	937	141	398.72340
##	6603	733	126	349.04762
##	6604	284	48	355.00000
##	6605	1620	250	388.80000
##	6606	820	132	372.72727
##	6607	431	73	354.24658
##	6608	544	87	375.17241
##	6609	416	74	337.29730
##	6610	665	117	341.02564
##	6611	1076	153	421.96078
##	6612	950	141	404.25532
##	6613	1028	147	419.59184
##	6614	1026	156	421.53846
##	6615	738	117	378.46154
##	6616	502	83	362.89157
##	6617	2454	340	
##	6618	228	47	291.06383

##	6619	1400	219	383.56164
##	6620	888	142	375.21127
##	6621	1147	199	345.82915
##	6622	479	75	383.20000
##	6623	292	59	296.94915
##	6624	1389	227	367.13656
##	6625	213	54	236.66667
##	6626	483	78	371.53846
##	6627	1065	160	399.37500
##	6628	284	56	304.28571
##	6629	544	86	379.53488
##	6630	340	69	295.65217
##	6631	569	103	331.45631
##	6632	2586	367	422.77929
##	6633	529	88	360.68182
##	6634	1069	157	408.53503
##	6635	1605	237	406.32911
##	6636	950	140	407.14286
##	6637	419	70	359.14286
##	6638	740	122	363.93443
##	6639	184	39	283.07692
##	6640	725	120	362.50000
##	6641	665	104	383.65385
##	6642	746	126	355.23810
##	6643	1008	171	353.68421
##	6644	2475	341	435.48387
##	6645	1990	288	414.58333
##	6646	711	112	380.89286
##	6647	200	42	285.71429
##	6648	2475	331	448.64048
##	6649	642	116	332.06897
##	6650	760	117	389.74359
	6651	1029	169	365.32544
##	6652	1020	157	389.80892
##	6653	740	123	360.97561
##	6654	184	38	290.52632
##	6655	264	50	316.80000
##	6656	1598	196	489.18367
##	6657	1089	160	408.37500
##	6658	2227	304	439.53947
##	6659	605	99	366.66667
##	6660	748	123	364.87805
##	6661	1598	193	496.78756
##	6662	431	72	359.16667
##	6663	1626	242	403.14050
##	6664	944	140	404.57143
##	6665	1010	149	406.71141
##	6666	229	43	319.53488
##	6667	214	41	313.17073
##	6668	187	41	273.65854
##	6669	762	118	387.45763
##	6670	1069	175	366.51429
##	6671	719	119	362.52101
##	6672	589	108	327.22222

##	6673	1504	250	
##	6674	762	128	357.18750
##	6675	944	142	398.87324
##	6676	765	124	370.16129
##	6677	1096	159	413.58491
##	6678	1074	169	381.30178
##	6679	335	62	324.19355
##	6680	733	118	372.71186
##	6681	2425	336	433.03571
##	6682	94	28	201.42857
##	6683	1020	170	360.00000
##	6684	2248	326	413.74233
##	6685	1391	NA	NA
##	6686	427	70	366.00000
				404.46043
##	6687	937	139	
##	6688	764	119	385.21008
##	6689	937	139	404.46043
##	6690	143	33	260.00000
##	6691	199	45	265.33333
##	6692	762	129	354.41860
##	6693	209	41	305.85366
##	6694	946	161	352.54658
##	6695	502	105	286.85714
##	6696	2475	336	441.96429
##	6697	228	44	310.90909
##	6698	445	75	356.00000
##	6699	509	100	305.40000
##	6700	2586	366	423.93443
##	6701	502	105	286.85714
##	6702	404	64	378.75000
##	6703	1569	244	385.81967
	6704	1389		359.22414
##			232	
##	6705	1411	224	377.94643
##	6706	708	114	372.63158
##	6707	1074	173	372.48555
##	6708	746	129	346.97674
##	6709	488	109	268.62385
##	6710	569	101	338.01980
##	6711	719	119	362.52101
##	6712	541	86	377.44186
##	6713	1035	152	408.55263
##	6714	533	88	363.40909
##	6715	888	144	370.00000
##	6716	416	74	337.29730
##	6717	1400	208	403.84615
##	6718	200	40	300.00000
##	6719	963	152	380.13158
##	6720	187	40	280.50000
##	6721	719	116	371.89655
##	6722	1010	152	398.68421
##	6723	1605	239	402.92887
##	6724	872	151	346.49007
##	6725	290	53	328.30189
##	6726	746	122	366.88525

## 6727	184	38 290.52632
## 6728	1065	150 426.00000
## 6729	2465	345 428.69565
## 6730	2586	361 429.80609
## 6731	213	43 297.20930
## 6732	733	119 369.57983
## 6733	214	48 267.50000
## 6734	2248	322 418.88199
## 6735	2475	338 439.34911
## 6736	1598	190 504.63158
## 6737	2227	308 433.83117
## 6738	2454	327 450.27523
## 6739	1372	220 374.18182
## 6740	872	146 358.35616
## 6741	1028	145 425.37931
## 6742	1416	231 367.79221
## 6743	544	86 379.53488
## 6744	1747	262 400.07634
## 6745	950	145 393.10345
## 6746	169	33 307.27273
## 6747	1521	260 351.00000
## 6748	762	131 349.00763
## 6749	1620	226 430.08850
## 6750	733	117 375.89744
## 6751	1076	159 406.03774
## 6752	431	78 331.53846
## 6753	1391	217 384.60829
## 6754	997	147 406.93878
## 6755	200	42 285.71429
## 6756	2475	342 434.21053
## 6757	569	103 331.45631
## 6758	740	130 341.53846
## 6759	264	51 310.58824
## 6760	1085	150 434.00000
## 6761	2586	358 433.40782
## 6762	2565	354 434.74576
## 6763	1969	284 415.98592
## 6764	765	132 347.72727
## 6765	2446	338 434.20118
## 6766	937	137 410.36496
## 6767	1620	244 398.36066
## 6768	1400	227 370.04405
## 6769	2434	360 405.66667
## 6770	213	44 290.45455
## 6771	319	56 341.78571
## 6772	764	127 360.94488
## 6773	997	153 390.98039
## 6774	529	83 382.40964
## 6775	762	129 354.41860
## 6776	2475	345 430.43478
## 6777	1147	197 349.34010
## 6778	1089	154 424.28571
## 6779	2402	365 394.84932
## 6780	711	112 380.89286
5100	,	112 000.00200

##	6781	1023	149	411.94631
##	6782	2454	345	426.78261
##	6783	502	83	362.89157
##	6784	488	86	340.46512
##	6785	2586	361	429.80609
##	6786	199	51	234.11765
##	6787	2425	348	418.10345
##	6788	2475	349	425.50143
##	6789	214	48	267.50000
##	6790	2446	340	431.64706
##	6791	762	125	365.76000
##	6792	950	141	404.25532
##	6793	1092	186	352.25806
##	6794	1069	154	416.49351
##	6795	733	116	379.13793
##	6796	1069	160	400.87500
##	6797	944	139	407.48201
##	6798	184	41	269.26829
##	6799	187	40	280.50000
##	6800	479	78	368.46154
##	6801	719	121	356.52893
##	6802	541	86	377.44186
##	6803	277	56	296.78571
##	6804	2133	302	423.77483
##	6805	228	44	310.90909
##	6806	2465	338	437.57396
##	6807	1096	157	418.85350
##	6808	427	78	328.46154
##	6809	764	116	395.17241
##	6810	2227	308	433.83117
##	6811	288	49	352.65306
##	6812	290	50	348.00000
##	6813	1020	153	400.00000
##	6814	284	49	347.75510
##	6815	746	119	376.13445
##	6816	1023	149	411.94631
##	6817	404	69	351.30435
##	6818	733	119	
##	6819	725	112	388.39286
##	6820	96	44	130.90909
##	6821	1029	165	374.18182
##	6822	2454	342	430.52632
##	6823	2434	334	437.24551
##	6824	937	133	422.70677
##	6825	2248	316	426.83544
##	6826	1372	228	361.05263
##	6827	169	34	298.23529
##	6828	419	69	364.34783
##	6829	2586	356	435.84270
##			231	
	6830	1605		416.88312
##	6831	509	91	335.60440
##	6832	2422	359	404.79109
##	6833	2454	325	453.04615
##	6834	200	42	285.71429

##	6835	1065	164	389.63415
##	6836	502	86	350.23256
##	6837	2422	367	395.96730
##	6838	719	123	350.73171
##	6839	444	74	360.00000
##	6840	1182	182	389.67033
##	6841	266	44	362.72727
##	6842	605	96	378.12500
##	6843	1020	173	353.75723
##	6844	301	59	306.10169
##	6845	760	126	361.90476
##	6846	184	43	256.74419
##	6847	2402	346	416.53179
##	6848	1089	162	403.33333
##	6849	944	132	429.09091
##	6850	184	40	276.00000
##	6851	866	138	376.52174
##	6852	1598	191	501.98953
##	6853	762	120	381.00000
##	6854	228	46	297.39130
##	6855	2586	373	415.97855
##	6856	214	44	291.81818
##	6857	340	67	304.47761
##	6858	888	152	350.52632
##	6859	762	125	365.76000
##	6860	1005	149	404.69799
##	6861	2475	345	430.43478
##	6862	748	131	342.59542
##	6863	2475	337	440.65282
##	6864	335	57	352.63158
##	6865	2586	373	415.97855
##	6866	1416	224	379.28571
##	6867	1017	178	342.80899
##	6868	738	119	372.10084
##	6869	431	74	349.45946
##	6870	529	86	369.06977
##	6871	1990	296	403.37838
##	6872	2248	335	402.62687
##	6873	740	127	349.60630
##	6874	2153	304	424.93421
##	6875	950	140	407.14286
##	6876	1069	155	413.80645
##	6877	733	119	369.57983
##	6878	719	117	368.71795
##	6879	1990	292	408.90411
##	6880	541	84	386.42857
##	6881	944	134	422.68657
##	6882	1035	145	428.27586
##	6883	2565	361	
##	6884	1010	146	415.06849
##	6885	228	45	304.00000
##	6886	628	97	388.45361
##	6887	427	74	346.21622
##	6888	1215	225	324.00000

##	6889	419	70	359.14286
##	6890	1325	227	350.22026
##	6891	1389	226	368.76106
##	6892	1076	153	421.96078
##	6893	2153	294	439.38776
##	6894	1134	201	338.50746
##	6895	199	42	284.28571
##	6896	1005	160	376.87500
##	6897	711	124	344.03226
##	6898	483	80	362.25000
##	6899	425	79	322.78481
##	6900	212	43	295.81395
##	6901	1400	207	405.79710
##	6902	184	37	298.37838
##	6903	1096	149	441.34228
##	6904	229	42	327.14286
##	6905	184	38	290.52632
##	6906	2586	369	420.48780
##	6907	214	42	305.71429
##	6908	282	49	345.30612
##	6909	569	101	338.01980
##	6910	589	98	360.61224
##	6911	1005	149	404.69799
##	6912	187	36	311.66667
##	6913	733	122	360.49180
##	6914	301	57	316.84211
##	6915	762	119	384.20168
##	6916	631	107	353.83178
##	6917	1183	186	381.61290
##	6918	594	99	360.00000
##	6919	1069	149	430.46980
##	6920	427	79	324.30380
##	6921	404	71	341.40845
##	6922	1085	164	396.95122
##	6923	277	51	325.88235
##	6924	997	149	401.47651
##	6925	937	150	374.80000
##	6926	647	103	376.89320
##	6927	1096	154	427.01299
##	6928	479	83	346.26506
##	6929	143	30	286.00000
##	6930	828	121	410.57851
##	6931	2475	362	410.22099
##	6932	1372	227	362.64317
##	6933	187	39	287.69231
##	6934	397	64	372.18750
##	6935	1076	152	424.73684
##	6936	762	120	381.00000
##	6937	1023	141	435.31915
##	6938	2475	351	423.07692
##	6939	1389	210	396.85714
##	6940	445	73	365.75342
##	6941	1008	163	371.04294
##	6942	209	37	338.91892
ır ır	004Z	203	51	555.51032

##	6943	733	122	360.49180
##	6944	1521	235	388.34043
##	6945	200	41	292.68293
##	6946	1372	221	372.48869
##	6947	200	41	292.68293
##	6948	1585	192	495.31250
##	6949	725	120	362.50000
##	6950	2475	342	434.21053
##	6951	872	166	315.18072
##	6952	1428	214	400.37383
##	6953	1182	188	377.23404
##	6954	94	30	188.00000
##	6955	213	43	297.20930
##	6956	820	130	378.46154
##	6957	950	146	390.41096
##	6958	502	86	350.23256
##	6959	214	45	285.33333
##	6960	719	118	365.59322
##	6961	544	83	393.25301
##	6962	184	40	276.00000
##	6963	725	126	345.23810
##	6964	642	114	337.89474
##	6965	187	39	287.69231
##	6966	431	68	380.29412
##	6967	2475	356	417.13483
##	6968	764	123	372.68293
##	6969	160	33	290.90909
##	6970	213	53	241.13208
##	6971	199	40	298.50000
##	6972	1598	190	504.63158
##	6973	80	30	160.00000
##	6974	2475	376	394.94681
##	6975	1626	239	408.20084
##	6976	277		346.25000
			48	
##	6977	944	135	419.55556
##	6978	200	39	307.69231
##	6979	2248	316	426.83544
##	6980	1069	151	424.76821
##	6981	269	40	403.50000
##	6982	266	47	339.57447
##	6983	169	36	281.66667
##	6984	284	45	378.66667
##	6985	1598	189	507.30159
##	6986	266	46	346.95652
##	6987	273	46	356.08696
##	6988	264	50	316.80000
##	6989	187	33	340.00000
##	6990	1076	147	439.18367
##	6991	209	43	291.62791
##	6992	301	50	361.20000
##	6993	1576	185	511.13514
##	6994	1617	190	510.63158
##	6995	229	NA	NA
##	6996	888	NA NA	NA
##	0550	000	AM	IV A

##	6997	1411	NA	NA
	6998	529	NA NA	NA NA
##				
##	6999	1617	193	502.69430
##	7000	1576	188	502.97872
##	7001	529	87	364.82759
##	7002	1416	214	397.00935
##	7003	1400	215	390.69767
##	7004	1089	148	441.48649
##	7005	1576	189	500.31746
##	7006	762	128	357.18750
##	7007	184	38	290.52632
##	7008	762	129	354.41860
##	7009	488	97	301.85567
##	7010	733	140	314.14286
##	7011	1069	152	421.97368
##	7012	94	29	194.48276
##	7013	1389	215	387.62791
##	7014	2586	383	405.11749
##	7015	762	120	381.00000
##	7013	502	92	327.39130
##	7017			332.06107
		725	131	
##	7018	214	40	321.00000
##	7019	1020	164	373.17073
##	7020	725	133	327.06767
##	7021	228	45	304.00000
##	7022	229	48	286.25000
##	7023	502	97	310.51546
##	7024	200	39	307.69231
##	7025	1074	167	385.86826
##	7026	569	105	325.14286
##	7027	1076	151	427.54967
##	7028	1085	151	431.12583
##	7029	200	41	292.68293
##	7030	1096	157	418.85350
##	7031	2475	354	419.49153
##	7032	711	134	318.35821
##	7033	1598	188	510.00000
##	7034	404	76	318.94737
##	7035	212	43	295.81395
##	7036	1065	147	434.69388
##	7037	541	89	364.71910
##	7038	746	122	366.88525
##	7039	1008	165	366.54545
##	7040	760	NA	NA
##	7041	282	54	
##	7042	1416	230	369.39130
##	7043	529	86	369.06977
##	7044	169	35	289.71429
##	7045	1183	187	379.57219
##	7046	319	58	330.00000
##	7047	529	84	377.85714
##	7048	1598	193	496.78756
##	7049	733	144	305.41667
##	7050	740	142	312.67606
πĦ	1000	140	142	012.07000

##	7051	1010	157	385.98726
##	7052	944	133	425.86466
##	7053	1020	165	370.90909
##	7054	1085	154	422.72727
##	7055	544	91	358.68132
##	7056	544	86	379.53488
##	7057	187	37	303.24324
##	7058	463	78	356.15385
##	7059	416	70	356.57143
##	7060	1620	265	366.79245
##	7061	1389	223	373.72197
##	7062	1028	144	428.33333
##	7063	1023	148	414.72973
##	7064	2133	322	397.45342
##	7065	645	117	330.76923
##	7066	1065	154	414.93506
##	7067	529	87	364.82759
##	7068	1372	230	357.91304
##	7069	1504	242	372.89256
##	7070	301	56	322.50000
##	7071	2565	386	398.70466
##	7072	199	45	265.33333
##	7073	4983	640	467.15625
##	7074	1620	252	385.71429
##	7075	1605	261	368.96552
##	7076	1182	184	385.43478
##	7077	748	126	356.19048
##	7078	184	36	306.66667
##	7079	214	49	262.04082
##	7080	1990	296	403.37838
##	7081	1096	151	435.49669
##	7082	733	139	316.40288
##	7083	2586	388	399.89691
##	7084	2248	318	424.15094
##	7085	642	114	337.89474
##	7086	1096	153	429.80392
##	7087	944	140	404.57143
##	7088	1147	197	
##	7089	762	122	374.75410
##	7090	2475	342	434.21053
##	7091	733	137	321.02190
##	7092	2454	352	418.29545
##	7093	1167	185	378.48649
##	7093	2475	343	432.94461
##	7095	2473	375	389.44000
##	7095	719	132	326.81818
##	7090	2227	324	412.40741
	7098			
##	7098	950 1060	137	416.05839 405.94937
##	7099	1069	158	
##		1411	219	386.57534
##	7101	1089	155	421.54839
##	7102	2475	356	417.13483
##	7103	719	141	305.95745
##	7104	738	130	340.61538

## 7105	1023	147 417.55102
## 7106	1068	164 390.73171
## 7107	2586	391 396.82864
## 7108	488	93 314.83871
## 7109	1069	158 405.94937
## 7110	1598	190 504.63158
## 7111	200	39 307.69231
## 7112	1080	164 395.12195
## 7113	1389	221 377.10407
## 7114	937	135 416.44444
## 7115	1416	231 367.79221
## 7116	746	131 341.67939
## 7117	2475	367 404.63215
## 7118	2586	388 399.89691
## 7119	228	47 291.06383
## 7120	1041	156 400.38462
## 7121	2422	351 414.01709
## 7122	997	151 396.15894
## 7123	2402	358 402.56983
## 7124	733	142 309.71831
## 7125	340	75 272.00000
## 7126	1372	218 377.61468
## 7127	1608	191 505.13089
## 7128	266	45 354.66667
## 7129	719	127 339.68504
## 7130	1400	213 394.36620
## 7131	1020	165 370.90909
## 7132	1096	160 411.00000
## 7133	195	39 300.00000
## 7134	209	45 278.66667
## 7135	544	92 354.78261
## 7136	214	46 279.13043
## 7137	1069	151 424.76821
## 7138	762	131 349.00763
## 7139	725	134 324.62687
## 7140	184	37 298.37838
## 7141	1008	171 353.68421
## 7142	1620	259 375.28958
## 7143	1089	156 418.84615
## 7144	1134	187 363.85027
## 7145	762	126 362.85714
## 7146	1372	236 348.81356
## 7147	2586	376 412.65957
## 7148	2133	329 388.99696
## 7149	541	88 368.86364
## 7150	1069	161 398.38509
## 7150	1029	172 358.95349
## 7151 ## 7152	946	169 335.85799
## 7152 ## 7153	2586	382 406.17801
## 7155 ## 7154	2500 427	71 360.84507
## 7154 ## 7155	427 187	41 273.65854
## 7155 ## 7156	200	41 273.65854
## 7150 ## 7157	760	124 367.74194
	1010	157 385.98726
## 7158	1010	101 300.98126

## 7159	479	89 322.92135
## 7160	340	76 268.42105
## 7161	2248	318 424.15094
## 7162	872	160 327.00000
## 7163	1623	205 475.02439
## 7164	529	85 373.41176
## 7165	533	96 333.12500
## 7166	184	42 262.85714
## 7167	1620	262 370.99237
## 7168	301	65 277.84615
## 7169	284	51 334.11765
## 7170	740	139 319.42446
## 7171	764	126 363.80952
## 7172	445	73 365.75342
## 7173	427	69 371.30435
## 7174	2446	336 436.78571
## 7175	1005	154 391.55844
## 7176	550	83 397.59036
## 7177	937	136 413.38235
## 7178	1035	149 416.77852
## 7179	1598	190 504.63158
## 7180	1389	230 362.34783
## 7181	828	125 397.44000
## 7182	1598	190 504.63158
## 7183	937	138 407.39130
## 7184	711	132 323.18182
## 7185	2565	388 396.64948
## 7186	733	144 305.41667
## 7187	1065	147 434.69388
## 7188	2475	351 423.07692
## 7189	762	125 365.76000
## 7190	213	47 271.91489
## 7191	431	82 315.36585
## 7192	1068	161 398.01242
## 7193	416	75 332.80000
## 7194	277	64 259.68750
## 7195	187	38 295.26316
## 7196	213	45 284.00000
## 7197	419	76 330.78947
## 7198	200	41 292.68293
## 7199	544	84 388.57143
## 7200	1598	200 479.40000
## 7201	1131	185 366.81081
## 7202	944	135 419.55556
## 7203	488	107 273.64486
## 7204	488	92 318.26087
## 7205	820	124 396.77419
## 7206	605	111 327.02703
## 7207	1092	190 344.84211
## 7207	502	108 278.88889
## 7209	184	41 269.26829
## 7203 ## 7210	509	107 285.42056
## 7210	502	97 310.51546
## 7211 ## 7212	733	135 325.77778
ππ IZ1Z	100	100 020.11110

## 7213	2475	343	432.94461
## 7214	1416	229	371.00437
## 7215	1400	238	352.94118
## 7216	746	119	376.13445
## 7217	1605	254	379.13386
			256.80000
## 7218	214	50	
## 7219	264	53	298.86792
## 7220	719	132	326.81818
## 7221	404	73	332.05479
## 7222	762	117	390.76923
## 7223	502	105	286.85714
## 7224	1089	156	418.84615
## 7225	2475	345	430.43478
## 7226	266	44	362.72727
## 7227	569	106	322.07547
## 7228	2475	354	419.49153
## 7229	2227	325	411.13846
## 7230	997	150	398.80000
## 7231	1076	154	419.22078
## 7232	2425	340	427.94118
## 7233	1005	146	413.01370
## 7234	1634	206	475.92233
## 7235	1023	155	396.00000
## 7236	544	91	358.68132
## 7237	427	75	341.60000
## 7238	1069	151	424.76821
## 7239	1389	216	385.83333
## 7240	1620	244	398.36066
## 7241	1372	210	392.00000
## 7242	872	154	339.74026
## 7243	950	138	413.04348
## 7244	199	40	298.50000
## 7245	187	40	280.50000
## 7246	301	56	322.50000
## 7247	1521	230	396.78261
## 7248	1035	141	440.42553
## 7249	2454	339	434.33628
## 7250	541	88	368.86364
## 7251	264	54	293.33333
## 7252	1608	191	505.13089
## 7253	1605	255	377.64706
## 7254	1076	163	
## 7255	746	135	331.55556
## 7256	944	134	422.68657
## 7257			
	618	117	316.92308
## 7258	733	142	309.71831
## 7259	764	136	337.05882
## 7260	273	45	364.00000
## 7261	2248	336	401.42857
## 7262	738	132	335.45455
## 7263	762	122	374.75410
## 7264	1726	279	
## 7265	764	130	
## 7266	214	45	285.33333
ππ 1200	214	40	200.0000

шш	7267	722	1 / 1	311.91489
##		733	141	
##	7268	1085	165	394.54545
##	7269	762	123	371.70732
##	7270	2153	291	443.91753
##	7271	544	92	354.78261
##	7272	1065	149	428.85906
##	7273	2248	342	394.38596
##	7274	1065	151	423.17881
##	7275	184	38	290.52632
##	7276	2248	324	416.29630
##	7277	937	144	390.41667
##	7278	2402	366	393.77049
##	7279	645	122	317.21311
##	7280	228	50	273.60000
##	7281	719	132	326.81818
##	7282	229	52	264.23077
##	7283	1020	163	375.46012
##	7284	2133	290	441.31034
##	7285	529	88	360.68182
##	7286	748	133	337.44361
##	7287	212	46	276.52174
##	7288	1047	164	383.04878
##	7289	1389	221	377.10407
##	7290	762	128	357.18750
##	7291	541	88	368.86364
##	7292	488	93	314.83871
##	7293	187	38	295.26316
##	7294	628	106	355.47170
##	7295	431	78	331.53846
##	7296	746	123	363.90244
##	7297	1416	256	331.87500
##	7298	2586	375	413.76000
##	7299	2586	379	409.39314
##	7300	963	161	358.88199
##	7301	502	89	338.42697
##	7301	209	35	358.28571
##	7302	1400	218	385.32110
##	7304	94	36	156.66667
##	7305	1076	153	421.96078
##	7306	416	73	341.91781
##	7307	1068	169	379.17160
##	7308	282	51	331.76471
##	7309	944	136	416.47059
##	7310	184	36	306.66667
##	7311	214	51	251.76471
##	7312	2586	369	420.48780
##	7313	762	124	368.70968
##	7314	213	52	245.76923
##	7315	1096	153	429.80392
##	7316	2227	317	421.51420
##	7317	888	156	341.53846
##	7318	2586	408	380.29412
##	7319	1990	294	406.12245
##	7320	266	44	362.72727
	. 520	200		

## 7321	725	133	327.06767
## 7322	479	93	309.03226
## 7323	335	64	314.06250
## 7324	502	90	334.66667
## 7325	1023	146	420.41096
## 7326	1092	187	350.37433
## 7327	725	132	329.54545
## 7328	1620	264	368.18182
## 7329	937	133	422.70677
## 7330	2475	340	436.76471
## 7331	2565	402	382.83582
## 7332	1598	195	491.69231
## 7333	544	90	362.66667
## 7334	937	145	387.72414
## 7335	2475	325	456.92308
## 7336	416	71	351.54930
## 7337	1020	164	373.17073
## 7338	2475	371	400.26954
## 7339	944	137	413.43066
## 7340	419	79	318.22785
## 7341	1076	155	416.51613
## 7342	397	74	321.89189
## 7343	872	159	329.05660
## 7344	1010	155	390.96774
## 7345	1085	154	422.72727
## 7346	1096	154	427.01299
## 7347	1605	264	364.77273
## 7348	200	41	292.68293
## 7349	997	149	401.47651
## 7350	746	125	358.08000
## 7350	1035	144	431.25000
## 7351	733	140	314.14286
## 7352	1074		
		164	392.92683
## 7354	187	41	273.65854
## 7355	1020	169	362.13018
## 7356	213	59	216.61017
## 7357	764	123	372.68293
## 7358	762	122	
## 7359	820	125	393.60000
## 7360	2475	374	397.05882
## 7361	184	40	276.00000
## 7362	214	49	262.04082
## 7363	200	41	292.68293
## 7364	762	124	368.70968
## 7365	284	49	347.75510
## 7366	266	45	354.66667
## 7367	431	72	359.16667
## 7368	541	91	356.70330
## 7369	1400	228	368.42105
## 7370	1428	225	380.80000
## 7371	1389	217	384.05530
## 7372	169	40	253.50000
## 7373	2133	300	426.60000
## 7374	711	131	325.64885

##	7375	284	47	260 EE210
##				362.55319
##	7376	2475	326	455.52147
##	7377	533	100	319.80000
##	7378	719	123	350.73171
##	7379	529	87	364.82759
##	7380	301	62	291.29032
##	7381	746	126	355.23810
##	7382	738	132	335.45455
##	7383	1085	159	409.43396
##	7384	427	73	350.95890
##	7385	502	100	301.20000
##	7386	187	38	295.26316
##	7387	1096	156	421.53846
##	7388	277	56	296.78571
##				
	7389	488	92	318.26087
##	7390	950	133	428.57143
##	7391	1372	222	370.81081
##	7392	187	41	273.65854
##	7393	1620	257	378.21012
##	7394	1372	218	377.61468
##	7395	733	135	325.77778
##	7396	937	145	387.72414
##	7397	199	43	277.67442
##	7398	94	25	225.60000
##	7399	544	90	362.66667
##	7400	184	39	283.07692
##	7401	1028	155	397.93548
##	7402	762	126	362.85714
##	7403	479	86	334.18605
##	7404	569		325.14286
##			105	
	7405	214	53	242.26415
##	7406	1089	160	408.37500
##	7407	719	132	326.81818
##	7408	1411	264	320.68182
##	7409	502	95	317.05263
##	7410	200	39	307.69231
##	7411	1389	221	377.10407
##	7412	762	122	374.75410
##	7413	116	25	278.40000
##	7414	282	55	307.63636
##	7415	529	88	360.68182
##	7416	169	37	274.05405
##	7417	872	155	337.54839
##	7418	431	72	359.16667
##	7419	212	47	270.63830
##	7420	1047	160	392.62500
##	7421	2454	354	415.93220
##	7421			
		937	147	382.44898
##	7423	1069	151	424.76821
##	7424	946	154	
##	7425	1389	212	393.11321
##	7426	2133	310	412.83871
##	7427	760	120	380.00000
##	7428	2475	359	413.64903

## 7429	1598	191 501.98953
## 7430	1096	153 429.80392
## 7431	4963	667 446.44678
## 7432	2475	353 420.67989
## 7433	1065	151 423.17881
## 7434	1183	178 398.76404
## 7435	1400	260 323.07692
## 7436	944	138 410.43478
## 7437	544	87 375.17241
## 7438	828	122 407.21311
## 7439	2133	295 433.83051
## 7440	628	104 362.30769
## 7441	209	35 358.28571
## 7442	1076	158 408.60759
## 7443	228	53 258.11321
## 7444	1023	153 401.17647
## 7445	214	47 273.19149
## 7446	762	114 401.05263
## 7447	404	78 310.76923
## 7448	184	37 298.37838
## 7449	719	137 314.89051
## 7450	1035	146 425.34247
## 7451	725	129 337.20930
## 7452	419	82 306.58537
## 7453	1005	149 404.69799
## 7454	2465	344 429.94186
## 7455	762	121 377.85124
## 7456	746	114 392.63158
## 7457	1065	151 423.17881
## 7458	1020	164 373.17073
## 7459	187	39 287.69231
## 7460	719	132 326.81818
## 7461	1008	174 347.58621
## 7462	2422	378 384.44444
## 7463	997	147 406.93878
## 7464	1020	162 377.77778
## 7465	1372	215 382.88372
## 7466	2586	375 413.76000
## 7467	2586	409 379.36430
## 7468	569	110 310.36364
## 7469	799	158 303.41772
## 7470	199	42 284.28571
## 7470	1107	187 355.18717
## 7472	1035	158 393.03797
## 7473	229	48 286.25000
## 7474	1068	170 376.94118
## 7474 ## 7475	1085	161 404.34783
## 7475 ## 7476	1085	150 430.40000
## 7477 ## 7479	1028	146 422.46575
## 7478	762	128 357.18750
## 7479	200	46 260.86957
## 7480	544	83 393.25301
## 7481	872	153 341.96078
## 7482	594	98 363.67347

##	7483	944	139	407.48201
##	7484	502	97	310.51546
			198	
##	7485	1092		330.90909
##	7486	733	141	311.91489
##	7487	427	75	341.60000
##	7488	1416	247	343.96761
##	7489	488	102	287.05882
##	7490	301	64	282.18750
##	7491	187	44	255.00000
##	7492	1065	152	420.39474
##	7493	944	141	401.70213
##	7494	425	88	289.77273
##	7495	209	46	272.60870
##	7496	290	55	316.36364
##	7497	762	125	365.76000
##	7498	1096	156	421.53846
##	7499	184	43	256.74419
##	7500	1089	156	418.84615
##	7501	529	88	360.68182
##	7502	1182	174	407.58621
##	7503	479	92	312.39130
##	7504	1605	261	368.96552
##	7505	2475	366	405.73770
##	7506	529	92	345.00000
##	7507	416	69	361.73913
##	7508	284	47	362.55319
##	7509	2565	406	379.06404
##	7510	213	52	245.76923
##	7511	2454	347	424.32277
##	7512	719	133	324.36090
##	7513	431	74	349.45946
##	7514	665	122	327.04918
##	7515	301	71	254.36620
##	7516	544	90	362.66667
##	7517	738	132	335.45455
##	7518	1620	238	408.40336
##	7519	820	129	381.39535
##	7520	214	47	273.19149
##	7521	725	140	310.71429
##	7522	340	79	258.22785
##	7523	1096	167	393.77246
##	7524	997	143	418.32168
##	7525	292	61	287.21311
##	7526	888	155	343.74194
##	7527	200	38	315.78947
##	7528	284	49	347.75510
##	7529	2586	389	398.86889
##	7530	213	53	241.13208
##	7531	1147	189	364.12698
##	7532	1065	150	426.00000
##	7533	544	92	354.78261
##	7534	1069	158	405.94937
##	7535	950	137	416.05839
##	7536	569	112	304.82143
	. 555	000		

##	7537	1389	227	367.13656
##	7538	483	90	322.00000
##	7539	748	128	350.62500
##	7540	605	118	307.62712
##	7541	264	55	288.00000
##	7542	937	134	419.55224
##	7543	184	41	269.26829
##	7544	1069	154	416.49351
##	7545	419	81	310.37037
##	7546	2475	351	423.07692
##	7547	746	119	376.13445
##	7548	711	126	338.57143
##	7549	1400	240	350.00000
##	7550	740	144	308.33333
##	7551	1008	190	318.31579
##	7552	642	118	326.44068
##	7553	665	116	343.96552
##	7554	1598	193	496.78756
##	7555	1598	194	494.22680
##	7556	760	119	383.19328
##	7557	762	124	368.70968
##	7558	228	50	273.60000
##	7559	1010	152	398.68421
##	7560	1010	152	398.68421
##	7561	1096	156	421.53846
##	7562	944	139	407.48201
##	7563	229	53	259.24528
##	7564	733	135	325.77778
##	7565	187	48	233.75000
##	7566	762	118	387.45763
##	7567	431	69	374.78261
##	7568	184	37	298.37838
##	7569	509	103	296.50485
##	7570	1029	185	333.72973
##	7571	2475	323	459.75232
##	7572	1626	228	427.89474
##	7573	1391	218	382.84404
##	7574	944	135	419.55556
##	7575	589	110	321.27273
##	7576	719	135	319.55556
##	7577	740	143	310.48951
##	7578	1074	174	370.34483
##	7579	765	132	347.72727
##	7580	1089	162	403.33333
##	7581	1990	303	394.05941
##	7582	2425	346	420.52023
##	7583	733	135	325.77778
##	7584	335	68	295.58824
##	7585	1391	221	377.64706
##	7586	950	136	419.11765
##	7587	427	70	366.00000
##	7588	94	32	176.25000
##	7589	1605	257	374.70817
##	7590	764	126	363.80952

	7504	0040	000	444 04054
##	7591	2248	328	411.21951
##	7592	533	98	326.32653
##	7593	762	129	354.41860
##	7594	143	33	260.00000
##	7595	199	51	234.11765
##	7596	937	143	393.14685
##	7597	2153	295	437.89831
##	7598	1400	240	350.00000
##	7599	445	78	342.30769
##	7600	2475	345	430.43478
##	7601	1569	261	360.68966
##	7602	209	36	348.33333
##	7603	2586	389	398.86889
##	7604	1504	235	384.00000
##	7605	1035	148	419.59459
##	7606	2133	291	439.79381
##	7607	200	42	285.71429
##	7608	502	100	301.20000
##	7609	708	110	386.18182
##	7610	719	131	329.31298
##	7611	1389	219	380.54795
##	7612	541	90	360.66667
##	7613	502	105	286.85714
##	7614	404	80	303.00000
##	7615	946	158	359.24051
##	7616	1411	254	333.30709
##	7617	214	46	279.13043
##	7618	416	71	351.54930
##	7619	1074	172	374.65116
				361.12500
##	7620	963	160	
##	7621	746	131	341.67939
##	7622	888	149	357.58389
##	7623	1020	168	364.28571
##	7624	187	44	255.00000
##	7625	2227	319	418.87147
##	7626	719	139	310.35971
##	7627	1521	229	398.51528
##	7628	2248	324	416.29630
##	7629	746	119	376.13445
##	7630	199	45	265.33333
##	7631	2465	357	
##	7632	733	134	328.20896
	7633	184	39	
##				
##	7634	762	127	360.00000
##	7635	2475	344	431.68605
##	7636	2586	376	412.65957
##	7637	200	42	285.71429
##	7638	169	37	274.05405
##	7639	1587	NA	NA
##	7640	569	110	310.36364
##	7641	290	49	355.10204
##	7642	214	51	251.76471
##	7643	1598	188	510.00000
##	7644	2475	334	444.61078
ππ	1011	2710	JJ-1	144.01010

##	7645	2475	359	413.64903
##	7646	264	58	273.10345
##	7647	1372	217	379.35484
##	7648	2454	345	426.78261
##	7649	1416	244	348.19672
##	7650	2565	383	401.82768
##	7651	1028	154	400.51948
##	7652	1069	161	398.38509
##	7653	1521	230	396.78261
##	7654	1085	156	417.30769
##	7655	950	139	410.07194
##	7656	1065	150	426.00000
##	7657	872	149	351.14094
##	7658	2446	343	427.87172
##	7659	733	134	328.20896
##	7660	765	125	367.20000
##	7661	569	108	316.11111
##	7662	1747	274	382.55474
##	7663	431	75	344.80000
##	7664	740	139	319.42446
##	7665	1969	304	388.61842
##	7666	319	63	303.80952
##	7667	1620	263	369.58175
##	7668	1076	177	364.74576
##	7669	872	153	341.96078
##	7670	1089	153	432.71523
##	7671	762	131	351.69231
##	7672	213	45	284.00000
##	7673	529	84	377.85714
##	7674	2227	300	445.40000
##	7675	2446	337	435.48961
##	7676	1400	225	373.33333
##	7677	544	86	379.53488
##	7678	488	101	289.90099
##	7679	2586	382	406.17801
##	7680	1147	181	380.22099
##	7681	427	72	355.83333
##	7682		216	385.83333
##	7683	1389 502	97	310.51546
##	7684	1620	238	408.40336
##	7685	2454	374	393.68984
##	7686	2586	387	400.93023
##	7687	277	59	281.69492
##	7688	997	147	406.93878
##	7689	266	43	371.16279
##	7690	228	50	273.60000
##	7691	711	125	341.28000
##	7692	764	129	355.34884
##	7693	2434	370	394.70270
##	7694	2434	334	444.61078
##	7695	2475	48	267.50000
##	7696	1069	156	411.15385
##	7697	2425	351	411.15365
##	7698	733	137	321.02190
##	1090	133	137	221.02190

##	7699	1023	142	432.25352
##	7700	944	134	422.68657
##	7701	950	143	398.60140
##	7702	762	128	357.18750
##	7703	169	40	253.50000
##	7704	184	36	306.66667
##	7705	187	39	287.69231
##	7706	479	88	326.59091
##	7707	719	132	326.81818
##	7708	725	131	332.06107
##	7709	488	85	344.47059
##	7710	404	77	314.80519
##	7711	2133	289	442.83737
##	7712	937	140	401.57143
##	7713	541	87	373.10345
##	7714	1023	148	414.72973
##	7715	1023	185	333.72973
##	7716	764	128	358.12500
##	7717	290	49	355.10204
##	7718	1020	176	347.72727
##	7719	2454	343	429.27114
##	7720	733	132	333.18182
##	7721			
	– –	1372	223	369.14798
##	7722	1092	188	348.51064
##	7723	1096	162	405.92593
##	7724	2434	346	422.08092
##	7725	488	92	318.26087
##	7726	2248	314	429.55414
##	7727	746	116	385.86207
##	7728	200	40	300.00000
##	7729	1605	216	445.83333
##	7730	284	45	378.66667
##	7731	2402	359	401.44847
##	7732	2586	370	419.35135
##	7733	529	89	356.62921
##	7734	2422	385	377.45455
##	7735	419	76	330.78947
##	7736	719	123	350.73171
##	7737	2422	379	383.43008
##	7738	288	54	320.00000
##	7739	184	42	262.85714
##	7740	502	93	323.87097
##	7741	1065	150	426.00000
##	7742	444	80	333.00000
##	7743	2454	347	424.32277
##	7744	605	121	300.00000
##	7745	301	68	265.58824
##	7746	2586	NA	NA
##	7747	888	154	345.97403
##	7748	937	132	425.90909
##	7749	1089	147	444.48980
##	7750	944	133	425.86466
##	7751	1182	180	394.00000
##	7752	866	139	373.81295

7750	7.00	440	004 40700
## 7753	762	116	394.13793
## 7754	544	89	366.74157
## 7755	228	61	224.26230
## 7756	1416	242	351.07438
## 7757	184	39	283.07692
## 7758	1005	148	407.43243
## 7759	762	118	387.45763
## 7760	2475	358	414.80447
## 7761	1020	166	368.67470
## 7762	509	102	299.41176
## 7763	335	64	314.06250
## 7764	277	52	319.61538
## 7765	2586	370	419.35135
## 7766	760	120	380.00000
## 7767	2153	295	437.89831
## 7768	719	135	319.55556
## 7769	529	88	360.68182
## 7770	431	72	359.16667
## 7771	214	47	273.19149
## 7772	340	73	279.45205
## 7773	738	133	332.93233
## 7774	1372	209	393.87560
## 7775	2475	332	447.28916
## 7776	2402	368	391.63043
## 7777	2248	334	403.83234
## 7778	1134	201	338.50746
## 7779	944	131	432.36641
## 7780	2565	377	408.22281
## 7781	1069	151	424.76821
## 7782	427	65	394.15385
## 7783	1990	293	407.50853
## 7784	1990	320	373.12500
## 7785	950	135	422.22222
## 7786	1096	160	411.00000
## 7787	1325	203	391.62562
## 7788	1035	144	431.25000
## 7789	1010	150	404.00000
## 7790	2153	289	446.98962
## 7791	748	126	356.19048
## 7792	541	88	368.86364
## 7793	425	84	303.57143
## 7794	733	139	316.40288
## 7795	1389	208	400.67308
## 7796	229	52	
## 7797	1005	152	
## 7798	483	85	340.94118
## 7799	1076	152	424.73684
## 7800	1400	238	352.94118
## 7801	740	128	346.87500
## 7802	828	129	
## 7803	212	52	
## 7804	569	106	322.07547
## 7805	228	52	263.07692
## 7806	1076	147	439.18367

##	7807	419	75	
##	7808	628	85	
##	7809	1096	155	424.25806
##	7810	2586	377	411.56499
##	7811	184	40	276.00000
##	7812	301	67	269.55224
##	7813	631	105	360.57143
##	7814	282	59	286.77966
##	7815	143	36	238.33333
##	7816	2475	352	421.87500
##	7817	187	36	311.66667
##	7818	1005	150	402.00000
##	7819	733	121	363.47107
##	7820	214	44	291.81818
##	7821	762	121	377.85124
##	7822	427	75	341.60000
##	7823	1085	158	412.02532
##	7824	184	39	283.07692
##	7825	647	107	362.80374
##	7826	1069	145	442.34483
##	7827	997	147	406.93878
##	7828	199	53	225.28302
##	7829	1017	181	337.12707
##	7830	479	85	338.11765
##	7831	187	39	287.69231
##	7832	404	75	323.20000
##	7833	711	128	333.28125
##	7834	762	115	397.56522
##	7835	1598	194	494.22680
##	7836	2475	358	414.80447
##	7837	397	70	340.28571
##	7838	1372	203	405.51724
##	7839	1521	230	396.78261
##	7840	94	29	194.48276
##	7841	937	138	407.39130
##	7842	589	98	360.61224
##	7843	1215	203	359.11330
##	7844	445	71	376.05634
##	7845	1008	178	339.77528
##	7846	200	41	292.68293
##	7847	213	48	266.25000
##	7848	725	140	310.71429
##	7849	733	123	357.56098
##	7850	1182	194	365.56701
##	7851	872	134	390.44776
##	7852	2475	NA	NA
##	7853	431	67	385.97015
##	7854	502	92	327.39130
##	7855	1023	138	444.78261
##	7856	1428	214	400.37383
##	7857	725	130	334.61538
##	7858	200	43	279.06977
##	7859	214	54	237.77778
##	7860	950	132	431.81818

		404		
## 78	861	184	38	290.52632
## 78	862	642	117	329.23077
## 78	863	544	80	408.00000
## 78	864	277	48	346.25000
## 78	865	2475	358	414.80447
	866	594	98	363.67347
	867	187	40	
				280.50000
	868	209	37	338.91892
	869	764	118	388.47458
## 78	870	199	40	298.50000
## 78	871	213	54	236.66667
## 78	872	1585	190	500.52632
## 78	873	160	29	331.03448
	874	80	27	177.77778
	875	820	124	396.77419
	876	1069	146	439.31507
	877	2248	325	415.01538
	878	1598	190	504.63158
## 78	879	2475	360	412.50000
## 78	880	269	41	393.65854
## 78	881	200	42	285.71429
## 78	882	284	55	309.81818
## 78	883	266	48	332.50000
	884	1183	179	396.53631
	885	719	119	362.52101
	886	169	33	307.27273
## 78	887	1076	141	457.87234
## 78	888	2227	329	406.13982
## 78	889	944	137	413.43066
## 78	890	1598	190	504.63158
## 78	891	273	44	372.27273
	892	266	52	306.92308
	893	264	65	243.69231
	894			
		301	72	250.83333
	895	209	54	232.22222
	896	569	NA	NA
## 78	897	1389	NA	NA
## 78	898	1389	NA	NA
## 78	899	888	NA	NA
## 79	900	1416	NA	NA
## 79	901	1576	183	516.72131
	902	1617	191	507.95812
	903		78	
		529		406.92308
	904	1400	215	390.69767
	905	1416	210	404.57143
	906	1089	149	438.52349
## 79	907	1576	191	495.07853
## 79	908	200	39	307.69231
## 79	909	229	48	286.25000
	910	184	36	306.66667
	911	228	51	268.23529
	912	1389	201	414.62687
	913	1065	144	443.75000
## 79	914	502	85	354.35294

## 7915	733	126 349.04762
## 7916	502	94 320.42553
## 7917	214	42 305.71429
## 7918	1076	147 439.18367
## 7919	725	120 362.50000
## 7920	762	121 377.85124
## 7921	762	120 381.00000
## 7922	1074	160 402.75000
## 7923	2586	371 418.22102
## 7924	725	134 324.62687
## 7925	488	99 295.75758
## 7926	1069	144 445.41667
## 7927	212	49 259.59184
## 7928	762	116 394.13793
## 7929	94	27 208.88889
## 7930	404	71 341.40845
## 7931	1008	169 357.86982
## 7932	1020	155 394.83871
## 7933	711	121 352.56198
## 7934	200	39 307.69231
## 7935	1085	145 448.96552
## 7936	1096	147 447.34694
## 7937	431	65 397.84615
## 7938	2475	357 415.96639
## 7939	569	99 344.84848
## 7940	1028	138 446.95652
## 7941	1598	182 526.81319
## 7942	541	89 364.71910
## 7943	760	122 373.77049
## 7944	746	119 376.13445
## 7945	282	53 319.24528
## 7946	544	92 354.78261
## 7947	1183	175 405.60000
## 7948	169	35 289.71429
## 7949	529	84 377.85714
## 7950	1005	142 424.64789
## 7951	1020	165 370.90909
## 7952	1416	242 351.07438
## 7953	645	112 345.53571
## 7954	1010	147 412.24490
## 7955	733	121 363.47107
## 7956	544	89 366.74157
## 7957	319	60 319.00000
## 7958	1620	249 390.36145
## 7959	529	96 330.62500
## 7960	2133	307 416.87296
## 7961	187	38 295.26316
## 7962	1023	148 414.72973
## 7962	748	114 393.68421
## 7963	463	80 347.25000
## 7964 ## 7965	403 416	63 396.19048
## 7965 ## 7966	1504	233 387.29614
## 7967	2565	374 411.49733
	2505 1598	193 496.78756
## 7968	1998	193 490./8/50

## 7969	944	132	429.09091
## 7970	1065	148	431.75676
## 7971	642	111	347.02703
## 7972	1620	230	422.60870
## 7973	199	49	243.67347
## 7974	301	59	306.10169
## 7975	529	90	352.66667
## 7976	1990	283	421.90813
## 7977	762	122	374.75410
## 7978	184	37	298.37838
## 7979	944	140	404.57143
## 7980	1096	149	441.34228
## 7981	719	122	353.60656
## 7982	1147	178	386.62921
## 7983	214	55	233.45455
## 7984	950	129	441.86047
## 7985	2586	355	437.07042
## 7986	1076	160	403.50000
## 7987	1605	235	409.78723
## 7988	200	35	342.85714
## 7989	1096	145	453.51724
## 7990	2475	335	443.28358
## 7991	733	128	343.59375
## 7992	1411	229	369.69432
## 7993	733	123	357.56098
## 7994	2475	346	429.19075
## 7995	2434	369	395.77236
## 7996	2475	342	434.21053
## 7997	719	121	356.52893
## 7998	2227	313	426.90096
## 7999	1167	168	416.78571
## 8000	1085	153	425.49020
## 8001	1598	187	512.72727
## 8002	2454	350	420.68571
## 8003	738	118	375.25424
## 8004	1089	152	429.86842
## 8005	937	132	425.90909
## 8006	2586	360	431.00000
## 8007	1069	156	411.15385
## 8008	502	85	354.35294
## 8009	488	92	318.26087
## 8010	1023	142	432.25352
## 8011	2402	334	431.49701
## 8012	228	48	285.00000
## 8013	2475	318	466.98113
## 8014	1069	153	419.21569
## 8015	1416	210	404.57143
## 8016	1389	200	416.70000
## 8017	1372	201	409.55224
## 8018	1068	155	413.41935
## 8019	1041	150	416.40000
## 8020	746	114	392.63158
## 8021	2586	365	425.09589
## 8022	950	129	441.86047

## 8023	2422	329 441.70213
## 8024	997	152 393.55263
## 8025	1400	197 426.39594
## 8026	733	118 372.71186
## 8027	872	145 360.82759
## 8028	2586	367 422.77929
## 8029	1608	189 510.47619
## 8030	719	119 362.52101
## 8031	740	128 346.87500
## 8032	340	69 295.65217
## 8033	1020	153 400.00000
## 8034	209	49 255.91837
## 8035	569	96 355.62500
## 8036	1008	182 332.30769
## 8037	195	38 307.89474
## 8038	1096	156 421.53846
## 8039	762	116 394.13793
## 8040	2586	358 433.40782
## 8041	544	87 375.17241
## 8042	184	35 315.42857
## 8043	214	44 291.81818
## 8043	725	122 356.55738
## 8045	1620	238 408.40336
## 8046	1134	172 395.58140
## 8047	1372	209 393.87560
## 8048	266	47 339.57447
## 8049	209	49 255.91837
## 8050	937	128 439.21875
## 8051	1069	147 436.32653
## 8052	541	85 381.88235
## 8053	762	117 390.76923
## 8054	200	40 300.00000
## 8055	1069	149 430.46980
## 8056	1089	154 424.28571
## 8057	2133	312 410.19231
## 8058	2586	379 409.39314
## 8059	427	69 371.30435
## 8060	946	153 370.98039
## 8061	1029	170 363.17647
## 8062	2248	309 436.50485
## 8063	944	129 439.06977
## 8064	533	92 347.60870
## 8065	479	84 342.14286
## 8066	2425	344 422.96512
## 8067	1623	194 501.95876
## 8068	340	71 287.32394
## 8069	187	38 295.26316
## 8070	529	86 369.06977
## 8071	740	127 349.60630
## 8072	760	111 410.81081
## 8073	1010	145 417.93103
## 8073	2248	315 428.19048
## 8074	1005	143 421.67832
	550	
## 8076	550	81 407.40741

##	8077	184	39	283.07692
##	8078	1620	229	424.45415
##	8079	301	61	296.06557
##	8080	1598	189	507.30159
##	8081	764	121	378.84298
##	8082	213	51	250.58824
##	8083	733	121	363.47107
##	8084	828	122	407.21311
##	8085	605	106	342.45283
##	8086	888	143	372.58741
##	8087	541	93	349.03226
##	8088	445	72	370.83333
##	8089	427	68	376.76471
##	8090	2446	341	430.38123
##	8091	1035	141	440.42553
##	8092	2475	325	456.92308
##	8093	711	123	346.82927
##	8094	1620	236	411.86441
##	8095	762	115	397.56522
##	8096	2565	373	412.60054
##	8097	1598	184	521.08696
##	8098	1065	148	431.75676
##	8099	1389	187	445.66845
##	8100	284	52	327.69231
##	8101	187	36	311.66667
##	8102	937	134	419.55224
##	8103	200	38	315.78947
##	8104	820	124	396.77419
##	8105	416	71	351.54930
##	8106	277	52	319.61538
##	8107	213	44	290.45455
##	8108	1068	145	441.93103
##	8109	544	87	375.17241
##	8110	1598	191	501.98953
##	8111	488	102	287.05882
##	8112	1131	173	392.25434
##	8113	488	84	348.57143
##	8114	1092	173	
##	8115	1521	234	
##	8116	184	37	298.37838
##	8117	214	44	291.81818
##	8118	2227	296	451.41892
##	8119	2475	354	419.49153
##	8120	502	89	338.42697
##	8121	1085	146	445.89041
##	8122	1416	212	400.75472
##	8123	719	123	350.73171
##	8124	2475	328	452.74390
##	8125	746	119	376.13445
##	8126	431	73	354.24658
##	8127	1605	236	408.05085
##	8128	1005	144	418.75000
##	8129	762	115	397.56522
##	8130	997	142	421.26761

## 8131	4983	633 472.32227
## 8132	950	132 431.81818
## 8133	502	103 292.42718
## 8134	404	75 323.20000
## 8135	1089	151 432.71523
## 8136	1076	157 411.21019
## 8137	569	94 363.19149
## 8138	1023	152 403.81579
## 8139	427	74 346.21622
## 8140	1400	213 394.36620
## 8141	1634	196 500.20408
## 8142	264	57 277.89474
## 8143	266	52 306.92308
## 8144	544	84 388.57143
## 8145	1069	157 408.53503
## 8146	1389	206 404.56311
## 8147	1372	
## 8148	199	42 284.28571
## 8149	2454	331 444.83384
## 8150	187	38 295.26316
## 8151	1182	188 377.23404
## 8152	1608	194 497.31959
## 8153	746	122 366.88525
## 8154	264	56 282.85714
## 8155	2248	324 416.29630
## 8156	872	141 371.06383
## 8157	301	61 296.06557
## 8158	509	90 339.33333
## 8159	1080	156 415.38462
## 8160	1076	152 424.73684
## 8161	1096	145 453.51724
## 8162	273	50 327.60000
## 8163	733	118 372.71186
## 8164	2475	349 425.50143
## 8165	618	107 346.54206
## 8166	764	117 391.79487
## 8167	419	68 369.70588
## 8168	1726	267 387.86517
## 8169	748	110 408.00000
## 8170	944	127 445.98425
## 8171	738	127 348.66142
## 8172	733	123 357.56098
## 8173	184	34 324.70588
## 8174	1065	146 437.67123
## 8175	764	118 388.47458
## 8176	94	29 194.48276
## 8177	645	114 339.47368
## 8178	1605	240 401.25000
## 8179	762	120 381.00000
## 8180	2402	332 434.09639
## 8181	2248	319 422.82132
## 8182	762	130 351.69231
## 8183	544	89 366.74157
	2248	325 415.01538
## 8184	2240	323 413.01338

## 8	8185	214	43	298.60465
## 8	8186	1065	165	387.27273
## 8	8187	2153	294	439.38776
	8188	937	134	419.55224
## 8	8189	719	117	368.71795
## 8	8190	2586	356	435.84270
## 8	8191	1416	210	404.57143
## 8	8192	2133	291	439.79381
## 8	8193	212	49	259.59184
## 8	8194	1020	161	380.12422
## 8	8195	541	100	324.60000
## 8	8196	1389	201	414.62687
## 8	8197	762	122	374.75410
## 8	8198	1047	155	405.29032
## 8	8199	746	117	382.56410
## 8	8200	488	84	348.57143
## 8	8201	228	47	291.06383
## 8	8202	2475	342	434.21053
## 8	8203	2586	358	433.40782
## 8	8204	2586	372	417.09677
## 8	8205	431	71	364.22535
## 8	8206	529	83	382.40964
## 8	8207	944	129	439.06977
## 8	8208	725	124	350.80645
## 8	3209	963	144	401.25000
## 8	8210	1400	196	428.57143
## 8	3211	2586	371	418.22102
## 8	3212	416	72	346.66667
## 8	8213	2227	328	407.37805
## 8	8214	1068	160	400.50000
## 8	8215	1389	191	436.33508
## 8	8216	282	53	319.24528
## 8	8217	187	36	311.66667
## 8	8218	1096	150	438.40000
## 8	8219	762	115	397.56522
## 8	8220	184	37	298.37838
## 8	8221	200	40	300.00000
## 8	8222	2586	342	453.68421
## 8	8223	214	38	337.89474
## 8	8224	213	48	266.25000
## 8	8225	725	119	365.54622
## 8	8226	266	51	312.94118
## 8	8227	1035	141	
## 8	8228	1096	146	450.41096
## 8	8229	502	91	330.98901
## 8	8230	888	143	372.58741
## 8	8231	2565	370	415.94595
## 8	8232	335	57	352.63158
	8233	502	77	391.16883
	8234	479	79	363.79747
	8235	1023	139	441.58273
	8236	1620	236	411.86441
	8237	229	52	
	8238	733	118	372.71186

## 823	9 628	99	380.60606
		111	388.64865
## 824		188	510.00000
## 824		134	419.55224
## 8243	3 544	96	340.00000
## 824	4 1074	164	392.92683
## 824	5 944	132	429.09091
## 824	6 872	143	365.87413
## 824	7 2475	349	425.50143
## 8248	8 419	73	344.38356
## 824		158	387.34177
## 825		135	416.44444
## 825		287	416.02787
## 825		51	312.94118
## 825		236	408.05085
		155	416.51613
## 825		143	423.77622
## 825		351	423.07692
## 825		147	406.93878
## 825		138	471.73913
## 825	9 746	112	399.64286
## 826	0 1035	150	414.00000
## 826	1 284	49	347.75510
## 826	2 397	68	350.29412
## 826	3 1092	167	392.33533
## 826	4 1428	215	398.51163
## 826	5 1020	170	360.00000
## 826		41	273.65854
## 826		121	377.85124
## 826		94	345.31915
## 8269		38	315.78947
## 827			413.64903
		359	
## 827		122	374.75410
## 827		72	359.16667
## 827		50	255.60000
## 827		202	415.84158
## 827	5 214	47	273.19149
## 827	6 184	35	315.42857
## 827	7 2475	343	432.94461
## 8278	8 416	73	341.91781
## 827	9 1389	197	423.04569
## 828	0 820	120	410.00000
## 828	1 209	47	266.80851
## 828		36	281.66667
## 828		121	352.56198
## 828		51	334.11765
## 828		90	352.66667
## 828		114	378.42105
## 828		351	421.36752
## 8288		60	301.00000
## 8289		90	355.33333
## 829		344	
## 829		128	
## 829:	2 427	69	371.30435

## 8293	746	127	352.44094
## 8294	502	90	334.66667
## 8295	2133	306	418.23529
## 8296	1085	146	445.89041
## 8297	1990	293	407.50853
## 8298	1389	195	427.38462
## 8299	1372	202	407.52475
## 8300	187	39	287.69231
## 8301	746	116	385.86207
## 8302	1096	148	444.32432
## 8303	187	35	320.57143
## 8304	277	49	339.18367
## 8305	1416	205	414.43902
## 8306	184	39	283.07692
## 8307	950	128	445.31250
## 8308	937	135	416.44444
## 8309	1372	203	405.51724
## 8310	94	26	216.92308
## 8311	1089	149	438.52349
## 8312	1028	143	431.32867
## 8313	479	83	346.26506
## 8314	214	43	298.60465
## 8315	733	117	375.89744
## 8316	544	85	384.00000
## 8317	264	56	282.85714
## 8318	1411	222	381.35135
## 8319	569	95	359.36842
## 8320	872	137	381.89781
## 8321	764	105	436.57143
## 8322	282	53	319.24528
## 8323	1620	236	411.86441
## 8324	199	44	271.36364
## 8325		24	290.00000
## 8326		149	430.46980
## 8327		81	361.48148
## 8328		85	354.35294
## 8329		116	
## 8330		69	374.78261
## 8331		82	
## 8332		356	
## 8333		112	
## 8334		341	
## 8335		150	
## 8336		141	
## 8337		49	
## 8338		146	
## 8339		116	
## 8340		199	
## 8341		36	
## 8342		56	
## 8343		156	
## 8344		148	
## 8345		39	
## 8346		132	
ıπ 00±0	. 1000	102	110.40400

##	8347	2475	342	434.21053
##	8348	1598	188	510.00000
##	8349	762	118	387.45763
##	8350	2133	309	414.17476
##	8351	4963	624	477.21154
##	8352	1400	196	428.57143
##	8353	799	129	371.62791
##	8354	544	91	358.68132
##	8355	828	124	400.64516
##	8356	1183	171	415.08772
##	8357	2133	295	433.83051
##	8358	2422	321	452.71028
##	8359	1096	147	447.34694
##	8360	212	47	270.63830
##	8361	628	97	388.45361
##	8362	214	41	313.17073
##	8363	944	134	422.68657
##	8364	1076	159	406.03774
##	8365	184	39	283.07692
##	8366	228	51	268.23529
##	8367	762	111	411.89189
##	8368	1005	142	424.64789
##	8369	762	120	381.00000
##	8370	419	75	335.20000
##	8371	1076	144	448.33333
##	8372	725	119	365.54622
##	8373	187	42	267.14286
##	8374	719	109	395.77982
##	8375	746	112	399.64286
##	8376	209	40	313.50000
##	8377	569	96	355.62500
##	8378	1020	168	364.28571
##	8379	1008	175	345.60000
##	8380	719	125	345.12000
##	8381	997	143	418.32168
##	8382	1372	195	422.15385
##	8383	1107	155	428.51613
##	8384	1041	152	410.92105
##	8385	2586	374	414.86631
##	8386	229	49	280.40816
##	8387	1035	147	422.44898
##	8388	199	43	277.67442
##	8389	1020	165	370.90909
##	8390	404	69	351.30435
##	8391	1068	164	390.73171
##	8392	872	149	351.14094
##	8393	200	42	285.71429
##	8394	1416	215	395.16279
##	8395	544	79	413.16456
##	8396	1092	177	370.16949
##	8397	762	113	404.60177
##	8398	187	41	273.65854
##	8399	425	78	326.92308
##	8400	1076	158	408.60759
##	0400	1070	100	±00.00109

##	8401	594	89	400.44944
##	8402	427	71	360.84507
##	8403	1089	150	435.60000
##	8404	502	79	381.26582
##	8405	301	56	322.50000
##	8406	1085	152	428.28947
##	8407	1065	175	365.14286
##	8408	214	43	298.60465
##	8409	290	51	341.17647
##	8410	301	54	334.44444
##	8411	184	41	269.26829
##	8412	937	130	432.46154
##	8413	209	47	266.80851
##	8414	479	78	368.46154
##	8415	733	119	369.57983
##	8416	2565	355	
				433.52113
##	8417	944	133	425.86466
##	8418	1096	148	444.32432
##	8419	762	113	404.60177
##	8420	820	125	393.60000
##	8421	950	133	428.57143
##	8422	2475	350	424.28571
##	8423	529	77	412.20779
##	8424	416	70	356.57143
##	8425	1504	224	402.85714
##	8426	431	68	380.29412
##	8427	719	117	368.71795
##	8428	529	84	377.85714
##	8429	213	49	260.81633
##	8430	544	82	398.04878
##	8431	1389	209	398.75598
##	8432	1028	141	437.44681
##	8433	1620	214	454.20561
##	8434	2454	345	426.78261
##	8435	937	131	429.16031
##	8436	738	124	357.09677
##	8437	665	113	353.09735
##	8438	997	139	
##	8439	340	70	291.42857
##	8440	228	47	
##	8441	1182	179	
##	8442	725	124	350.80645
##	8443	488	89	328.98876
##	8444	1096	148	444.32432
##	8445	605	98	370.40816
##	8446	284	48	355.00000
##	8447	213	52	245.76923
##	8448	1400	218	385.32110
##	8449	292	51	343.52941
##	8450	888	136	391.76471
##	8451	748	116	386.89655
##	8452	544	81	402.96296
	8453			
##		284	47	362.55319
##	8454	569	94	363.19149

##	8455	1069	155	413.80645
##	8456	1147	169	407.21893
##	8457	2586	356	435.84270
##	8458	733	123	357.56098
##	8459	2586	377	411.56499
##	8460	483	80	362.25000
##	8461	1389	200	416.70000
##	8462	184	42	262.85714
##	8463	740	122	363.93443
##	8464	264	53	298.86792
##	8465	1069	168	381.78571
##	8466	419	68	369.70588
##	8467	950	134	425.37313
##	8468	1065	156	409.61538
##	8469	2475	351	423.07692
##	8470	2475	335	443.28358
##	8471	760	116	393.10345
##	8472	1990	285	418.94737
##	8473	746	117	382.56410
##	8474	1598	186	515.48387
##	8475	1029	162	381.11111
##	8476	1010	146	415.06849
##	8477	509	85	359.29412
##	8478	340	71	287.32394
##	8479	200	41	292.68293
##	8480	944	134	422.68657
##	8481	711	112	380.89286
##	8482	214	41	313.17073
##	8483	765	114	402.63158
##	8484	335	54	372.22222
##	8485	944	134	422.68657
##	8486	1598	188	510.00000
##	8487	1089	152	429.86842
##	8488	762	117	390.76923
##	8489	762	118	387.45763
##	8490	184	43	256.74419
##	8491	2425	358	406.42458
##	8492	1626	220	443.45455
	8493	431	75	
	8494	719	120	
	8495	187	39	287.69231
	8496	1391	196	425.81633
	8497	1010	146	415.06849
	8498	937	130	
	8499	944	134	
	8500	1391	202	
	8501	2227	329	
	8502	740	117	379.48718
	8503	1096	154	
	8504	2248	312	
	8505	1605	223	
	8506	733	123	
	8507	1020	168	
	8508	764	115	
11 TF	5550	104	110	303.00010

шш	8509	1605	025	409.78723
##			235	
##	8510	427	62	413.22581
##	8511	1074	163	395.33742
##	8512	762	124	368.70968
##	8513	229	46	298.69565
##	8514	1008	175	345.60000
##	8515	533	88	363.40909
##	8516	502	87	346.20690
##	8517	2153	288	448.54167
##	8518	2475	343	432.94461
##	8519	209	40	313.50000
##	8520	946	149	380.93960
##	8521	708	110	386.18182
##	8522	2586	359	432.20056
##	8523	589	97	364.32990
##	8524	1035	140	443.57143
##	8525	502	108	278.88889
##	8526	1569	224	420.26786
##	8527	2133	292	438.28767
##	8528	1411	214	395.60748
##	8529	541	81	400.74074
##	8530	1074	161	400.24845
##	8531	569	102	334.70588
##	8532	1389	202	412.57426
##	8533	963	148	390.40541
##	8534	416	68	367.05882
##	8535	488	87	336.55172
##	8536	404	73	332.05479
##	8537	2475	340	436.76471
##	8538	746	123	363.90244
##	8539	888	137	388.90511
##	8540	1587	221	430.85973
##	8541	200	44	272.72727
##	8542	2227	319	418.87147
##	8543	94	26	216.92308
##	8544	1521	221	412.94118
##	8545	719	119	362.52101
##	8546	2475	358	414.80447
##	8547	290	47	370.21277
##	8548	2248	322	418.88199
##	8549	214	43	298.60465
##	8550	1065	145	440.68966
##	8551	1598	185	518.27027
##	8552	184	42	262.85714
##	8553	1747	247	424.37247
##	8554	746	116	385.86207
##	8555	445	74	360.81081
##				
	8556	2475	344	431.68605
##	8557	2586	368	421.63043
##	8558	213	39	327.69231
##	8559	1372	194	424.32990
##	8560	199	40	298.50000
##	8561	199	38	314.21053
##	8562	2465	356	415.44944

## 8	3563	872	135	387.55556
## 8	3564	1069	155	413.80645
## 8	3565	264	50	316.80000
	3566	762	115	397.56522
	3567	2565	361	426.31579
## 8	3568	544	81	402.96296
## 8	3569	665	108	369.44444
## 8	3570	2446	345	425.39130
## 8	3571	642	105	366.85714
	3572	950	136	419.11765
	3573	169	34	298.23529
	3574	733	123	357.56098
## 8	3575	872	137	381.89781
## 8	3576	1085	146	445.89041
## 8	3577	431	73	354.24658
## 8	3578	740	126	352.38095
	3579	1076	149	433.28859
	3580	765	118	388.98305
## 8	3581	1416	222	382.70270
## 8	3582	1620	225	432.00000
## 8	3583	2586	347	447.14697
## 8	3584	2446	346	424.16185
## 8	3585	569	102	334.70588
	3586	937	137	410.36496
	3587	319	60	319.00000
	3588	1969	281	420.42705
## 8	3589	764	115	398.60870
## 8	3590	762	117	390.76923
## 8	3591	529	80	396.75000
	3592	266	46	346.95652
	3593	1620	232	418.96552
	3594	200	43	279.06977
## 8	3595	2446	352	416.93182
## 8	3596	1400	193	435.23316
## 8	3597	2434	314	465.09554
## 8	3598	711	115	370.95652
	3599	2402	316	456.07595
	3600		150	435.60000
		1089		
	3601	502	84	358.57143
	3602	1147	165	417.09091
## 8	3603	733	117	375.89744
## 8	3604	488	85	344.47059
## 8	3605	997	134	446.41791
	3606	1389	200	416.70000
	3607	2586	355	437.07042
	3608	2454	332	443.49398
	3609	2475	343	432.94461
## 8	3610	2425	352	413.35227
## 8	3611	1521	217	420.55300
	3612	1069	137	468.17518
	3613	184	39	283.07692
	3614	1023	137	448.02920
	3615	2454	357	412.43697
## 8	3616	427	67	382.38806

## 8617	107	34 330.00000
	187	
## 8618	944	127 445.98425
## 8619	214	46 279.13043
## 8620	762	116 394.13793
## 8621	169	35 289.71429
## 8622	764	117 391.79487
## 8623	277	50 332.40000
## 8624	479	77 373.24675
## 8625	1372	213 386.47887
## 8626	143	32 268.12500
## 8627	719	115 375.13043
## 8628	1028	
## 8629	2227	334 400.05988
## 8630	2465	350 422.57143
## 8631	2569	361 426.98061
## 8632	1092	151 433.90728
## 8633	1020	155 394.83871
## 8634	1096	151 435.49669
## 8635	2133	305 419.60656
## 8636	1029	172 358.95349
## 8637	290	48 362.50000
## 8638	288	50 345.60000
## 8639	2454	345 426.78261
## 8640	2402	313 460.44728
## 8641	746	117 382.56410
	1008	174 347.58621
## 8643	2248	318 424.15094
## 8644	541	79 410.88608
## 8645	733	115 382.43478
## 8646	284	53 321.50943
## 8647	488	89 328.98876
## 8648	509	90 339.33333
## 8649	2434	355 411.38028
## 8650	733	118 372.71186
## 8651	725	112 388.39286
## 8652	419	71 354.08451
## 8653	529	77 412.20779
## 8654	2586	346 448.43931
## 8655	602	89 405.84270
## 8656	187	46 243.91304
## 8657		
	950	
## 8658	184	33 334.54545
## 8659	1605	221 435.74661
## 8660	1065	139 459.71223
## 8661	2454	354 415.93220
## 8662	404	62 390.96774
## 8663	200	41 292.68293
## 8664	2422	327 444.40367
## 8665	719	110 392.18182
## 8666	301	54 334.44444
## 8667	228	51 268.23529
## 8668	502	88 342.27273
## 8669	1023	142 432.25352
## 8670	1182	176 402.95455
0010	1102	1.0 102.00100

## 8671	444	72 370.00000
## 8672	944	126 449.52381
## 8673	1089	142 460.14085
## 8674	1020	165 370.90909
## 8675	1005	141 427.65957
## 8676	1416	198 429.09091
## 8677	544	82 398.04878
## 8678	2586	362 428.61878
## 8679	888	131 406.71756
## 8680	762	118 387.45763
## 8681	760	112 407.14286
## 8682	335	55 365.45455
## 8683	214	46 279.13043
## 8684	866	127 409.13386
## 8685	277	50 332.40000
## 8686	2521	341 443.57771
## 8687	340	66 309.09091
## 8688	937	133 422.70677
## 8689	184	39 283.07692
## 8690	2475	336 441.96429
## 8691	2153	301 429.16944
## 8692	2475	337 440.65282
## 8693	2586	360 431.00000
## 8694	1017	142 429.71831
## 8695	228	44 310.90909
## 8696	738	121 365.95041
## 8697	762	119 384.20168
## 8698	719	109 395.77982
## 8699	2565	349 440.97421
## 8700	1372	192 428.75000
## 8701	740	117 379.48718
## 8702	605	101 359.40594
## 8703	944	124 456.77419
## 8704	1990	281 424.91103
## 8705	1134	163 417.42331
## 8706	1069	143 448.53147
## 8707	1990	279 427.95699
## 8708	733	110 399.81818
## 8709	427	66 388.18182
## 8710	1035	145 428.27586
## 8711	2153	302 427.74834
## 8712	950	135 422.22222
## 8713	1096	157 418.85350
## 8714	2248	309 436.50485
## 8715	541	81 400.74074
## 8716	228	49 279.18367
## 8710	1010	144 420.83333
## 8718	1183	170 417.52941
## 8719	419	69 364.34783
## 8719 ## 8720	419 628	95 396.63158
## 8720 ## 8721	628 229	54 254.44444
## 8721 ## 8722	229 1076	145 445.24138
## 8723 ## 8724	748	112 400.71429 353 437.84703
## 8724	2576	555 451.841U3

## 8725	1389	203 410.54187
## 8726	1325	192 414.06250
## 8727	529	79 401.77215
## 8728	711	113 377.52212
## 8729	1400	202 415.84158
## 8730	184	39 283.07692
## 8731	431	71 364.22535
## 8732	1005	147 410.20408
## 8733	199	42 284.28571
## 8734	212	45 282.66667
## 8735	1076	146 442.19178
## 8736	828	120 414.00000
## 8737	1598	185 518.27027
## 8738	2586	349 444.58453
## 8739	427	77 332.72727
## 8740	1085	152 428.28947
## 8741	631	98 386.32653
## 8742	214	45 285.33333
## 8743	762	110 415.63636
## 8744	2227	317 421.51420
## 8745	569	90 379.33333
## 8746	445	71 376.05634
## 8747	1096	146 450.41096
## 8748	1005	141 427.65957
## 8749	187	36 311.66667
## 8750	2475	355 418.30986
## 8750	733	123 357.56098
## 8751	184	39 283.07692
## 8753		
	589	85 415.76471
## 8754	301	57 316.84211
## 8755	937	132 425.90909
## 8756	282	51 331.76471
## 8757	997	141 424.25532
## 8758	1215	178 409.55056
## 8759	404	64 378.75000
## 8760	725	116 375.00000
## 8761	425	73 349.31507
## 8762	2422	323 449.90712
## 8763	479	80 359.25000
## 8764	762	121 377.85124
## 8765	1372	207 397.68116
## 8766	1069	139 461.43885
## 8767	2475	335 443.28358
## 8768	1008	153 395.29412
## 8769	1521	215 424.46512
## 8770	397	62 384.19355
## 8771	594	91 391.64835
## 8772	1023	138 444.78261
## 8773	1585	189 503.17460
## 8774	200	39 307.69231
## 8775	1428	210 408.00000
## 8776	2454	322 457.26708
## 8777	213	41 311.70732
## 8778	200	40 300.00000
5		

## 0770	400	76 201 21570
## 8779	483	76 381.31579
## 8780	2475	343 432.94461
## 8781	820	121 406.61157
## 8782	647	94 412.97872
## 8783	733	120 366.50000
## 8784	209	39 321.53846
## 8785	950	130 438.46154
## 8786	502	94 320.42553
## 8787	719	117 368.71795
## 8788	184	34 324.70588
## 8789	214	42 305.71429
## 8790	431	68 380.29412
## 8791	725	117 371.79487
## 8792	544	80 408.00000
## 8793	187	36 311.66667
## 8794	1182	176 402.95455
## 8795	2475	343 432.94461
## 8796	642	110 350.18182
## 8797	937	127 442.67717
## 8798	94	25 225.60000
## 8799	213	53 241.13208
## 8800	160	31 309.67742
## 8801	199	39 306.15385
## 8802	764	109 420.55046
	1626	221 441.44796
## 8804	143	28 306.42857
## 8805	1598	186 515.48387
## 8806	1076	138 467.82609
## 8807	944	129 439.06977
## 8808	80	30 160.00000
## 8809	1069	144 445.41667
## 8810	301	53 340.75472
## 8811	1400	197 426.39594
## 8812	872	136 384.70588
## 8813	1065	136 469.85294
## 8814	2475	341 435.48387
## 8815	2248	321 420.18692
		36 311.66667
	187	45 354.66667
	266	
## 8818	269	44 366.81818
## 8819	169	33 307.27273
## 8820	200	36 333.33333
## 8821	284	52 327.69231
## 8822	1598	186 515.48387
## 8823	273	48 341.25000
## 8824	266	47 339.57447
## 8825	209	40 313.50000
## 8826	264	47 337.02128
## 8827	277	47 353.61702
## 8828	301	53 340.75472
## 8829	187	35 320.57143
## 8830	1389	NA NA
## 8831	733	NA NA
## 8832	1372	NA NA
## 0032	1312	IVA IVA

"" 0000	1017	100 510 00150
## 8833	1617	190 510.63158
## 8834	1576	180 525.33333
## 8835	529	93 341.29032
## 8836	1400	181 464.08840
## 8837	1416	199 426.93467
## 8838	1089	143 456.92308
## 8839	1576	181 522.43094
## 8840	200	35 342.85714
## 8841	502	88 342.27273
## 8842	184	34 324.70588
## 8843	214	44 291.81818
## 8844	762	122 374.75410
## 8845	94	30 188.00000
## 8846	1065	144 443.75000
## 8847	212	42 302.85714
## 8848	488	90 325.33333
## 8849	1389	209 398.75598
## 8850	1076	146 442.19178
## 8851	762	115 397.56522
## 8852	502	88 342.27273
## 8853	1069	146 439.31507
## 8854	725	140 310.71429
## 8855	733	124 354.67742
## 8856	2475	358 414.80447
## 8857	762	125 365.76000
## 8858	725	117 371.79487
## 8859	1085	148 439.86486
## 8860	2586	367 422.77929
## 8861	1096	149 441.34228
## 8862	200	34 352.94118
## 8863	404	64 378.75000
## 8864	1074	164 392.92683
## 8865	431	74 349.45946
## 8866	229	47 292.34043
## 8867	1020	150 408.00000
## 8868	228	46 297.39130
## 8869	569	102 334.70588
## 8870	711	118 361.52542
## 8871	1028	140 440.57143
## 8872	541	100 324.60000
## 8873	746	122 366.88525
## 8874	282	49 345.30612
## 8875	1598	187 512.72727
## 8876	1416	197 431.26904
## 8877	944	131 432.36641
## 8878	544	104 313.84615
## 8879	169	37 274.05405
## 8880	529	94 337.65957
## 8881	529	98 323.87755
## 8882	1005	145 415.86207
## 8883	416	72 346.66667
## 8884	1598	195 491.69231
## 8885	1183	166 427.59036
## 8886	1389	210 396.85714
5550	1000	210 000.00114

## 8887	1020	155 394.83871
## 8888	733	127 346.29921
## 8889	187	35 320.57143
## 8890	1010	151 401.32450
## 8891	1620	242 401.65289
## 8892	740	124 358.06452
## 8893	2133	329 388.99696
## 8894	544	91 358.68132
## 8895	645	106 365.09434
## 8896	760	117 389.74359
## 8897	1065	148 431.75676
## 8898	1085	161 404.34783
## 8899	463	81 342.96296
## 8900	1504	220 410.18182
## 8901	319	56 341.78571
## 8902	642	114 337.89474
## 8903	2565	355 433.52113
## 8904	1372	204 403.52941
## 8905	1008	149 405.90604
## 8906	1023	141 435.31915
## 8907	529	97 327.21649
## 8908	1620	242 401.65289
## 8909	199	42 284.28571
## 8910	1182	168 422.14286
## 8911	1096	149 441.34228
## 8912	1990	289 413.14879
## 8913	184	34 324.70588
## 8914	1147	179 384.46927
## 8915	748	116 386.89655
## 8916	214	46 279.13043
## 8917	1096	150 438.40000
## 8918	733	118 372.71186
## 8919	733	141 311.91489
## 8920	2586	351 442.05128
## 8921	950	129 441.86047
## 8922	2475	353 420.67989
## 8923	1605	276 348.91304
## 8924	1076	152 424.73684
## 8925	944	140 404.57143
## 8926	762	120 381.00000
## 8927	200	33 363.63636
## 8928	1167	165 424.36364
## 8928	2475	352 421.87500
## 8930	2475 2454	351 419.48718
	719	128 337.03125
## 8932	2248	326 413.74233
## 8933	2434	364 401.20879
## 8934	1411	204 415.00000
## 8935	937	133 422.70677
## 8936	2227	327 408.62385
## 8937	301	51 354.11765
## 8938	2475	361 411.35734
## 8939	950	130 438.46154
## 8940	1069	148 433.37838

## 8941	1089	150 435.60000
## 8942	1069	154 416.49351
## 8943	1598	195 491.69231
## 8944	937	121 464.62810
## 8945	738	132 335.45455
## 8946	1068	154 416.10390
## 8947	502	93 323.87097
## 8948	1023	145 423.31034
## 8949	2402	304 474.07895
## 8950	228	48 285.00000
## 8951	1080	159 407.54717
## 8952	2586	362 428.61878
## 8953	1372	203 405.51724
## 8954	746	121 369.91736
## 8955	2475	360 412.50000
## 8956	1416	198 429.09091
## 8957	1389	208 400.67308
## 8958	2586	357 434.62185
## 8959	1041	152 410.92105
## 8960	2422	314 462.80255
## 8961	719	115 375.13043
## 8962	997	141 424.25532
## 8963	872	143 365.87413
## 8964	733	112 392.67857
## 8965	2586	360 431.00000
## 8966	1608	194 497.31959
## 8967	2586	368 421.63043
## 8968	569	101 338.01980
## 8969	1020	149 410.73826
## 8970	1096	150 438.40000
## 8971	184	35 315.42857
## 8972	214	50 256.80000
## 8973	762	121 377.85124
## 8974	1620	256 379.68750
## 8975	1400	194 432.98969
## 8976	1008	155 390.19355
## 8977	488	86 340.46512
## 8978	937	132 425.90909
## 8979	1089	148 441.48649
## 8980	195	35 334.28571
## 8981	340	67 304.47761
## 8982	1134	175 388.80000
## 8983	209	39 321.53846
## 8984	725	111 391.89189
## 8985	762	
## 8986	266	120 381.00000 48 332.50000
## 8987	1069	147 436.32653
## 8988	1372	209 393.87560
## 8989	544	97 336.49485
## 8990	479	84 342.14286
## 8991	946	146 388.76712
## 8992	1029	157 393.24841
## 8993	340	72 283.33333
## 8994	2133	318 402.45283

##	8995	1069	144	445.41667
##	8996	1620	260	373.84615
##	8997	944	135	419.55556
##	8998	187	32	350.62500
##	8999	541	100	324.60000
##	9000	427	79	324.30380
##	9001	760	117	389.74359
##	9002	200	40	300.0000
##	9003	529	90	352.66667
##	9004	2248	338	399.05325
##	9005	1005	147	410.20408
##	9006	1623	189	515.23810
##	9007	301	55	328.36364
##	9008	764	114	402.10526
##	9009	209	41	305.85366
##	9010	1598	189	507.30159
##	9011	445	77	346.75325
##	9012	213	41	311.70732
##	9013	2446	362	405.41436
##	9014	1010	146	415.06849
##	9015	1035	157	395.54140
##	9016	541	112	289.82143
##	9017	550	85	388.23529
##	9018	733	119	369.57983
##	9019	888	145	367.44828
##	9020	605	95	382.10526
##	9021	711	112	380.89286
##	9022	427	75	341.60000
##	9023	828	118	421.01695
##	9024	184	40	276.00000
##	9025	937	135	416.44444
##				
	9026 9027	2565	356	432.30337
##		1389	207	402.60870
##	9028	740	116	382.75862
##	9029	416	70	356.57143
##	9030	1068	156	410.76923
##	9031	820	119	413.44538
##	9032	431	72	359.16667
##	9033	187	35	320.57143
##	9034	1598	192	499.37500
##	9035	762	119	384.20168
##	9036	277	54	307.77778
##	9037	200	38	315.78947
##	9038	284	53	321.50943
##	9039	1065	148	431.75676
##	9040	2425	364	399.72527
##	9041	213	41	311.70732
##	9042	2475	360	412.50000
##	9043	1620	256	379.68750
##	9044	544	100	326.40000
##	9045	419	73	344.38356
##	9046	1131	176	385.56818
##	9047	1521	213	428.45070
##	9048	488	90	325.33333

## 9049	9 762	116	
## 905		84	
## 905		34	
## 905		47	273.19149
## 905	3 404	65	372.92308
## 905	4 1598	193	496.78756
## 905	5 1400	193	435.23316
## 905	6 997	145	412.55172
## 905	7 266	46	346.95652
## 905	8 1005	145	415.86207
## 905	9 502	92	327.39130
## 906	0 1416	203	
## 906	1 4983	613	487.73246
## 906	2 2475	340	436.76471
## 906	3 502	84	358.57143
## 906	4 733	110	399.81818
## 906	5 950	136	419.11765
## 906	6 1605	249	
## 906	7 746	117	382.56410
## 906	8 1076	166	388.91566
## 906	9 569	102	334.70588
## 907	0 1634	202	485.34653
## 907	1 719	110	392.18182
## 907	2 2475	360	412.50000
## 9073		319	418.87147
## 907	4 264	51	310.58824
## 907		350	424.28571
## 907	6 544	96	340.00000
## 907	7 427	76	337.10526
## 9078	8 1069	156	411.15385
## 907		111	275.13514
## 908		200	411.60000
## 908	1 872	157	333.24841
## 908		151	406.49007
## 908	3 187	35	320.57143
## 908	4 1085	148	439.86486
## 908	5 2454	348	423.10345
## 908	6 264	49	323.26531
## 908	7 1076	160	403.50000
## 908	8 1605	242	397.93388
## 908	9 301	55	328.36364
## 909	0 533	90	355.33333
## 909	1 1608	192	
## 909	2 2248	323	417.58514
## 9093	3 1089	147	444.48980
## 909	4 1035	143	434.26573
## 909	5 199	44	271.36364
## 909		172	
## 909		153	
## 9098		133	
## 909		123	
## 910		113	389.20354
## 910	1 764	119	
## 910	2 94	32	176.25000

## 9103	618	93 398.70968
## 9104	273	45 364.00000
## 9105	738	112 395.35714
## 9106	214	47 273.19149
## 9107	748	123 364.87805
## 9108	762	121 377.85124
## 9109	764	118 388.47458
## 9110	1065	156 409.61538
## 9111	184	33 334.54545
## 9112	2248	330 408.72727
## 9113	762	121 377.85124
## 9114	2402	322 447.57764
## 9115	937	134 419.55224
## 9116	1065	155 412.25806
## 9117	2586	353 439.54674
## 9118	2153	329 392.64438
## 9119	2248	329 409.96960
## 9120	544	95 343.57895
## 9121	645	110 351.81818
## 9122	228	47 291.06383
## 9123	1416	194 437.93814
## 9124	212	47 270.63830
## 9125	1726	254 407.71654
## 9126	2133	317 403.72240
## 9127	1047	155 405.29032
## 9128	762	123 371.70732
## 9129	719	118 365.59322
## 9130	541	100 324.60000
## 9131	1020	150 408.00000
## 9132	229	47 292.34043
## 9133	488	78 375.38462
## 9134	1389	208 400.67308
## 9135	1389	201 414.62687
## 9136	628	93 405.16129
## 9137	529	90 352.66667
## 9138	2475	341 435.48387
## 9139	187	32 350.62500
## 9140	2586	356 435.84270
## 9141	2586	352 440.79545
## 9142	746	118 379.32203
## 9143	431	73 354.24658
## 9144	282	47 360.00000
## 9144	733	113 389.20354
## 9146	944	135 419.55556
## 9140	2586	361 429.80609
## 9147 ## 9148	725	113 384.95575
	963 1076	
## 9150 ## 0151	1076	152 424.73684
## 9151 ## 0152	502	81 371.85185 194 432.98969
## 9152 ## 0153	1400	
## 9153 ## 0154	416	69 361.73913
## 9154	1389	208 400.67308
## 9155	2586	337 460.41543
## 9156	1068	158 405.56962

##	9157	200	35	342.85714
##	9158	184	32	345.00000
##	9159	1096	151	435.49669
##	9160	2565	362	425.13812
##	9161	214	48	267.50000
##	9162	1990	280	426.42857
##	9163	888	141	377.87234
##				
	9164	2586	355	437.07042
##	9165	725	119	365.54622
##	9166	2227	329	406.13982
##	9167	335	69	291.30435
##	9168	1096	149	441.34228
##	9169	479	86	334.18605
##	9170	266	44	362.72727
##	9171	762	113	404.60177
##	9172	502	80	376.50000
##	9173	1023	145	423.31034
##	9174	1620	256	379.68750
##	9175	1092	171	383.15789
##	9176	937	131	429.16031
##	9177	733	118	372.71186
##	9178	2475	348	426.72414
##	9179	2475	353	420.67989
##	9180	1598	190	504.63158
##	9181	944	135	419.55556
##	9182	544	92	354.78261
##	9183	1605	248	388.30645
##	9184	1074	162	397.77778
##	9185	419	69	364.34783
##	9186	1020	157	389.80892
##	9187	872	133	393.38346
##	9188	1085	144	452.08333
##	9189	937	135	416.44444
##	9190	1035	147	422.44898
##	9191	1076	161	400.99379
##	9192	397	77	309.35065
##	9193	416	70	356.57143
##	9194	266	43	371.16279
##	9195	997	144	415.41667
##	9196	746	116	385.86207
##	9197	1010	144	420.83333
##	9198	1020	152	402.63158
##	9199	200	34	352.94118
##	9200	284	55	309.81818
##	9201	184	32	345.00000
##	9202	541	94	345.31915
##	9203	1428	200	428.40000
##	9204	2475	341	435.48387
##	9205	431	68	380.29412
##	9206	764	111	412.97297
##	9207	214	45	285.33333
##	9208	762	117	390.76923
##	9209	1400	195	430.76923
##	9210	820	116	424.13793

9211	1389	205	406.53659
9212	213	53	241.13208
9213	762	117	390.76923
			340.00000
		48	261.25000
9216	711	112	380.89286
9217	169	38	266.84211
9218	284	45	378.66667
		355	433.52113
			403.72240
			396.10619
			359.32584
9223	2465	360	410.83333
9224	719	118	365.59322
9225	427	73	350.95890
9226	738	114	388.42105
			382.69231
			409.43396
9229		107	296.63551
9230	1372	202	407.52475
9231	502	86	350.23256
9232	1096	158	416.20253
9233		33	340.00000
			413.54430
			401.35135
			391.26761
9237	746	115	389.21739
9238	488	92	318.26087
9239	1416	208	408.46154
		131	429.16031
			346.26506
			356.04396
9243		43	298.60465
9244	94	32	176.25000
9245	301	57	316.84211
9246	544	100	326.40000
9247		98	348.36735
			334.54545
			365.59322
	277		302.18182
9251	187	33	340.00000
9252	1028	145	425.37931
9253	199	40	298.50000
9254		119	
			415.00000
3200	1372		
OOEC			
9256		205	401.56098
9257	762	117	390.76923
9257	762	117	390.76923
9257 9258	762 1069	117 149	390.76923 430.46980
9257 9258 9259 9260	762 1069 502 200	117 149 91 36	390.76923 430.46980 330.98901 333.33333
9257 9258 9259 9260 9261	762 1069 502 200 282	117 149 91 36 50	390.76923 430.46980 330.98901 333.3333 338.40000
9257 9258 9259 9260 9261 9262	762 1069 502 200 282 719	117 149 91 36 50 116	390.76923 430.46980 330.98901 333.3333 338.40000 371.89655
9257 9258 9259 9260 9261	762 1069 502 200 282	117 149 91 36 50	390.76923 430.46980 330.98901 333.3333 338.40000 371.89655
	9212 9213 9214 9215 9216 9217 9218 9219 9220 9221 9222 9223 9224 9225 9226 9227 9228 9230 9231 9232 9233 9234 9235 9236 9237 9238 9239 9240 9241 9242 9243 9244 9245 9246 9247 9248 9249 9249 9249 9240 9241 9242 9243 9241 9242 9243 9240 9241 9242 9243 9240 9241 9242 9243 9244 9245 9240 9241 9242 9243 9240 9241 9242 9243 9244 9245 9246 9247 9248 9249 9240 9241 9242 9243 9245 9240 9241 9242 9243 9245 9240 9241 9242 9243 9245 9246 9247 9248 9249 9240 9241 9242 9243 9245 9246 9247 9248 9249 9240 9241 9242 9243 9245 9246 9247 9248 9249 9249 9240 9241 9242 9243 9245 9246 9247 9248 9249 9250 9260 927 928 929 929 929 929 929 929 929	9212 213 9213 762 9214 187 9215 209 9216 711 9217 169 9218 284 9219 2565 9220 2133 9221 746 9222 533 9223 2465 9224 719 9225 427 9226 738 9227 1990 9228 1085 9229 529 9230 1372 9231 502 9232 1096 9233 187 9234 1089 9235 2475 9236 1389 9237 746 9238 488 9239 1416 9240 937 9241 479 9242 1620 9243 214 9246 544 9247 569 9248 184	9212 213 53 9213 762 117 9214 187 33 9215 209 48 9216 711 112 9217 169 38 9218 284 45 9219 2565 355 9220 2133 317 9221 746 113 9222 533 89 9223 2465 360 9224 719 118 9225 427 73 9226 738 114 9227 1990 312 9228 1085 159 9229 529 107 9230 1372 202 9231 502 86 9232 1096 158 9233 187 33 9234 1089 158 9235 2475 370 9236 1389

##	9265	1047	151	416.02649
##	9266	2475	369	402.43902
##	9267	212	46	276.52174
##	9268	2454	344	428.02326
##	9269	946	141	402.55319
##	9270	937	132	425.90909
##	9271	213	60	213.00000
##	9272	169	37	274.05405
##	9273	1065	151	423.17881
##	9274	1598	189	507.30159
##	9275	760	117	389.74359
##	9276	1389	201	414.62687
##	9277	950	131	435.11450
##	9278	2133	324	395.00000
##	9279	733	123	357.56098
##	9280	1096	151	435.49669
##	9281	2475	350	424.28571
##	9282	273	44	372.27273
##	9283	431	74	349.45946
##	9284	944	133	425.86466
##	9285	799	NA	NA
##	9286	1183	168	422.50000
##	9287	544	103	316.89320
##	9288	1400	199	422.11055
##	9289	2133	319	401.19122
##	9290	628	93	405.16129
##	9291	2422	330	440.36364
##	9292	184	32	345.00000
##	9293	1065	149	428.85906
##	9294	214	49	262.04082
##	9295	1035	141	440.42553
##	9296	1076	157	411.21019
##	9297	762	116	394.13793
##	9298	228	49	279.18367
##	9299	828	112	443.57143
##	9300	725	120	362.50000
##	9301	1023	152	403.81579
##	9302	209	36	348.33333
##	9303	872	142	368.45070
##	9304	1005	142	430.71429
##	9304	187	33	340.00000
##	9306	762	116	394.13793
##	9307	264	56	282.85714
##	9308	1020	150	408.00000
##	9309	719	110	392.18182
##	9310	719	120	359.50000
##	9311	1008	176	343.63636
##	9312	746	107	418.31776
##	9313	4963	611 152	487.36498
##	9314	1076		424.73684
##	9315	997 560	140	427.28571
##	9316	569	103	331.45631
##	9317	1020	177	345.76271
##	9318	1041	153	408.23529

## 9319	199	NA	NA
## 9320	1107	174	381.72414
## 9321	2586	360	431.00000
## 9322	212	53	240.00000
## 9323	944	132	429.09091
## 9324	1092	168	390.00000
## 9325	200	34	352.94118
## 9326	1068	151	424.37086
## 9327	1504	213	423.66197
## 9328	404	66	367.27273
## 9329	944	134	422.68657
## 9330	1416	203	418.52217
## 9331	502	91	330.98901
## 9332	762	120	381.00000
## 9333	1028	142	434.36620
## 9334	427	75	341.60000
## 9335	488	93	314.83871
## 9336	1065	141	453.19149
## 9337	1085	146	445.89041
## 9338	1182	165	429.81818
## 9339	214	61	210.49180
## 9340	594	97	367.42268
## 9341	2586	373	415.97855
## 9342	301	53	340.75472
## 9343	209	44	285.00000
## 9344	733	118	372.71186
## 9345	1089	151	432.71523
## 9346	544	98	333.06122
## 9347	1096	152	432.63158
## 9348	184	34	324.70588
## 9340	479	84	342.14286
	762		411.89189
		111	
## 9351	416	80	312.00000
## 9352	1389	202	412.57426
## 9353	733	114	385.78947
## 9354	529	88	360.68182
## 9355	213	66	193.63636
## 9356	950		441.86047
## 9357	2475	357	
## 9358	301	54	
## 9359	665	110	
## 9360	529	93	341.29032
## 9361	872	139	
## 9362	738	120	
## 9363	1605	268	
## 9364	340	68	
## 9365	431	80	323.25000
## 9366	2565	377	408.22281
## 9367	284	47	362.55319
## 9368	997	138	433.47826
## 9369	544	104	313.84615
## 9370	1400	193	435.23316
## 9371	1620	270	360.00000
## 9372	719	114	378.42105

шш	9373	725	100	353.65854
##			123	
	9374	228	54	253.33333
	9375	748	113	397.16814
	9376	1147	173	397.80347
	9377	888	142	375.21127
##	9378	1035	142	437.32394
##	9379	605	99	366.66667
##	9380	290	66	263.63636
##	9381	419	73	344.38356
##	9382	292	58	302.06897
##	9383	284	68	250.58824
##	9384	2586	358	433.40782
##	9385	569	99	344.84848
##	9386	1065	149	428.85906
##	9387	187	32	350.62500
	9388	1389	206	404.56311
##	9389	1069	163	393.49693
	9390	2475	363	409.09091
##	9391	483	82	353.41463
##	9391	1069	154	416.49351
	9392	1009	153	429.80392
	9393			
		419	73	344.38356
	9395	1008	168	360.00000
	9396	740	121	366.94215
	9397	184	44	250.90909
	9398	264	56	282.85714
	9399	746	107	418.31776
##	9400	950	132	431.81818
##	9401	2475	362	410.22099
##	9402	642	111	347.02703
	9403	760	110	414.54545
##	9404	200	38	315.78947
##	9405	544	91	358.68132
##	9406	2425	360	404.16667
##	9407	509	87	351.03448
##	9408	2227	333	401.26126
##	9409	1029	177	348.81356
##	9410	665	107	372.89720
##	9411	740	124	358.06452
##	9412	340	73	279.45205
##	9413	711	115	370.95652
##	9414	2454	354	415.93220
##	9415	762	109	419.44954
##	9416	589	101	349.90099
##	9417	1010	142	426.76056
##	9418	214	51	251.76471
	9419	1010	142	
	9420	719	116	371.89655
	9421	944	132	429.09091
	9422	184	41	269.26829
	9423	229	47	292.34043
	9424	335	60	335.00000
	9425	1391	200	417.30000
	9426	762	114	401.05263
		. 32		_000200

## 9	427	1096	151	435.49669
## 9	428	944	129	439.06977
## 9	429	820	119	413.44538
## 9	430	765	117	392.30769
## 9	431	1626	268	364.02985
## 9	432	187	39	287.69231
## 9	433	1598	181	529.72376
	434	1372	204	403.52941
	435	1598	194	494.22680
	436	764	117	391.79487
	437	143	36	238.33333
	438	1391	196	425.81633
	439	425	79	322.78481
	440	762	113	404.60177
	441	733	125	351.84000
	442	2248	334	403.83234
	443	1089	146	447.53425
	444	1990	321	371.96262
	445	199	44	271.36364
	446	1020	169	362.13018
	447	2153	320	403.68750
	448	427	69	371.30435
	449	502	88	342.27273
	450	209	37	338.91892
	451	94	38	148.42105
	452	2475	360	412.50000
	453	719	112	385.17857
	454	200	42	285.71429
## 9	455	1569	230	409.30435
## 9	456	2586	373	415.97855
## 9	457	533	104	307.50000
## 9	458	404	69	351.30435
## 9	459	445	73	365.75342
## 9	460	2133	319	401.19122
## 9	461	1400	193	435.23316
## 9	462	1411	206	410.97087
## 9	463	1389	202	412.57426
## 9	464	502	93	323.87097
## 9	465	746	111	403.24324
## 9	466	1074	159	405.28302
## 9	467	416	68	367.05882
## 9	468	937	121	464.62810
## 9	469	488	82	357.07317
## 9	470	888	140	380.57143
## 9	471	569	98	348.36735
## 9	472	963	143	404.05594
## 9	473	946	143	396.92308
## 9	474	187	41	273.65854
## 9	475	1521	212	430.47170
## 9	476	2475	349	425.50143
## 9	477	1035	138	450.00000
## 9	478	719	116	371.89655
## 9	479	2475	366	405.73770
## 9	480	2465	359	411.97772

шш	9481	0007	221	403.68580
##		2227	331	
##	9482	733	113	389.20354
##	9483	214	54	237.77778
##	9484	1598	185	518.27027
##	9485	290	51	341.17647
##	9486	708	103	412.42718
##	9487	1605	255	377.64706
##	9488	1416	207	410.43478
##	9489	1747	279	375.69892
##	9490	1065	144	443.75000
##	9491	2586	357	434.62185
##	9492	1587	227	419.47137
##	9493	762	107	427.28972
##	9494	2475	353	420.67989
##	9495	746	105	426.28571
##	9496	200	40	300.00000
##	9497	2248	344	392.09302
##	9498	213	48	266.25000
##	9499	2454	345	426.78261
##	9500	1028	134	460.29851
##	9501	872	139	376.40288
##	9502	1521	219	416.71233
##	9503	544	99	329.69697
##	9504	213	51	250.58824
##	9505	199	47	254.04255
##	9506	2565	369	417.07317
##	9507	950	135	422.22222
##	9508	169	52	195.00000
##	9509	264	53	298.86792
##	9510	2446	351	418.11966
##	9511	733	122	360.49180
##	9512	1085	147	442.85714
##	9513	1620	254	382.67717
##	9514	1076	147	439.18367
##	9515	740	125	355.20000
##	9516	765	117	392.30769
##	9517	2586	360	431.00000
##	9518	541	97	334.63918
##	9519	569	97	351.95876
##	9520	762	115	397.56522
##	9521	2446	361	406.53740
##	9522	1620	267	364.04494
##	9523	1969	286	413.07692
##	9524	711	114	374.21053
##	9525	277	57	291.57895
##	9526	529	94	337.65957
##	9527	1089	142	460.14085
##	9528	937	129	435.81395
##	9529	2434	344	424.53488
##	9530	997	144	415.41667
##	9531	488	84	348.57143
##	9532	872	133	393.38346
##	9533	1400	200	420.00000
##	9534	2402	325	443.44615

##	9535	319	59	324.40678
##	9536	1023	133	461.50376
##	9537	2454	335	439.52239
##	9538	502	85	354.35294
##	9539	1389	206	404.56311
##	9540	2586	365	425.09589
##	9541	1069	149	430.46980
##	9542	169	48	211.25000
##	9543	733	120	366.50000
##	9544	1069	155	413.80645
##	9545	944	126	449.52381
##	9546	950	131	435.11450
##	9547	187	41	273.65854
##	9548	214	52	246.92308
##	9549	762	111	411.89189
##	9550	2425	352	413.35227
##	9551	479	79	363.79747
##	9552	184	40	276.00000
##	9553	541	83	391.08434
##	9554	266	44	362.72727
##	9555	1372	198	415.75758
##	9556	725	120	362.50000
##	9557	764	114	402.10526
##	9558	746	104	430.38462
##	9559	2475	346	429.19075
##	9560	404	64	378.75000
##	9561	1023	139	441.58273
##	9562	1008	160	378.00000
##	9563	719	121	356.52893
##	9564	1096	153	429.80392
##	9565	1020	166	368.67470
##	9566	2569	365	422.30137
##	9567	1065	154	414.93506
##	9568	2248	331	407.49245
##	9569	2227	323	413.68421
##	9570	509	88	347.04545
##	9571	2434	342	427.01754
##	9572	2465	352	
##	9573	2133	300	426.60000
##	9574	2402	329	438.05471
##	9575	488	79	370.63291
##	9576	419	71	354.08451
##	9577	228	50	273.60000
##	9578	529	83	382.40964
##	9579	2586	361	429.80609
##	9580	937	127	442.67717
##	9581	1605	277	347.65343
##	9582	184	43	256.74419
##	9583	2422	337	431.21662
##	9584	733	129	340.93023
##	9585	288	52	332.30769
##	9586	719	115	375.13043
##	9587	502	84	358.57143
##	9588	2422	325	447.13846

##	9589	444	78	341.53846
##	9590	605	100	363.00000
##	9591	937	124	453.38710
	9591	2446		421.72414
##			348	
##	9593	301	61	296.06557
##	9594	200	41	292.68293
##	9595	284	49	347.75510
##	9596	944	125	453.12000
##	9597	1089	141	463.40426
##	9598	228	49	279.18367
##	9599	1029	163	378.77301
##	9600	866	119	436.63866
##	9601	2586	368	421.63043
##	9602	1416	202	420.59406
##	9603	762	109	419.44954
##	9604	214	50	256.80000
##	9605	762	110	415.63636
##	9606	184	40	276.00000
##	9607	1020	160	382.50000
##	9608	2153	322	401.18012
##	9609	1005	140	430.71429
##	9610	719	117	368.71795
##	9611	1182	166	427.22892
##	9612	2586	364	426.26374
##	9613	2475	345	430.43478
##	9614	544	92	354.78261
##	9615	1017	180	339.00000
##	9616	2521	353	428.49858
##	9617	760	105	434.28571
##	9618	335	61	329.50820
##	9619	427	74	346.21622
##	9620	1010	139	435.97122
##	9621	2454	362	406.74033
##	9622	1074	158	407.84810
##	9623	1372	198	415.75758
##	9624	1990	294	406.12245
##	9625	944	123	460.48780
##	9626	1134	180	378.00000
##	9627	2475	348	426.72414
##	9628	2565	356	432.30337
##	9629	733	122	360.49180
##	9630	740	130	341.53846
##	9631	1069	140	458.14286
##	9632	950	135	422.22222
##	9633	2153	305	423.54098
##	9634	1096	147	447.34694
##	9635	2248	339	397.87611
##	9636	1035	144	431.25000
##	9637	340	61	334.42623
##	9638	1183	166	427.59036
##	9639	228	49	279.18367
##	9640	1990	288	414.58333
##	9641	2576	364	424.61538
##	9642	628	89	423.37079

##	9643	1076	142	454.64789
##	9644	1325	205	387.80488
##	9645	229	46	298.69565
##	9646	1400	195	430.76923
##	9647	1005	142	424.64789
##	9648	1076	139	464.46043
##	9649	541	91	356.70330
##	9650	212	45	282.66667
##	9651	828	116	428.27586
##	9652	748	112	400.71429
##	9653	529	89	356.62921
##	9654	184	42	262.85714
##	9655	647	102	380.58824
##	9656	2586	364	426.26374
##	9657	282	52	325.38462
##	9658	214	48	267.50000
##	9659	1096	150	438.40000
##	9660	187	43	260.93023
##	9661	404	65	372.92308
##	9662	143	36	238.33333
	9663	1069	140	458.14286
##				
##	9664	2475	359	413.64903
##	9665	184	43	256.74419
##	9666	762	105	435.42857
##	9667	425	75	340.00000
##	9668	1005	137	440.14599
##	9669	1215	187	389.83957
##	9670	711	114	374.21053
##	9671	937	128	439.21875
##	9672	997	131	456.64122
##	9673	199	45	265.33333
##	9674	479	75	383.20000
##	9675	427	69	371.30435
##	9676	589	93	380.00000
##	9677		51	
		290		341.17647
##	9678	187	44	255.00000
##	9679	397	65	366.46154
##	9680	569	105	325.14286
##	9681	1521	215	424.46512
##	9682	762	106	431.32075
##	9683	2475	347	427.95389
##	9684	277	54	307.77778
##	9685	1023	133	461.50376
##	9686	94	39	144.61538
##	9687	200	45	266.66667
##	9688	738	120	369.00000
##	9689	725	127	342.51969
##	9690	1008	169	357.86982
##	9691	733	118	372.71186
##	9691			
		209	44	285.00000
##	9693	2454	335	439.52239
##	9694	213	46	277.82609
##	9695	200	46	260.86957
##	9696	1428	200	428.40000

	0.007	400	70	400 50000
##	9697	483	72	402.50000
##	9698	733	120	366.50000
##	9699	2475	352	421.87500
##	9700	1182	166	427.22892
##	9701	1085	149	436.91275
##	9702	1585	186	511.29032
##	9703	502	91	330.98901
##	9704	950	127	448.81890
##	9705	214	50	256.80000
##	9706	301	58	311.37931
##	9707	445	69	386.95652
##	9708	719	122	353.60656
##	9709	544	81	402.96296
##	9710	725	115	378.26087
##	9711	820	114	431.57895
##	9712	277	53	313.58491
##	9713	2475	349	425.50143
##	9714	187	41	273.65854
##	9715	1372	192	428.75000
##	9716	594	95	375.15789
##	9717	1598	188	510.00000
##	9718	764	111	412.97297
##	9719	937	123	457.07317
##	9720	184	42	262.85714
##	9721	160	36	266.66667
##	9722	213	52	245.76923
##	9723	266	49	325.71429
##	9724	1598	185	518.27027
##	9725	1389	205	406.53659
##	9726	1076	144	448.33333
##	9727	2475	357	415.96639
##	9728	1069	141	454.89362
##	9729	944	128	442.50000
##	9730	199	40	298.50000
##	9731	80	30	160.00000
##	9732	764	115	398.60870
##	9733	1092	169	387.69231
##	9734	872	140	373.71429
##	9735	169	35	289.71429
##	9736	269	44	366.81818
			56	
##	9737	301		322.50000
##	9738	1626	246	
##	9739	642	105	366.85714
##	9740	631	94	402.76596
##	9741	1065	140	456.42857
##	9742	2248	326	413.74233
##	9743	284	45	378.66667
##	9744	1598	181	529.72376
##	9745	266	47	339.57447
##	9746	273	48	341.25000
##	9747	264	53	298.86792
##	9748	187	42	267.14286
##	9749	301	57	316.84211
##	9750	209	47	266.80851
##	9130	209	41	200.00031

## 9751	200		266.66667
## 9752	419	NA	NA
## 9753	2454	NA	NA
## 9754	888	NA	NA
## 9755	1372	NA	NA
## 9756	184	NA	NA
## 9757	229	NA	NA
## 9758	427	NA	NA
## 9759	431	NA	NA
## 9760	431	NA	NA
## 9761	431	NA	NA
## 9762	431	NA	NA
## 9763	1617	192	505.31250
## 9764	529	81	391.85185
## 9765	1400	190	442.10526
## 9766	1416	201	422.68657
## 9767	1089	143	456.92308
## 9768	1576	177	534.23729
## 9769	94		161.14286
		35 140	
## 9770	1065		456.42857
## 9771	762	106	431.32075
## 9772	2586	356	435.84270
## 9773	733	124	354.67742
## 9774	229	43	319.53488
## 9775	1389	203	410.54187
## 9776	1069	140	458.14286
## 9777	200	43	279.06977
## 9778	1076	143	451.46853
## 9779	502	83	362.89157
## 9780	1023	136	451.32353
## 9781	212	40	318.00000
## 9782	1074	152	423.94737
## 9783	888	136	391.76471
## 9784	1065	144	443.75000
## 9785	1085	142	458.45070
## 9786	404	65	372.92308
## 9787	1096	146	450.41096
## 9788	711	115	370.95652
## 9789	1020	157	389.80892
## 9790	2475	339	438.05310
## 9791	1028	134	460.29851
## 9792	1598	183	523.93443
## 9793	544	85	384.00000
## 9794	488	78	375.38462
## 9795	762	108	
## 9796	746	104	
## 9797	760	113	
## 9798	169	37	274.05405
## 9799	944	125	
## 9800	740	120	370.00000
## 9801	645	100	387.00000
## 9802	529	83	
## 9803	2565	367	419.34605
## 9803	1005	134	
## JOU4	1003	134	-50.00000

## 9805	541	88 368.86364
## 9806	1389	227 367.13656
## 9807	187	43 260.93023
## 9808	1085	143 455.24476
## 9809	1598	184 521.08696
## 9810	1010	137 442.33577
## 9811	2133	311 411.51125
## 9812	544	92 354.78261
## 9813	733	120 366.50000
## 9814	199	40 298.50000
## 9815	529	84 377.85714
## 9816	1620	246 395.12195
## 9817	301	54 334.44444
## 9818	1605	245 393.06122
## 9819	642	103 373.98058
## 9820	1182	162 437.77778
## 9821	1990	295 404.74576
## 9822	2586	350 443.31429
## 9823	1096	147 447.34694
## 9824	950	124 459.67742
## 9825	733	118 372.71186
## 9826	733	122 360.49180
## 9827	1096	148 444.32432
## 9828	725	117 371.79487
## 9829	944	136 416.47059
## 9830	950	124 459.67742
## 9831	1167	167 419.28144
## 9832	2475	343 432.94461
## 9833	1411	206 410.97087
## 9834	719	113 381.76991
## 9835	2454	343 429.27114
## 9836	1598	181 529.72376
## 9837	2227	316 422.84810
## 9838	1089	151 432.71523
## 9839	1069	142 451.69014
## 9840	502	84 358.57143
## 9841	738	116 381.72414
## 9842	1634	188 521.48936
## 9843	1068	145 441.93103
## 9844	1076	146 442.19178
## 9845	997	134 446.41791
## 9846	1416	199 426.93467
## 9847	1389	207 402.60870
## 9848	2586	351 442.05128
## 9849	2586	354 438.30508
## 9850	1069	153 419.21569
## 9850 ## 9851	746	106 422.26415
## 9851 ## 9852	746 2422	334 435.08982
## 9852 ## 9853	2422 872	131 399.38931
## 9853 ## 9854	1080	153 423.52941
	2586 2586	
## 9856 ## 0857	2586	360 431.00000
## 9857	1608	184 524.34783
## 9858	1096	152 432.63158

## 9859	544	82 398.04878
## 9860	1400	195 430.76923
## 9861	282	49 345.30612
## 9862	2402	321 448.97196
## 9863	1008	166 364.33735
## 9864	209	58 216.20690
## 9865	937	123 457.07317
## 9866	1089	144 453.75000
## 9867	340	69 295.65217
## 9868	762	104 439.61538
## 9869	209	44 285.00000
## 9870	1620	241 403.31950
## 9871	1069	148 433.37838
## 9872	1029	167 369.70060
## 9873	2133	316 405.00000
## 9874	550	78 423.07692
## 9875	1010	135 448.88889
## 9876	740	123 360.97561
## 9877	200	45 266.66667
## 9878	762	106 431.32075
## 9879	1041	144 433.75000
## 9880	1020	158 387.34177
## 9881	944	123 460.48780
## 9882	246	49 301.22449
## 9883	1623	187 520.74866
## 9884	541	88 368.86364
## 9885	760	104 438.46154
## 9886	529	80 396.75000
## 9887	1005	137 440.14599
## 9888	187	44 255.00000
## 9889	2248	315 428.19048
## 9890	1620	238 408.40336
## 9891	301	60 301.00000
## 9892	1598	179 535.64246
## 9893	266	46 346.95652
## 9894	764	113 405.66372
## 9895	1065	153 417.64706
## 9896	541	91 356.70330
## 9897	116	24 290.00000
## 9898	479	78 368.46154
## 9899	1882	267 422.92135
## 9900	1598	179 535.64246
## 9900	228	43 318.13953
## 9901	1728	259 400.30888
## 9903	195	36 325.00000
## 9903	1620	245 396.73469
## 9904	733	123 357.56098
## 9905		41 273.65854
## 9906	187	209 398.75598
	1389	
## 9908	488	
## 9909 ## 9010	184	40 276.00000
## 9910 ## 0011	2565	351 438.46154
## 9911	1035	141 440.42553
## 9912	762	106 431.32075

	0040	007	100	440 40040
##	9913	937	126	446.19048
##	9914	416	71	351.54930
##	9915	828	111	447.56757
##	9916	1068	153	418.82353
##	9917	1023	135	454.66667
##	9918	2425	343	424.19825
##	9919	419	69	364.34783
##	9920	2475	344	431.68605
##	9921	213	40	319.50000
##	9922	544	88	370.90909
##	9923	1598	188	510.00000
##	9924	820	117	420.51282
##	9925	213	48	266.25000
##	9926	488	82	357.07317
##	9927	509	87	351.03448
##	9928	214	49	262.04082
##	9929	711	112	380.89286
##	9930	502	90	334.66667
##	9931	2227	316	422.84810
##	9932	746	110	406.90909
		1092		
##	9933		164	399.51220
##	9934	200	43	279.06977
##	9935	2475	344	431.68605
##	9936	762	105	435.42857
##	9937	746	105	426.28571
##	9938	1400	193	435.23316
##	9939	1089	144	453.75000
##	9940	1605	237	406.32911
##	9941	1076	153	421.96078
##	9942	502	85	354.35294
##	9943	266	49	325.71429
##	9944	2475	327	454.12844
##	9945	719	117	368.71795
##	9946		258	417.44186
		1795		
##	9947	427	72	355.83333
##	9948	4983	615	486.14634
##	9949	1005	136	443.38235
##	9950	2475	348	426.72414
##	9951	264	52	304.61538
##	9952	1623	181	538.01105
##	9953	1634	200	490.20000
##	9954	1372	226	364.24779
##	9955	1085	150	434.00000
##	9956	1389	NA	NA
##	9957	340	71	287.32394
##	9958	264	51	310.58824
##	9959	1069	141	454.89362
##	9960	2454	347	424.32277
##	9961	1605	237	406.32911
##	9962	1608	192	502.50000
##	9963	301	52	347.30769
##	9964	1076	144	448.33333
##	9965	199	42	284.28571
##	9966	404	67	361.79104

##	9967	733	125	351.84000
##	9968	944	131	432.36641
##	9969	2248	318	424.15094
##	9970	1096	145	453.51724
##	9971	733	116	379.13793
##	9972	1521	219	416.71233
##	9973	187	43	260.93023
##	9974	544	76	429.47368
##	9975	1035	140	443.57143
##	9976	950	123	463.41463
##	9977	94	36	156.66667
##	9978	273	47	348.51064
##	9979	1726	254	407.71654
##	9980	764	111	412.97297
##	9981	1065	139	459.71223
##	9982	544	81	402.96296
##	9983	748	111	404.32432
##	9984	2153	306	422.15686
##	9985	762	103	443.88350
##	9986	1065	139	459.71223
##	9987	229	44	312.27273
##	9988	228	46	297.39130
##	9989	1096	148	444.32432
##	9990	427	66	388.18182
##	9991	2133	305	419.60656
##	9992	2248	314	429.55414
##	9993	212	44	289.09091
##	9994	1183	163	435.46012
##	9995	529	80	396.75000
##	9996	1047	146	430.27397
##	9997	1389	237	351.64557
##	9998	1416	194	437.93814
##	9999	1089	140	466.71429
##	10000	187	40	280.50000
##	10001	2586	353	439.54674
##	10002	2475	343	432.94461
##	10003	944	127	445.98425
##	10004	1010	139	435.97122
##	10005	1400	206	407.76699
##	10006	1076	138	467.82609
##	10007	2378	338	422.13018
##	10008	2402	328	439.39024
##	10009	2565	352	437.21591
##	10010	1068	147	435.91837
##	10011	762	110	415.63636
##	10012	2586	356	435.84270
##	10013	200	43	279.06977
##	10014	213	45	284.00000
##	10015	431	65	397.84615
##	10016	214	44	291.81818
##	10017	502	80	376.50000
##	10018	937	128	439.21875
##	10019	733	122	360.49180
##	10020	1620	244	398.36066

	40004	4074	4.04	400 04045
##	10021	1074	161	400.24845
##	10022	944	128	442.50000
##	10023	2475	339	438.05310
##	10024	937	131	429.16031
##	10025	2475	334	444.61078
##	10026	1605	239	402.92887
##	10027	416	65	384.00000
##	10027	872	136	384.70588
##	10029	544	80	408.00000
##	10030	1020	152	402.63158
##	10031	1096	152	432.63158
##	10032	419	66	380.90909
##	10033	997	136	439.85294
##	10034	397	63	378.09524
##	10035	266	48	332.50000
##	10036	1096	149	441.34228
##	10037	725	118	368.64407
##	10038	284	52	327.69231
##	10039	1035	142	437.32394
##	10040	266	47	339.57447
##	10041	820	121	406.61157
##	10042	200	45	266.66667
##	10042	1076	149	433.28859
##	10044	1020	153	400.00000
##	10045	187	43	260.93023
##	10046	764	113	405.66372
##	10047	2475	340	436.76471
##	10048	541	81	400.74074
##	10049	762	107	427.28972
##	10050	184	41	269.26829
##	10051	2475	349	425.50143
##	10052	2227	309	432.42718
##	10053	1400	201	417.91045
##	10054	738	118	375.25424
##	10055	431	64	404.06250
##	10056	1389	NA	NA
##	10057	301	60	301.00000
##	10058	169	34	298.23529
##	10059	284	53	321.50943
	10033	2465		
##			347	426.22478
##	10061	2565	351	438.46154
##	10062	1085	154	422.72727
##	10063	746	110	406.90909
##	10064	1372	208	395.76923
##	10065	502	83	362.89157
##	10066	427	65	394.15385
##	10067	1096	146	450.41096
##	10068	1089	147	444.48980
##	10069	1085	138	471.73913
##	10070	187	48	233.75000
##	10071	1428	211	406.06635
##	10072	950	127	448.81890
##	10073	1620	241	403.31950
##	10074	719	120	359.50000
		. = +	*	

##	10075	277	54	307.77778
##	10076	479	81	354.81481
##	10070	1969	279	423.44086
##	10077	282	50	338.40000
##	10079	544	84	388.57143
##	10080	214	44	291.81818
##	10081	762	108	423.33333
##	10082	1028	142	434.36620
##	10083	1411	211	401.23223
##	10084	719	121	356.52893
##	10085	2133	304	420.98684
##	10086	200	42	285.71429
##	10087	199	41	291.21951
##	10088	264	52	304.61538
##	10089	1023	145	423.31034
##	10090	762	107	427.28972
##	10091	213	51	250.58824
##	10092	1598	185	518.27027
##	10093	282	55	307.63636
##	10094	1069	141	454.89362
##	10095	502	86	350.23256
##	10096	1047	146	430.27397
##	10097	2454	341	431.78886
##	10098	529	80	396.75000
##	10099	2475	348	426.72414
##	10100	431	63	410.47619
##	10101	116	23	302.60870
##	10102	169	37	274.05405
##	10103	1065	136	469.85294
##	10104	937	132	425.90909
##	10105	760	112	407.14286
##	10106	1598	180	532.66667
##	10107	1389	211	394.97630
##	10108	1416	200	424.80000
##	10109	1035	135	460.00000
##	10110	1096	141	466.38298
##	10111	4963	614	484.98371
##	10112	2422	331	439.03323
##	10113	2133	303	422.37624
##	10114	1183	170	417.52941
##	10115	544	80	408.00000
##	10116	2475	351	423.07692
##	10117	725	108	402.77778
##	10118	209	55	228.00000
##	10119	963	143	404.05594
##	10120	1076	149	433.28859
##	10121	828	115	432.00000
##	10122	762	106	431.32075
##	10123	187	42	267.14286
##	10124	762	110	415.63636
##	10125	2133	309	414.17476
##	10126	1400	194	432.98969
##	10127	944	128	442.50000
##	10128	628	88	428.18182
		523		

	40400	407	4.0	000 50000
##	10129	187	40	280.50000
##	10130	746	102	438.82353
##	10131	1020	154	397.40260
##	10132	746	102	438.82353
##	10133	1005	135	446.66667
##	10134	719	116	371.89655
##	10135	1372	227	362.64317
##	10136	2586	351	442.05128
##	10137	997	135	443.11111
##	10138	1020	158	387.34177
##	10139	2586	344	451.04651
##	10140	404	64	378.75000
##	10141	228	52	263.07692
##	10142	594	88	405.00000
##	10143	1085	151	431.12583
##	10144	544	82	398.04878
##	10144	1068	138	464.34783
##	10145	187	40	280.50000
##	10140	199	38	314.21053
##	10147	212		302.85714
		419	42	359.14286
##	10149 10150		70	
##		944	128	442.50000
##	10151	762	105	435.42857
##	10152	1028	137	450.21898
##	10153	1041	147	424.89796
##	10154	288	55	314.18182
##	10155	1089	144	453.75000
##	10156	184	41	269.26829
##	10157	290	57	305.26316
##	10158	502	86	350.23256
##	10159	488	85	344.47059
##	10160	1096	148	444.32432
##	10161	950	124	459.67742
##	10162	950	125	456.00000
##	10163	529	79	401.77215
##	10164	301	57	316.84211
##	10165	2475	334	444.61078
##	10166	209	44	285.00000
##	10167	1389	244	341.55738
##	10168	301	55	328.36364
##	10169	719	124	347.90323
##	10170	427	69	371.30435
##	10171	213	43	297.20930
##	10172	820	116	424.13793
##	10173	944	127	445.98425
##	10174	762	109	419.44954
##	10175	888	134	397.61194
##	10176	1076	142	454.64789
##	10177	2454	NA	NA
##	10178	1400	183	
##	10179	888	136	391.76471
##	10180	1023	136	451.32353
##	10181	725	114	381.57895
##	10182	228	44	310.90909
	-0102	220	11	220.0000

##	10183	937	122	
##	10184	738	119	372.10084
##	10185	748	112	400.71429
##	10186	1069	148	433.37838
##	10187	544	82	398.04878
##	10188	213	50	255.60000
##	10189	284	59	288.81356
##	10190	483	78	371.53846
##	10191	340	64	318.75000
##	10192	2586	351	442.05128
##	10193	1065	143	446.85315
##	10194	2565	357	431.09244
##	10195	184	37	298.37838
##	10196	264	55	288.00000
##	10197	569	96	355.62500
##	10198	479	78	368.46154
##	10199	1182	161	440.49689
##	10200	711	111	384.32432
##	10201	2475	338	439.34911
##	10202	2475	346	429.19075
##	10203	733	124	354.67742
##	10204	1605	236	408.05085
##	10205	1069	144	445.41667
##	10206	760	107	426.16822
##	10207	431	63	410.47619
##	10208	200	56	214.28571
##	10209	1065	149	428.85906
##	10210	1029	163	378.77301
##	10211	340	67	304.47761
##	10212	762	110	415.63636
##	10213	1598	182	526.81319
##	10214	425	75	340.00000
##	10215	1008	161	375.65217
##	10216	1010	139	435.97122
##	10217	1010	139	435.97122
##	10218	1089	144	453.75000
##	10219	1626	242	403.14050
##	10220	1605	238	404.62185
##	10221	187	49	228.97959
##	10222	1096	155	424.25806
##	10223	665	99	403.03030
##	10224	1035	105	591.42857
##	10225	431	68	380.29412
##	10226	1598	187	512.72727
##	10227	944	124	456.77419
##	10227	1074	151	426.75497
##	10229	719	120	359.50000
##	10223	765	109	421.10092
##	10230	733	109	360.49180
##	10231	2248	305	442.22951
##	10232	94	36	156.66667
##	10233	509	36 86	355.11628
##	10234	1391	260	321.00000
	10235	80	∠60 36	133.33333
##	10230	80	36	133.33333

шш	10007	1000	070	407 05600
##	10237	1990	279	427.95699
##	10238	427	64	400.31250
##	10239	944	122	464.26230
##	10240	1391	246	339.26829
##	10241	740	126	352.38095
##	10242	143	36	238.33333
##	10243	2475	337	440.65282
##	10244	461	66	419.09091
##	10245	2153	316	408.79747
##	10246	246	43	343.25581
##	10247	445	68	392.64706
##	10248	2586	354	438.30508
##	10249	708	100	424.80000
##	10250	340	72	283.33333
##	10251	1035	138	450.00000
##	10251	937	129	435.81395
##	10252	541	80	405.75000
##	10253	872	145	360.82759
##	10254	416	66	378.18182
##	10256	502	85	354.35294
##	10257	404	64	378.75000
##	10257	1074	150	429.60000
			108	
##	10259	665		369.44444
##	10260	1389	245	340.16327
	10261	529	85	373.41176
##	10262	488	90	325.33333 426.39594
##	10263	1400	197	
##	10264	187	46	243.91304
##	10265	2475	347	427.95389
##	10266	2465	344	429.94186
##	10267	2454	341	431.78886
##	10268	2475	347	427.95389
##	10269	1521	244	374.01639
##	10270	96	30	192.00000
##	10271	169	33	307.27273
##	10272	2248	317	425.48896
##	10273	2586	348	445.86207
##	10274	740	124	358.06452
##	10275	1065	140	456.42857
##	10276	1598	180	532.66667
##	10277	290	55	316.36364
##	10278	533	88	363.40909
##	10279	762	111	411.89189
##	10280	213	38	336.31579
##	10281	1069	140	458.14286
##	10282	2227	305	438.09836
##	10283	1620	243	400.00000
##	10284	1028	131	470.83969
##	10285	2446	351	418.11966
##	10286	1096	141	466.38298
##	10287	950	129	441.86047
##	10288	431	66	391.81818
##	10289	277	53	313.58491
##	10290	1085	144	452.08333

##	10291	2446	336	436.78571
##	10292	200	40	300.00000
##	10293	1521	225	405.60000
##	10294	764	109	420.55046
##	10295	762	109	419.44954
##	10296	765	118	388.98305
##	10297	2446	343	427.87172
##	10298	200	39	307.69231
##	10299	2475	337	440.65282
##	10300	1400	207	405.79710
##	10301	740	123	360.97561
##	10302	2248	318	424.15094
##	10303	937	129	435.81395
##	10304	2586	336	461.78571
##	10305	1089	142	460.14085
##	10306	1372	245	336.00000
##	10307	1065	136	469.85294
##	10308	2402	333	432.79279
##	10309	266	46	346.95652
##	10310	544	77	423.89610
##	10311	1023	136	451.32353
##	10312	1587	230	414.00000
##	10313	2565	351	438.46154
##	10314	427	69	371.30435
##	10315	997	137	436.64234
##	10316	746	104	430.38462
##	10317	2454	343	429.27114
##	10318	711	111	384.32432
##	10319	1020	161	380.12422
##	10320	950	130	438.46154
##	10321	1069	137	468.17518
##	10322 10323	292	51	343.52941 443.28358
##	10323	2475 2425	335 363	443.28358
##	10324	2425 997	139	430.35971
##	10325	1023	127	483.30709
##	10327	764	119	385.21008
##	10327	2402	326	442.08589
##	10329	764	120	
##	10330	1029	157	393.24841
##	10331	944	126	449.52381
##	10332	541	79	
##	10333	1076	141	
##	10334	290	51	341.17647
##	10335	937	125	449.76000
##	10336	284	45	378.66667
##	10337	2454	321	458.69159
##	10338	2248	308	437.92208
##	10339	1096	147	447.34694
##	10340	404	63	384.76190
##	10341	2422	328	443.04878
##	10342	269	42	384.28571
##	10343	2434	318	459.24528
##	10344	419	63	399.04762

##	10345	116	23	302.60870
##	10346	184	35	315.42857
##	10347	509	86	355.11628
##	10348	2434	318	459.24528
##	10349	529	80	396.75000
##	10350	636	89	428.76404
##	10351	1092	174	376.55172
##	10352	719	111	388.64865
##	10353	719	112	385.17857
##	10354	937	122	460.81967
##	10355	301	54	334.44444
##	10356	2422	336	432.50000
##	10357	544	84	388.57143
##	10358	760	106	430.18868
##	10359	2454	337	436.91395
##	10360	944	125	453.12000
##	10361	1598	188	510.00000
##	10362	762	107	427.28972
##	10363	762	111	411.89189
##	10364	2153	301	429.16944
##	10365	1089	140	466.71429
##	10366	1747	257	407.85992
##	10367	2586	352	440.79545
##	10368	1005	139	433.81295
##	10369	529	82	387.07317
##	10370	340	63	323.80952
##	10371	2475	318	466.98113
##	10372	2248	303	445.14851
##	10373	1990	275	434.18182
##	10374	2475	337	440.65282
##	10375	944	124	456.77419
##	10376	1069	138	464.78261
##	10377	229	46	298.69565
##	10378	427	64	400.31250
##	10379	228	44	310.90909
##	10380	740	122	363.93443
##	10381	2153	305	423.54098
##	10382	282	49	345.30612 395.85366
## ##	10383 10384	541 1076	82 145	445.24138
##	10385	746	145	418.31776
##	10386	1005	140	430.71429
##	10387	1990	271	430.71429
##	10388	828	113	439.64602
##	10389	483	74	391.62162
##	10309	1065	145	440.68966
##	10390	264	48	330.00000
##	10391	1096	143	459.86014
##	10392	2586	340	459.86014
##	10393	762	108	423.33333
##	10394	184	40	276.00000
##	10395	427	68	376.76471
##	10397	1182	165	429.81818
##	10398	445	69	386.95652
ii TT	10000	110	03	333.30002

##	10399	301	53	340.75472
##	10400	187	31	361.93548
			~ -	445.89041
##	10401	1085	146	
##	10402	143	30	286.00000
##	10403	1069	137	468.17518
##	10404	589	95	372.00000
##	10405	725	113	384.95575
##	10406	404	64	378.75000
##	10407	187	34	330.00000
##	10408	425	72	354.16667
##	10409	1372	215	382.88372
##	10410	209	41	305.85366
##	10411	397	62	384.19355
##	10412	94	24	235.00000
##	10413	1521	225	405.60000
##	10414	1428	203	422.06897
##	10415	1182	166	427.22892
##	10416	1585	191	497.90576
##	10417	213	41	311.70732
##	10418	502	85	354.35294
##	10419	937	123	457.07317
##	10420	2475	332	447.28916
##	10421	488	86	340.46512
##	10422	1167	163	429.57055
##	10423	950	124	459.67742
##	10424	213	55	232.36364
##	10425	1076	138	467.82609
##	10426	2248	321	420.18692
##	10427	246	43	343.25581
##	10428	2475	351	423.07692
##	10429	160	29	331.03448
##	10430	1069	136	471.61765
##	10431	1065	135	473.33333
##	10432	200	32	375.00000
##	10433	1598	187	512.72727
##	10434	301	51	354.11765
##	10435	199	40	298.50000
##	10436	266	46	346.95652
##	10437	169	35	289.71429
##	10438	944	125	453.12000
##	10439	273	43	380.93023
##	10440	266	44	362.72727
##	10441	264	47	337.02128
##	10442	209	41	305.85366
##	10443	301	50	361.20000
##	10444	187	31	361.93548
##	10445	1598	189	507.30159
##	10446	1576	185	511.13514
##	10447	184	NA	NA
##	10448	711	NA	NA
##	10449	589	NA	NA
##	10450	431	NA	NA
##	10451	427	NA	NA
##	10452	719	NA	NA
	10102	, 10	M	IVA

##	10453	209	41	305.85366
##	10454	1617	197	492.48731
##	10455	1521	243	375.55556
##	10456	1069	144	445.41667
##	10457	1576	181	522.43094
##	10458	301	55	328.36364
##	10459	301	53	340.75472
##	10460	266	46	346.95652
##	10461	1069	143	448.53147
##	10462	1400	201	417.91045
##	10463	1576	186	508.38710
##	10464	1065	139	459.71223
##	10465	1389	235	354.63830
##	10466	2454	333	442.16216
##	10467	1074	161	400.24845
##	10468	762	115	397.56522
##	10469	762	116	394.13793
##	10470	1069	142	451.69014
##	10471	1096	142	463.09859
##	10472	1085	140	465.00000
##	10473	1028	133	463.75940
##	10474	1020	151	405.29801
##	10475	746	114	392.63158
##	10476	541	82	395.85366
##	10477	760	118	386.44068
##	10478	1076	145	445.24138
##	10479	1416	244	348.19672
##	10480	944	129	439.06977
##	10481	1389	216	385.83333
##	10482	544	90	362.66667
##	10483	1010	148	409.45946
##	10484	733	116	379.13793
##	10485	1183	178	398.76404
##	10486	748	122	367.86885
##	10487	740	124	358.06452
##	10488	1065	138	463.04348
##	10489	1005	145	415.86207
##	10490	2133	310	412.83871
##	10491	1598	191	501.98953
##	10492	529	83	382.40964
##	10493	2565	335	459.40299
##	10494	529	83	382.40964
##	10495	1182	178	398.42697
##	10496	1096	146	450.41096
##	10497	950	127	448.81890
##	10498	529	82	387.07317
##	10499	2586	341	455.01466
##	10500	1990	283	421.90813
##	10501	733	114	385.78947
##	10502	1023	136	451.32353
##	10503	944	130	435.69231
##	10504	719	111	388.64865
##	10505	1069	146	439.31507
##	10506	2475	337	440.65282

##	10507	1085	154	422.72727
##	10508	1167	181	386.85083
##	10509	950	131	435.11450
##	10510	719	123	350.73171
##	10511	2227	319	418.87147
##	10512	937	132	425.90909
##	10513	1068	150	427.20000
##	10514	2248	312	432.30769
##	10515	1089	148	441.48649
##	10516	1605	226	426.10619
##	10517	2402	315	457.52381
##	10518	1598	188	510.00000
##	10519	502	88	342.27273
##	10520	1069	143	448.53147
##	10521	2586	339	457.69912
##	10522	1416	231	367.79221
##	10523	1089	144	453.75000
##	10524	228	48	285.00000
##	10525	2475	337	440.65282
##	10526	1598	189	507.30159
##	10527	1041	153	408.23529
##	10528	96	48	120.00000
##	10529	997	143	418.32168
##	10530	2586	341	455.01466
##	10531	2422	323	449.90712
##	10532	733	120	366.50000
##	10533	1389	225	370.40000
##	10534	2586	347	447.14697
##	10535	1400	217	387.09677
##	10536	1080	150	432.00000
##	10537	2586	346	448.43931
##	10538	719	116	371.89655
##	10539	1020	162	377.77778
##	10540	340	68	300.0000
##	10541	1608	191	505.13089
##	10542	1372	226	364.24779
##	10543	1096	146	450.41096
##	10544	937	125	449.76000
##	10545	209	41	305.85366
##	10546	762	113	404.60177
##	10547	762	114	401.05263
##	10548	1069	143	448.53147
##	10549	946	157	361.52866
##	10550	544	85	384.00000
##	10551	266	48	332.50000
##	10552	301	54	334.44444
##	10553	1069	142	451.69014
##	10554	1089	147	444.48980
##	10555	2133	317	403.72240
##	10556	1620	239	406.69456
##	10557	1620	235	413.61702
##	10558	1029	158	390.75949
##	10559	944	132	429.09091
##	10560	187	43	260.93023

##	10561	550	82	402.43902
##	10562	200	42	285.71429
##	10563	427	70	366.00000
##	10564	541	85	381.88235
##	10565	529	82	387.07317
##	10566	340	70	291.42857
##	10567	184	38	290.52632
##	10568	2248	304	443.68421
##	10569	2586	339	457.69912
##	10570	740	121	366.94215
##	10571	284	43	396.27907
##	10572	1620	235	413.61702
##	10573	416	69	361.73913
##	10574	1005	146	413.01370
##	10575	2565	335	459.40299
##	10576	1598	189	507.30159
##	10577	301	56	322.50000
##	10578	445	70	381.42857
##	10579	541	88	368.86364
##	10580	733	118	372.71186
##	10581	2446	345	425.39130
##	10582	427	72	355.83333
##	10583	1620	238	408.40336
##	10584	828	119	417.47899
##	10585	711	112	380.89286
##	10586	937	140	401.57143
##	10587	762	113	404.60177
##	10588	1065	155	412.25806
##	10589	2475	324	458.33333
##	10590	1389	230	362.34783
##	10591	213	53	241.13208
##	10592	431	69	374.78261
##	10593	200	43	279.06977
##	10594	187	46	243.91304
##	10595	1092	176	372.27273
##	10596	1068	149	430.06711
##	10597	2425	345	421.73913
##	10598	319	55	348.00000
##	10599	213	43	297.20930
##	10600	1416	228	372.63158
##	10601	1598	191	501.98953
##	10602	419	74	339.72973
##	10603	1005	143	421.67832
##	10604	1131	187	362.88770
##	10605	509	94	324.89362
##	10606	1023	147	417.55102
##	10607	488	88	332.72727
##	10608	2475	344	431.68605
##	10609	502	82	367.31707
##	10610	950	127	448.81890
##	10611	214	49	262.04082
##	10612	488	85	344.47059
##	10613	1085	142	458.45070
##	10614	4983	647	462.10201

##	10615	502	86	350.23256
##	10616	1400	228	368.42105
##	10617	1089	145	450.62069
##	10618	1521	241	378.67220
##	10619	1076	156	413.84615
##	10620	2475	353	420.67989
##	10621	719	122	353.60656
##	10622	1605	233	413.30472
##	10623	762	114	401.05263
##	10624	264	53	298.86792
##	10625	2475	342	434.21053
##	10626	1634	198	495.15152
##	10627	746	120	373.00000
##	10628	266	48	332.50000
##	10629	404	65	372.92308
##	10630	427	69	371.30435
##	10631	872	140	373.71429
##	10632	1389	225	370.40000
##	10633	1372	216	381.11111
##	10634	1069	146	439.31507
##	10635	544	91	358.68132
##	10636	2454	338	435.62130
##	10637	199	43	277.67442
##	10638	1605	230	418.69565
##	10639	264	51	310.58824
##	10640	2248	310	435.09677
##	10641	1608	207	466.08696
##	10642	301	55	328.36364
##	10643	1035	143	434.26573
##	10644	1076	144	448.33333
##	10645	944	129	439.06977
##	10646	1096	150	438.40000
##	10647	733	125	351.84000
##	10648	187	42	267.14286
##	10649	764	125	366.72000
##	10650	273	43	380.93023
##	10651	1065	140	456.42857
##	10652	2402	311	463.40836
##	10653	1726	241	429.70954
##	10654	748	132	340.00000
##	10655	2586	346	448.43931
##	10656	762	119	384.20168
##	10657	2153	310	416.70968
##	10658	2248	310	435.09677
##	10659	762	113	404.60177
##	10660	764	130	352.61538
##	10661	1096	146	450.41096
##	10662	645	110	351.81818
##	10663	1065	148	431.75676
##	10664	228	55	248.72727
##	10665	544	88	370.90909
##	10666	719	119	362.52101
##	10667	1020	159	384.90566
##	10668	212	45	282.66667

##	10669	529	83	382.40964
##	10670	2133	304	420.98684
##	10671	229	54	254.44444
##	10672	488	81	361.48148
##	10673	1389	220	378.81818
##	10674	1047	156	402.69231
##	10675	1416	224	379.28571
##	10676	2475	342	434.21053
##	10677	2586	357	434.62185
##	10678	282	49	345.30612
##	10679	746	116	385.86207
##	10680	431	70	369.42857
##	10681	2586	342	453.68421
##	10682	2586	346	448.43931
##	10683	2248	319	422.82132
##	10684	1023	140	438.42857
##	10685	416	69	361.73913
##	10686	1035	138	450.00000
##	10687	502	86	350.23256
##	10688	1400	222	378.37838
##	10689	1076	146	442.19178
##	10690	2227	320	417.56250
##	10691	963	154	375.19481
##	10692	214	52	246.92308
##	10693	213	57	224.21053
##	10694	2586	354	438.30508
##	10695	888	143	372.58741
##	10696	1068	164	390.73171
##	10697	1990	278	429.49640
##	10698	762	116	394.13793
##	10699	725	115	378.26087
##	10700	200	46	260.86957
##	10701	2565	351	438.46154
##	10702	266	47	339.57447
##	10703	479	83	346.26506
##	10704	944	126	449.52381
##	10705	1092	188	348.51064
##	10706	502	87	346.20690
##	10707	1096	150	438.40000
##	10708	335	57	352.63158
##	10709	1598	229	418.68996
##	10710	937	129	435.81395
##	10711	419	68	369.70588
##	10712	1598	186	515.48387
##	10713	944	133	425.86466
##	10714	416	72	346.66667
##	10715	872	137	381.89781
##	10716	2475	345	430.43478
##	10717	997	144	415.41667
##	10718	733	122	360.49180
##	10719	1605	229	420.52402
##	10720	266	43	371.16279
##	10721	2475	343	432.94461
##	10722	1076	150	430.40000

##	10723	1010	148	409.45946
##	10724	1085	151	431.12583
##	10725	544	89	366.74157
##	10726	1020	155	394.83871
##	10727	397	65	366.46154
##	10728	764	118	388.47458
##	10729	1020	151	405.29801
##	10730	541	81	400.74074
##	10731	187	44	255.00000
##	10732	2475	334	444.61078
##	10733	628	93	405.16129
##	10734	214	50	256.80000
##	10735	2565	355	433.52113
##	10736	820	119	413.44538
##	10737	2475	350	424.28571
##	10738	762	116	394.13793
##	10739	284	49	347.75510
##	10740	200	48	250.00000
##	10741	1389	225	370.40000
##	10742	762	122	374.75410
##	10743	431	71	364.22535
##	10744	711	114	374.21053
##	10745	719	118	365.59322
##	10746	209	44	285.00000
##	10747	463	75	370.40000
##	10748	301	58	311.37931
##	10749	1400	215	390.69767
##	10750	2133	314	407.57962
##	10751	2465	345	428.69565
##	10752	169	51	198.82353
##	10753	738	119	372.10084
##	10754	427	71	360.84507
##	10755	1085	153	425.49020
##	10756	529	83	382.40964
##	10757	213	59	216.61017
##	10758	1416	228	372.63158
##	10759	1428	218	393.02752
##	10760	2227	297	449.89899
##	10761	1372	217	379.35484
##	10762	1089	144	453.75000
##	10763	533	88	363.40909
##	10764	1389	224	372.05357
##	10765	187	46	243.91304
##	10766	184	45	245.33333
##	10767	746	122	366.88525
##	10768	1372	229	359.47598
##	10769	950	132	431.81818
##	10770	1096	150	438.40000
##	10771	569	102	334.70588
##	10772	1620	237	410.12658
##	10773	277	62	268.06452
##	10774	214	51	251.76471
##	10775	116	22	316.36364
##	10776	746	115	389.21739
		. 10		

##	10777	1411	221	383.07692
##	10778	544	84	388.57143
##	10779	1069	154	416.49351
##	10780	479	78	368.46154
##	10781	937	137	410.36496
##	10782	488	95	308.21053
##	10783	282	50	338.40000
##	10784	1028	137	450.21898
##	10785	264	50	316.80000
##	10786	502	85	354.35294
##	10787	187	49	228.97959
##	10788	529	82	387.07317
##	10789	2454	342	430.52632
##	10790	419	76	330.78947
##	10791	1047	156	402.69231
##	10792	431	72	359.16667
##	10793	1065	139	459.71223
##	10794	2475	355	418.30986
##	10795	199	NA	NA
##	10796	733	123	357.56098
##	10797	1389	223	373.72197
##	10798	937	133	422.70677
##	10799	169	49	206.93878
##	10800	760	111	410.81081
##	10801	502	87	346.20690
##	10802	1598	186	515.48387
##	10803	719	121	356.52893
##	10804	273	57	287.36842
##	10805	2475	350	424.28571
##	10806	1065	153	417.64706
##	10807	4963	606	491.38614
##	10808	544	88	370.90909
##	10809	200	48	250.00000
##	10810	944	132	429.09091
##	10811	1183	182	390.00000
##	10812	872	134	390.44776
##	10813	828	125	397.44000
##	10814	209	42	298.57143
##	10815	1035	145	428.27586
##	10816	628	93	405.16129
##	10817	762	119	384.20168
##	10818	1096	150	438.40000
##	10819	2422	318	456.98113
##	10820	1076	163	396.07362
##	10821	2133	319	401.19122
##	10822	212	46	276.52174
##	10823	214	47	273.19149
##	10824	725	117	371.79487
##	10825	1023	135	454.66667
##	10826	1400	224	375.00000
##	10827	1005	146	413.01370
##	10828	1074	151	426.75497
##	10829	419	72	349.16667
##	10830	2133	326	392.57669

##	10831	937	140	401.57143
##	10832	746	111	403.24324
##	10833	762	114	401.05263
##	10834	187	42	267.14286
##	10835	719	135	319.55556
##	10836	762	116	394.13793
##	10837	1020	153	400.00000
##	10838	997	145	412.55172
##	10839	2586	351	442.05128
##	10840	1076	147	439.18367
##	10841	2586	347	447.14697
##	10842	1008	151	400.52980
##	10843	1107	180	369.00000
##	10844	1020	155	394.83871
##	10845	229	51	269.41176
##	10846	1035	138	450.00000
##	10847	719	130	331.84615
##	10848	799	130	368.76923
##	10849	544	87	375.17241
##	10850	762	113	404.60177
##	10851	1372	217	379.35484
##	10852	1504	235	384.00000
##	10853	187	47	238.72340
##	10854	1605	232	415.08621
##	10855	1089	151	432.71523
##	10856	1068	145	441.93103
##	10857	425	77	331.16883
##	10858	479	84	342.14286
##	10859	301	55	328.36364
##	10860	502	89	338.42697
##	10861	228	46	297.39130
##	10862	1096	150	438.40000
##	10863	1041	156	400.38462
##	10864	200	46	260.86957
##	10865	290	52	334.61538
##	10866	1065	149	428.85906
##	10867	214	49	262.04082
##	10868	944	133	
##	10869	950	133	
##	10870	762	118	387.45763
##	10871	431	67	385.97015
##	10872	719	122	353.60656
##	10873	944	130	435.69231
##	10874	569	105	325.14286
##	10875	1620	235	413.61702
##	10876	2475	346	429.19075
##	10877	820	127	387.40157
##	10878	213	51	250.58824
##	10879	301	55	328.36364
##	10880	872	145	360.82759
##	10881	544	87	375.17241
##	10882	665	112	356.25000
##	10883	404	70	346.28571
##	10884	1085	146	445.89041
ii TT	1000-I	1000	140	110.00071

##	10885	937	131	429.16031
##	10886	594	101	352.87129
##	10887	1389	235	354.63830
##	10888	1096	152	432.63158
##	10889	228	47	291.06383
##	10890	184	43	256.74419
##	10891	94	43	131.16279
##	10892	733	125	351.84000
##	10893	2565	339	453.98230
##	10894	888	146	364.93151
##	10895	427	72	355.83333
##	10896	748	126	356.19048
##	10897	483	79	366.83544
##	10898	2475	350	424.28571
##	10899	292	58	302.06897
##	10900	416	68	367.05882
##	10901	2586	351	442.05128
##	10902	1389	223	373.72197
##	10903	762	118	387.45763
##	10904	1028	142	434.36620
##	10905	284	51	334.11765
##	10906	264	49	323.26531
##	10907	2475	336	441.96429
##	10908	340	69	295.65217
##	10909	997	146	409.72603
##	10910	1069	162	395.92593
##	10911	544	89	366.74157
##	10912	1400	213	394.36620
##	10913	738	124	357.09677
##	10914	209	44	285.00000
##	10915	200	45	266.66667
##	10916	1029	155	398.32258
##	10917	665	109	366.05505
##	10918	2454	320	460.12500
##	10919	746	112	399.64286
##	10920	199	53	225.28302
##	10921	1069	149	430.46980
##	10922	509	87	351.03448
##	10923	1598	196	489.18367
##	10924	1182	196	361.83673
##	10925	1010	149	406.71141
##	10926	642	112	343.92857
##	10927	569	101	338.01980
##	10928	1416	241	352.53112
##	10929	184	43	256.74419
##	10930	2227	323	413.68421
##	10931	589	101	349.90099
##	10932	1092	181	361.98895
##	10933	529	82	387.07317
##	10934	765	141	325.53191
##	10935	340	70	291.42857
##	10936	944	130	435.69231
##	10937	431	71	364.22535
##	10938	719	117	368.71795

##	10939	1074	160	402.75000
##	10940	1391	226	369.29204
##	10941	214	49	262.04082
##	10942	1391	240	347.75000
##	10943	335	57	352.63158
##	10944	1096	151	435.49669
##	10945	1008	157	385.22293
##	10946	740	130	341.53846
##	10947	1089	147	444.48980
##	10948	1065	145	440.68966
##	10949	213	49	260.81633
##	10950	1626	250	390.24000
##	10951	2248	319	422.82132
##	10952	419	64	392.81250
##	10953	760	113	403.53982
##	10954	762	120	381.00000
##	10955	1035	143	434.26573
##	10956	937	128	439.21875
##	10957	284	65	262.15385
##	10958	1400	225	373.33333
##	10959	605	104	349.03846
##	10960	1598	191	501.98953
##	10961	950	127	448.81890
##	10962	762	118	387.45763
##	10963	1569	255	369.17647
##	10964	708	110	386.18182
##	10965	1020	154	397.40260
##	10966	404	63	384.76190
##	10967	2475	345	430.43478
##	10968	1411	232	364.91379
##	10969	740	133	333.83459
##	10970	184	39	283.07692
##	10971	2586	358	433.40782
##	10972	764	135	339.55556
##	10973	944	124	456.77419
##	10974	502	93	323.87097
##	10975	502	109	276.33028
##	10976	2475	340	436.76471
##	10977	762	118	387.45763
##	10978	200	51	235.29412
##	10979	2227	325	411.13846
##	10980	733	129	340.93023
##	10981	1389	230	362.34783
##	10982	187	51	220.00000
##	10983	963	166	348.07229
##	10984	2248	323	417.58514
##	10985	2465	346	427.45665
##	10986	2586	351	442.05128
##	10987	1598	192	499.37500
##	10988	2475	358	414.80447
##	10989	888	149	357.58389
##	10990	1747	277	378.41155
##	10991	214	47	273.19149
##	10992	1605	253	380.63241

##	10993	725	124	350.80645
##	10994	2475	344	431.68605
##	10995	488	104	281.53846
##	10996	1372	221	372.48869
##	10997	762	119	384.20168
##	10998	264	52	304.61538
##	10999	2153	325	397.47692
##	11000	2565	352	437.21591
##	11001	488	98	298.77551
##	11002	2454	341	431.78886
##	11003	544	90	362.66667
##	11004	199	46	259.56522
##	11005	187	45	249.33333
##	11006	2446	351	418.11966
##	11007	950	131	435.11450
##	11008	431	72	359.16667
##	11009	2446	344	426.62791
##	11010	2133	311	411.51125
##	11011	1076	154	419.22078
##	11012	1074	166	388.19277
##	11013	1990	283	421.90813
##	11014	2586	348	445.86207
##	11015	143	45	190.66667
##	11016	2425	352	413.35227
##	11017	719	119	362.52101
##	11018	2402	312	461.92308
##	11019	529	92	345.00000
##	11020	2446	351	418.11966
##	11021	1969	268	440.82090
##	11022	213	57	224.21053
##	11023	711	120	355.50000
##	11024	1400	208	403.84615
##	11025	762	119	384.20168
##	11026	740	133	333.83459
##	11027	937	132	425.90909
##	11028	1010	150	404.00000
##	11029	711	120	355.50000
##	11030	1416	224	379.28571
##	11031	529	86	369.06977
##	11032	764	127	360.94488
##	11033	1620	250	388.80000
##	11034	1620	242	401.65289
##	11035	1521	245	372.48980
##	11036	1389	221	377.10407
##	11037	1147	187	368.02139
##	11038	2586	366	423.93443
##	11039	1089	144	453.75000
##	11040	2454	319	461.56740
##	11041	733	129	340.93023
##	11042	541	86	377.44186
##	11043	950	137	416.05839
##	11044	765	145	316.55172
##	11045	228	46	297.39130
##	11046	2475	348	426.72414

##	11047	1028	137	450.21898
##	11048	200	40	300.00000
##	11049	2425	343	424.19825
##	11050	427	68	376.76471
##	11051	502	83	362.89157
##	11051	1092	176	372.27273
##	11052	1069	148	433.37838
##	11053	719	125	345.12000
##	11054	290	53	328.30189
##	11056	1587	254	374.88189
##	11057	1029	157	393.24841
##	11057	1372	227	362.64317
##	11059	445	73	365.75342
##	11060	764	129	355.34884
##	11060	764 541	85	381.88235
##	11061	2569	345	446.78261
##				
	11063 11064	746	121	369.91736
##	11064	760 288	116 55	393.10345 314.18182
##		1020		
##	11066 11067		152	402.63158 381.00000
##		762 214	120	
##	11068		46	279.13043 372.92308
##	11069 11070	404	65	
##	11070	200	40	300.00000
##		2248	329	409.96960
##	11072 11073	1521	272	335.51471
##		725	124	350.80645
##	11074	319	59	324.40678
##	11075	184	38	290.52632
##	11076	2465	361	409.69529
##	11077	733	130	338.30769
##	11078	1023	147	417.55102
##	11079	872	150	348.80000
##	11080	2586	345	449.73913
##	11081	199	43	277.67442
##	11082	419	65	386.76923
##	11083	1069	146	439.31507
##	11084	479	77	
##	11085	872	150	
##	11086	529	84	
##	11087	2434	310	
##	11088	2422	327	
##	11089	2422	321	452.71028
##	11090	502	86	
##	11091	719	120	
##	11092	187	41	273.65854
##	11093	2454	347	424.32277
##	11094	266	43	
##	11095	746	107	418.31776
##	11096	1085	145	
##	11097	444	78	
##	11098	533	84	
##	11099	2402	309	
##	11100	944	145	390.62069

##	11101	1089	151	432.71523
##	11102	888	148	360.00000
##	11103	301	58	311.37931
##	11104	1005	146	413.01370
##	11105	760	116	393.10345
##	11106	2586	343	452.36152
##	11107	1605	245	393.06122
##	11108	1020	153	400.00000
##	11109	2454	323	455.85139
##	11110	762	116	394.13793
##	11111	335	57	352.63158
##	11112	2586	353	439.54674
##	11113	544	90	362.66667
##	11114	169	38	266.84211
##	11115	746	106	422.26415
##	11116	762	114	401.05263
##	11117	2475	357	415.96639
##	11118	719	119	362.52101
##	11119	214	47	273.19149
##	11120	431	70	369.42857
##	11121	1023	138	444.78261
##	11122	2521	344	439.70930
##	11123	2153	325	397.47692
##	11124	427	73	350.95890
##	11125	509	88	347.04545
##	11126	1096	144	456.66667
##	11127	738	122	362.95082
##	11128	2133	306	418.23529
##	11129	946	NA	NA
##	11130	944	129	439.06977
##	11131	2248	322	418.88199
##	11132	340	63	323.80952
##	11133	1990	283	421.90813
##	11134	1069	144	445.41667
##	11135	2153	321	402.42991
##	11136	1416	235	361.53191
##	11137	569	105	325.14286
##	11138	950	137	416.05839
##	11139	229	48	286.25000
##	11140	1010	147	412.24490
##	11141	719	124	347.90323
##	11142	1065	160	
##	11143	1183	186	
##	11144	866	162	
##	11145	1065	144	
##	11146	733	125	351.84000
##				
	11147	2434	336	434.64286
##	11148	1076	147	439.18367
##	11149	277	51	325.88235
##	11150	1400	221	380.09050
##	11151	488	86	340.46512
##	11152	488	86	340.46512
##	11153	416	72	346.66667
##	11154	1008	151	400.52980

	44455	0565	0.40	450 04700
##	11155	2565	340	452.64706
##	11156	628	97	388.45361
##	11157	944	133	425.86466
##	11158	184	39	283.07692
##	11159	1096	152	432.63158
##	11160	762	117	390.76923
##	11161	214	46	279.13043
##	11162	187	41	273.16046
##	11163	419	73	344.38356
##	11164	602	98	368.57143
##	11165	1035	140	443.57143
##	11166	404	62	390.96774
##	11167	284	45	378.66667
##	11168	1990	277	431.04693
##	11169	479	83	346.26506
##	11170	1215	206	353.88350
##	11171	762	112	408.21429
##	11171	2227	308	433.83117
##	11173	1076	150	430.40000
##	11174	290	50	348.00000
##	11175	997	149	401.47651
##	11176	1372	233	353.30472
##	11177	228	44	310.90909
##	11178	277	55	302.18182
##	11179	228	47	291.06383
##	11180	529	94	337.65957
##	11181	1182	193	367.46114
##	11182	2586	347	447.14697
##	11183	937	147	382.44898
##	11184	397	71	335.49296
##	11185	740	124	358.06452
##	11186	143	34	252.35294
##	11187		38	315.78947
		200		
##	11188	1372	222	370.81081
##	11189	569	95	359.36842
##	11190	1325	NA	NA
##	11191	828	118	421.01695
##	11192	997	150	398.80000
##	11193	1134	187	363.85027
##	11194	605	94	386.17021
##	11195	748	125	359.04000
##	11196	427	72	355.83333
##	11197	2576	346	446.70520
##	11198	282	49	
##	11199	212	45	282.66667
##	11200	214	47	273.19149
##	11201	184	39	283.07692
##	11201	1023	146	420.41096
##	11202	1023	140	456.66667
##	11204	725	125	
##	11205	544	87	375.17241
##	11206	733	118	372.71186
##	11207	711	116	367.75862
##	11208	301	56	322.50000

##	11209	169	39	260.00000
##	11210	541	90	360.66667
##	11211	764	134	342.08955
##	11212	589	100	353.40000
##	11213	200	41	292.68293
##	11214	950	132	431.81818
##	11215	431	71	364.22535
##	11216	1428	218	393.02752
##	11217	200	37	324.32432
##	11218	187	38	295.26316
##	11219	2454	314	468.91720
##	11220	2475	346	429.19075
##	11221	2248	318	424.15094
##	11222	820	125	393.60000
##	11223	2475	347	427.95389
##	11224	594	98	363.67347
##	11225	1005	147	410.20408
##	11226	199	48	248.75000
##	11227	1076	150	430.40000
##	11228	160	32	300.00000
##	11229	502	85	354.35294
##	11230	2475	355	418.30986
##	11231	199	NA	NA
##	11232	1085	145	448.96552
##	11233	872	153	341.96078
##	11234	1598	190	504.63158
##	11235	269	39	413.84615
##	11236	2475	334	444.61078
##	11237	937	131	429.16031
##	11238	1626	244	399.83607
##	11239	2475	339	438.05310
##	11240	937	134	419.55224
##	11241	209	39	321.53846
##	11242	719	115	375.13043
##	11243	642	114	337.89474
##	11244	944	135	419.55556
##	11245	2475	350	424.28571
##	11246	169	NA	NA
##	11247	1065	147	
##	11248	725	126	345.23810
##	11249	1598	187	512.72727
##	11250	80	31	154.83871
##	11251	277	51	
##	11252	1005	154	391.55844
##	11253	187	37	303.24324
##	11254	631	102	371.17647
##	11255	1017	163	374.35583
##	11256	1585	190	500.52632
##	11257	647	105	369.71429
##	11258	1008	153	395.29412
##	11259	266	47	339.57447
##	11260	284	46	370.43478
##	11261	264	49	323.26531
##	11262	273	42	390.00000

##	11263	1182	187	379.25134
##	11264	1598	189	507.30159
##	11265	445	NA	NA
##	11266	212	NA	NA
##	11267	213	NA	NA
##	11268	94	NA	NA
##	11269	94	NA	NA
##	11270	94	NA	NA
##	11271	425	NA	NA
##	11272	184	NA	NA
##	11273	1623	NA	NA
##	11274	187	NA	NA NA
##	11275	229	NA NA	NA NA
##	11276	184	NA NA	NA NA
##	11277	427	NA	NA
##	11278	213	NA	NA
##	11279	483	NA	NA
##	11280	733	NA	NA
##	11281	529	92	345.00000
##	11282	1400	231	363.63636
##	11283	1416	222	382.70270
##	11284	1576	184	513.91304
##	11285	1089	145	450.62069
##	11286	1076	147	439.18367
##	11287	1065	146	437.67123
##	11288	762	123	371.70732
##	11289	1389	244	341.55738
##	11290	502	91	330.98901
##	11291	94	29	194.48276
##	11292	762	125	365.76000
##	11293	200	43	279.06977
##	11294	184	40	276.00000
##	11295	214	44	291.81818
##	11296	2586	381	407.24409
##	11297	1074	170	379.05882
##	11298	762	122	374.75410
##	11299	733	131	335.72519
##	11300	1069	149	430.46980
##	11301	502	95	317.05263
##	11302	2475	346	429.19075
##	11303	212	43	295.81395
##	11304	725	130	334.61538
##	11305	229	52	264.23077
##	11306	1085	148	
##	11307	1020	159	
##	11308	725	139	312.94964
##	11309			
##	11310	1096 404	154 73	427.01299
##	11310			332.05479
		711	128	333.28125
##	11312	200	42	285.71429
##	11313	1598	188	510.00000
##	11314	1008	154	392.72727
##	11315	746	121	369.91736
##	11316	431	75	344.80000

##	11317	1028	140	440.57143
##	11318	529	94	337.65957
##	11319	944	134	422.68657
##	11320	1005	152	396.71053
##	11321	1183	187	379.57219
##	11322	529	98	323.87755
##	11323	282	50	338.40000
##	11324	1010	148	409.45946
##	11325	488	86	340.46512
##	11326	762	121	377.85124
##	11327	319	60	319.00000
##	11328	1416	232	366.20690
##	11329	569	104	328.26923
##	11330	1389	241	345.80913
##	11331	1023	143	429.23077
##	11332	645	115	336.52174
##	11333	1598	189	507.30159
##	11334	544	96	340.00000
##	11335	1620	271	358.67159
##	11336	733	135	325.77778
##	11337	740	138	321.73913
##	11338	169	36	281.66667
##	11339	463	85	326.82353
##	11340	1504	254	355.27559
##	11341	1085	151	431.12583
##	11342	2133	328	390.18293
##	11343	416	73	341.91781
##	11344	1020	154	397.40260
##	11345	1065	156	409.61538
##	11346	1620	261	372.41379
##	11347	529	89	356.62921
##	11348	1372	234	351.79487
##	11349	199	43	277.67442
##	11350	944	135	419.55556
##	11351	1182	191	371.30890
##	11352	544	92	354.78261
##	11353	760	131	348.09160
##	11354	1096	150	438.40000
##	11355	1990	294	406.12245
##	11356	1605	262	367.55725
##	11357	733	129	340.93023
##	11358	762	121	377.85124
##	11359	950	135	422.22222
##	11360	719	120	359.50000
##	11361	1076	169	382.01183
##	11362	1096	151	435.49669
##	11363	1069	153	419.21569
##	11364	2475	356	417.13483
##	11365	748	138	325.21739
##	11366	950	134	425.37313
##	11367	214	55	233.45455
##	11368	1147	201	342.38806
##	11369	2248	323	417.58514
##	11370	2586	379	409.39314
• ••	•			

##	11371	1167	192	364.68750
##	11372	2475	348	426.72414
##	11373	937	137	410.36496
##	11374	1411	240	352.75000
##	11375	200	42	285.71429
##	11376	2227	326	409.87730
##	11377	2565	363	423.96694
##	11378	301	67	269.55224
##	11379	2434	364	401.20879
##	11380	642	130	296.30769
##	11381	719	124	347.90323
##	11382	1089	153	427.05882
##	11383	184	42	262.85714
##	11384	2454	349	421.89112
##	11385	733	125	351.84000
##	11386	1069	156	411.15385
##	11387	1598	191	501.98953
##	11388	738	124	357.09677
##	11389	1068	158	405.56962
##	11390	2586	378	410.47619
##	11391	1023	147	417.55102
##	11392	2402	316	456.07595
##	11393	488	97	301.85567
##	11394	187	39	287.69231
##	11395	502	92	327.39130
##	11396	1372	239	344.43515
##	11397	228	55	248.72727
##	11398	1389	239	348.70293
##	11399	2475	357	415.96639
##	11400	1041	159	392.83019
##	11401	746	126	355.23810
##	11402	2586	367	422.77929
##	11403	872	145	360.82759
##	11404	1416	240	354.00000
##	11405	2422	322	451.30435
##	11406	340	74	275.67568
##	11407	2586	385	403.01299
##	11408	1608	197	
##	11409	1080	162	400.00000
##	11410	2586	361	
##	11411	997	156	383.46154
##	11412	719	126	342.38095
##	11413	1020	162	377.77778
##	11414	733	127	346.29921
##	11415	1400	229	366.81223
##	11416	569	103	331.45631
##	11417	1096	151	435.49669
##	11418	725	130	334.61538
##	11419	195	40	292.50000
##	11420	214	69	186.08696
##	11421	266	44	362.72727
##	11422	1089	160	408.37500
##	11423	2133	354	361.52542
##	11424	1069	157	408.53503
			-01	

##	11425	2586	356	435.84270
##	11426	184	40	276.00000
##	11427	605	108	336.11111
##	11428	209	39	321.53846
##	11429	1623	192	507.18750
##	11430	541	92	352.82609
##	11431	944	144	393.33333
##	11432	762	121	377.85124
##	11433	529	88	360.68182
##	11434	1134	201	338.50746
##	11435	762	123	371.70732
##	11436	1372	231	356.36364
##	11437	1010	152	398.68421
##	11438	200	44	272.72727
##	11439	1005	152	396.71053
##	11440	740	136	326.47059
##	11441	479	90	319.33333
##	11442	209	48	261.25000
##	11443	2248	317	425.48896
##	11444	1620	253	384.18972
##	11445	1008	170	355.76471
##	11446	1069	156	411.15385
##	11447	1620	245	396.73469
##	11448	937	136	413.38235
##	11449	533	98	326.32653
##	11450	340	73	279.45205
##	11451	946	159	356.98113
##	11452	1035	151	411.25828
##	11453	541	92	352.82609
##	11454	184	41	269.26829
##	11455	550	86	383.72093
##	11456	828	120	414.00000
##	11457	284	50	340.80000
##	11458	301	58	311.37931
##	11459	888	144	370.00000
##	11460	1598	187	512.72727
##	11461	427	72	355.83333
##	11462	2475	334	444.61078
##	11463	733	127	346.29921
##	11464	1598	187	512.72727
##	11465	937	141	398.72340
##	11466	187	40	280.50000
##	11467	711	131	325.64885
##	11468	764	124	369.67742
##	11469	445	79	337.97468
##	11470	1389	240	347.25000
##	11471	760	120	380.00000
##	11472	1620	260	373.84615
##	11473	2565	364	422.80220
##	11473	2446	347	422.00220
##	11474	2446	351	422.93946
##	11475	2475 277	56	296.78571
##	11477	187	35	320.57143
	11477	200	39	307.69231
##	11410	200	39	301.09231

##	11479	1598	191	501.98953
##	11480	1068	154	416.10390
##	11481	820	127	387.40157
##	11482	427	75	341.60000
##	11483	431	73	354.24658
##	11484	544	98	333.06122
##	11485	488	85	344.47059
##	11486	416	70	356.57143
##	11487	1521	245	372.48980
##	11488	488	99	295.75758
##	11489	1131	211	321.61137
##	11490	1065	155	412.25806
##	11491	213	51	250.58824
##	11492	746	119	376.13445
##	11493	1092	204	321.17647
##	11494	502	97	310.51546
##	11495	2227	306	436.66667
##	11496	2475	350	424.28571
##	11497	2475	334	444.61078
##	11498	762	129	354.41860
##	11499	404	69	351.30435
##	11500	719	133	324.36090
##	11501	997	149	401.47651
##	11502	4983	622	480.67524
##	11503	950	138	413.04348
##	11504	1076	155	416.51613
##	11505	214	50	256.80000
##	11506	266	49	325.71429
##	11507	1005	150	402.00000
##	11508	184	38	290.52632
##	11509	1634	195	502.76923
##	11510	2475	355	418.30986
##	11511	1023	157	390.95541
##	11512	1605	247	389.87854
##	11513	569	112	304.82143
##	11514	502	102	295.29412
##	11515	509	96	318.12500
##	11516	544	92	354.78261
##	11517	264	52	304.61538
##	11518	733	135	325.77778
##	11519	544	93	350.96774
##	11520	1372	233	353.30472
##	11521	427	75	341.60000
##	11522	1085	165	394.54545
##	11523	419	74	339.72973
##	11524	1605	271	355.35055
##	11525	2454	347	424.32277
##	11526	872	163	320.98160
##	11527	746	129	346.97674
##	11528	199	49	243.67347
##	11529	1416	244	348.19672
##	11530	1608	195	494.76923
##	11531	187	38	295.26316
##	11532	1035	139	446.76259

##	11533	2248	332	406.26506
##	11534	1400	227	370.04405
##	11535	725	143	304.19580
##	11536	1069	147	436.32653
##	11537	301	59	306.10169
##	11538	264	55	288.00000
##	11539	944	133	425.86466
##	11540	1726	294	352.24490
##	11541	733	125	351.84000
##	11542	748	138	325.21739
##	11543	1029	161	383.47826
##	11544	762	124	368.70968
##	11545	738	134	330.44776
##	11546	764	128	358.12500
##	11547	1076	146	442.19178
##	11548	184	38	290.52632
##	11549	733	149	295.16779
##	11550	2586	357	434.62185
##	11551	94	27	208.88889
##	11552	1065	148	431.75676
##	11553	273	45	364.00000
##	11554	764	138	332.17391
##	11555	1096	150	438.40000
##	11556	1065	162	394.44444
##	11557	937	144	390.41667
##	11558	2402	320	450.37500
##	11559	2153	330	391.45455
##	11560	228	59	231.86441
##	11561	2248	323	417.58514
##	11562	544	95	343.57895
##	11563	719	131	329.31298
##	11564	2248	337	400.23739
##	11565	214	55	233.45455
##	11566	618	99	374.54545
##	11567	541	98	331.22449
##	11568	2133	325	393.78462
##	11569	1089	150	435.60000
##	11570	212	49	259.59184
##	11571	1389	239	348.70293
##	11572	762	122	374.75410
##	11573	762	120	381.00000
##	11574	529	95	334.10526
##	11574	488	88	332.72727
##	11576	762	123	371.70732
##	11577	2586	357	434.62185
##	11577	1416	235	361.53191
##	11578	628	235 95	396.63158
	11579			
##	11580	228 746	52 110	263.07692
##			119	376.13445
##	11582	2586	378	410.47619
##	11583	2475	368	403.53261
##	11584	2425	354	411.01695
##	11585	963	163	
##	11586	1400	218	385.32110

##	11587	1389	238	350.16807
##	11588	1020	166	368.67470
##	11589	944	134	422.68657
##	11590	416	68	367.05882
##	11591	431	72	359.16667
##	11592	725	136	319.85294
##	11593	229	47	292.34043
##	11594	200	39	307.69231
##	11595	213	53	241.13208
##	11596	2586	357	434.62185
##	11597	184	36	306.66667
##	11598	1047	159	395.09434
##	11599	762	121	377.85124
##	11600	1990	292	408.90411
##	11601	888	162	328.88889
##	11602	1068	163	393.12883
##	11603	1096	152	432.63158
##	11604	2565	366	420.49180
##	11605	2227	324	412.40741
##	11606	502	94	320.42553
##	11607	1076	159	406.03774
##	11608	725	130	334.61538
##	11609	266	43	371.16279
##	11610	502	92	327.39130
##	11611	1096	155	424.25806
##	11612	282	53	319.24528
##	11613	335	61	329.50820
##	11614	479	89	322.92135
##	11615	1023	143	429.23077
##	11616	1598	184	521.08696
##	11617	1620	258	376.74419
##	11618	1074	167	385.86826
##	11619	733	127	346.29921
##	11620	872	165	317.09091
##	11621	2475	352	421.87500
##	11622	944	140	404.57143
##	11623	213	51	250.58824
##	11624	937	139	404.46043
##	11625	419	77	326.49351
##	11626	416	71	351.54930
##	11627	1020	165	370.90909
##	11628	2586	350	443.31429
##	11629	544	97	336.49485
##	11630	937	133	422.70677
##	11631	1092	NA	NA
##	11632	2475	354	419.49153
##	11633	1085	154	
##	11634	214	46	279.13043
##	11635	1605	267	360.67416
##	11636	397	68	350.29412
##	11637	1010	157	385.98726
##	11638	1076	154	419.22078
##	11639	1035	154	403.24675
##	11640	746	125	358.08000

##	11641	266	42	380.00000
##	11642	997	151	396.15894
##	11643	200	40	300.00000
##	11644	1020	176	347.72727
##	11645	187	40	280.50000
##	11646	284	61	279.34426
##	11647	184	35	315.42857
##	11648	762	124	368.70968
##	11649	1400	234	358.97436
##	11650	820	126	390.47619
##	11651	762	131	349.00763
##	11652	214	48	267.50000
##	11653	1389	249	334.69880
##	11654	711	131	325.64885
##	11655	541	97	334.63918
##	11656	1428	229	374.14847
##	11657	2475	361	411.35734
##	11658	209	52	241.15385
##	11659	2475	346	429.19075
##	11660	169	41	247.31707
##	11661	719	136	317.20588
##	11662	529	95	334.10526
##	11663	2133	349	366.70487
##	11664	2465	351	421.36752
##	11665	645	124	312.09677
##	11666	533	101	316.63366
##	11667	764	131	349.92366
##	11668	301	64	282.18750
##	11669	746	126	355.23810
##	11670	738	133	332.93233
##	11671	213	47	271.91489
##	11671	1990	296	403.37838
##	11672	2565	347	443.51585
##	11673	1372	237	347.34177
				313.75000
##	11675	502	96	
##	11676	1096	150	438.40000
##	11677	1085	149	436.91275
##	11678	1389	238	350.16807
##	11679	284	45	378.66667
##	11680	746	117	
##	11681	1416	236	360.00000
##	11682	187	36	311.66667
##	11683	187	37	
##	11684	950	140	
##	11685	569	107	
##	11686	1620	261	
##	11687	214	54	
##	11688	937	145	
##	11689	199	47	
##	11690	184	39	283.07692
##	11691	479	87	
##	11692	733	143	
##	11693	762	121	
##	11694	544	93	350.96774

## 116			235	350.29787
## 116		94	26	216.92308
## 116		:64	54	293.33333
## 116			243	348.39506
## 116		69	150	427.60000
## 117		19	128	337.03125
## 117		.00	41	292.68293
## 117		277	59	281.69492
## 117		:88	91	321.75824
## 117		.16	22	316.36364
## 117		28	145	425.37931
## 117		02	104	289.61538
## 117		29	91	348.79121
## 117		182	52	325.38462
## 117		62	129	354.41860
## 117			352	418.29545
## 117		47	165	380.72727
## 117		572	159	329.05660
## 117			358	414.80447
## 117		12	47	270.63830
## 117		89	149	438.52349
## 117		37	138	407.39130
## 117		:31	72	359.16667
## 117		98	186	515.48387
## 117			224	372.05357
## 117			332	385.48193
## 117		60	123	370.73171
## 117		65	147	434.69388
## 117		96	154	427.01299
## 117		273	45	364.00000
## 117		:31	72	359.16667
## 117			350	424.28571
## 117			230	365.21739
## 117		44	135	419.55556
## 117			618	481.84466
## 117		.83	192	369.68750
## 117		35	145	428.27586
## 117		44	89	366.74157
## 117		28	52	263.07692
## 117			320	399.93750
## 117		99	151	317.48344
## 117		28	123	403.90244
## 117			340	427.41176
## 117		28	95	396.63158
## 117		65	150	426.00000
## 117		46	169	335.85799
## 117		14	49	262.04082
## 117		25	128	339.84375
## 117		84	35	315.42857
## 117		62	123	371.70732
## 117		109	36	348.33333
## 117		76	150	430.40000
## 117		19	128	337.03125
## 117	48 10	05	151	399.33775

шш	11710	1000	150	409.20000
##	11749	1023		
##	11750	419	75	335.20000
##	11751	762	131	349.00763
##	11752	187	39	287.69231
##	11753	569	109	313.21101
##	11754	1020	164	373.17073
##	11755	169	36	281.66667
##	11756	719	148	291.48649
##	11757	997	155	385.93548
##	11758	1076	158	408.60759
##	11759	2586	358	433.40782
##	11760	1372	224	367.50000
##	11761	1020	169	362.13018
##	11762	1035	156	398.07692
##	11763	1107	191	347.74869
##	11764	1041	161	387.95031
##	11765	404	70	346.28571
##	11766	229	41	335.12195
##	11767	762	125	365.76000
##	11768	1085	153	425.49020
##	11769	427	75	341.60000
##	11770	1416	237	358.48101
##	11771	544	89	366.74157
##	11772	1068	154	416.10390
##	11773	746	121	369.91736
##	11774	427	78	328.46154
##	11775	502	94	320.40154
##	11776	1092	205	319.60976
##	11777	944	138	410.43478
##	11778	1504	241	374.43983 341.96078
##	11779	872	153	
##	11780	594	99	360.00000
##	11781	1065	169	378.10651
##	11782	199	43	277.67442
##	11783	488	86	340.46512
##	11784	733	138	318.69565
##	11785	1182	185	383.35135
##	11786	184	34	324.70588
##	11787	209	48	261.25000
##	11788	479	92	312.39130
##	11789	1096	154	427.01299
##	11790	290	56	310.71429
##	11791	1089	156	418.84615
##	11792	301	64	282.18750
##	11793	2475	342	434.21053
##	11794	762	118	387.45763
##	11795	733	140	314.14286
##	11796	284	45	378.66667
##	11797	301	57	316.84211
##	11798	200	37	324.32432
##	11799	1389	230	362.34783
##	11800	529	92	345.00000
##	11801	950	137	416.05839
##	11802	213	47	271.91489

				440 45050
##	11803	944	136	416.47059
##	11804	2565	344	447.38372
##	11805	416	76	328.42105
##	11806	738	135	328.00000
##	11807	665	125	319.20000
##	11808	214	51	251.76471
##	11809	431	74	349.45946
##	11810	2454	332	443.49398
##	11811	719	139	310.35971
##	11812	544	92	354.78261
##	11813	937	140	401.57143
##	11814	529	92	345.00000
##	11815	1028	~ -	431.32867
			143	
##	11816	1400	234	358.97436
##	11817	228	62	220.64516
##	11818	997	152	393.55263
##	11819	1096	163	403.43558
##	11820	213	61	209.50820
##	11821	748	139	322.87770
##	11822	1069	157	408.53503
##	11823	1620	248	391.93548
##	11824	292	62	282.58065
##	11825	1065	149	428.85906
##	11826	1389	240	347.25000
##	11827	544	90	362.66667
##	11828	888	157	339.36306
##	11829	340	71	287.32394
##	11830	284	58	293.79310
##	11831	725	134	324.62687
	11832	2586	368	421.63043
##				
##	11833	425	82	310.97561
##	11834	483	92	315.00000
##	11835	1147	236	291.61017
##	11836	820	129	381.39535
##	11837	569	110	310.36364
##	11838	1069	154	416.49351
##	11839	1008	162	373.33333
##	11840	740	138	321.73913
##	11841	2475	351	423.07692
##	11842	950	140	407.14286
##	11843	419	75	335.20000
##	11844	605	114	318.42105
##	11845	2475	347	427.95389
##	11846	184	40	276.00000
##	11847	760	124	367.74194
##	11848	746	127	352.44094
##	11849	1990	290	411.72414
##	11850	711	132	323.18182
##	11851	200	38	315.78947
##	11852			
		665	121	329.75207
##	11853	1010	155	390.96774
##	11854	2425	340	427.94118
##	11855	2586	347	447.14697
##	11856	642	120	321.00000

##	11857	740	140	317.14286
##	11858	184	37	298.37838
	11859		73	279.45205
##		340		
##	11860	1074	167	385.86826
##	11861	1391	241	346.30705
##	11862	1598	183	523.93443
##	11863	762	127	360.00000
##	11864	944	134	422.68657
##	11865	1010	153	396.07843
##	11866	944	133	425.86466
##	11867	1626	257	379.61089
##	11868	1020	168	364.28571
##	11869	589	107	330.28037
##	11870	431	80	323.25000
##	11871	719	143	301.67832
##	11872	1008	178	339.77528
##	11873	187	40	280.50000
##	11874	733	139	316.40288
##	11875	2227	319	418.87147
##	11876	335	62	324.19355
##	11877	1096	159	413.58491
##	11878	214	49	262.04082
##	11879	2248	342	394.38596
##	11880	94	36	156.66667
##	11881	427	70	366.00000
##	11882	1605	259	371.81467
##	11883	1391	237	352.15190
##	11884	764	134	342.08955
##	11885	143	32	268.12500
##	11886	762	127	360.00000
##	11887	762	125	365.76000
##	11888	1605	253	380.63241
##	11889	199	45	265.33333
##	11890	1029	190	324.94737
##	11891	765	133	345.11278
##	11892	502	100	301.20000
##	11893	1400	222	378.37838
##	11894	1598	186	515.48387
##	11895	937	137	410.36496
##	11896	209	38	330.00000
##	11897	445	80	333.75000
##	11898	2475	349	
##	11899	719	137	314.89051
##	11900	569	124	275.32258
##	11901	200	34	352.94118
##	11902	1569	267	352.54110
##	11902	541	88	368.86364
##	11903	2586	356	435.84270
##	11904	264	50	316.80000
##	11905	1389	239	348.70293
##	11906	2133	347	368.81844
##	11907	404	75	323.20000
##	11908			
##	11909	509 746	101 127	302.37624 352.44094
##	11910	740	12/	302.44094

##	11911	946	176	322.50000
##	11912	533	103	310.48544
##	11913	888	166	320.96386
##	11914	488	95	308.21053
##	11915	963	164	352.31707
##	11916	1089	150	435.60000
##	11917	2475	349	425.50143
##	11918	708	115	369.39130
##	11919	187	42	267.14286
##	11919	416	71	351.54930
##	11921	2475		409.09091
			363	
##	11922	719	132	326.81818
##	11923	1065	154	414.93506
##	11924	229	53	259.24528
##	11925	2465	352	420.17045
##	11926	1035	151	411.25828
##	11927	762	125	365.76000
##	11928	184	41	269.26829
##	11929	187	40	280.50000
##	11930	2586	350	443.31429
##	11931	214	49	262.04082
##	11932	264	51	310.58824
##	11933	733	136	323.38235
##	11934	1372	230	357.91304
##	11935	2227	316	422.84810
##	11936	199	51	234.11765
##	11937	1587	NA	NA
##	11938	1598	187	512.72727
##	11939	746	125	358.08000
##	11940	1416	249	341.20482
##	11941	200	38	315.78947
##	11942	290	61	285.24590
##	11943	2475	360	412.50000
##	11944	1028	142	434.36620
##	11945	872	158	331.13924
##	11946	213	52	245.76923
##	11947	169	36	281.66667
##	11948	1411	236	358.72881
##	11949	1521	254	359.29134
##	11950	544	90	362.66667
##	11951	2454	345	426.78261
##	11952	1069	157	408.53503
##	11953	950	142	401.40845
##	11954	2446	342	429.12281
##	11955	431	76	340.26316
##	11956	569	104	328.26923
##	11957	1076	157	411.21019
##	11958	872	161	324.96894
##	11959	733	141	311.91489
##	11960	1620	255	381.17647
##	11961	937	136	413.38235
##	11962	1400	238	352.94118
##	11963	2446	347	422.93948
##	11964	740	140	317.14286
π.	11001	140	140	J11.14ZUU

##	11965	319	59	324.40678
##	11966	2565	353	435.97734
##	11967	2586	343	452.36152
##	11968	1969	296	399.12162
##	11969	488	99	295.75758
##	11970	762	129	354.41860
##	11971	529	89	356.62921
##	11972	2446	349	420.51576
##	11973	711	132	323.18182
##	11973	997	156	383.46154
##	11974	2434	346	422.08092
##	11976	2402	333	432.79279
##	11977	1089	151	432.71523
##	11978	266	43	371.16279
##	11979	1074	176	366.13636
##	11980	1620	259	375.28958
##	11981	1085	154	422.72727
##	11982	1023	142	432.25352
##	11983	277	54	307.77778
##	11984	427	75	341.60000
##	11985	502	94	320.42553
##	11986	2586	365	425.09589
##	11987	1147	203	339.01478
##	11988	502	97	310.51546
##	11989	2248	329	409.96960
##	11990	1389	236	353.13559
##	11991	764	139	329.78417
##	11992	228	56	244.28571
##	11993	950	143	398.60140
	11993			
##		1069	156	411.15385
##	11995	2454	336	438.21429
##	11996	944	134	422.68657
##	11997	169	37	274.05405
##	11998	765	132	347.72727
##	11999	2425	355	409.85915
##	12000	184	35	315.42857
##	12001	1747	285	367.78947
##	12002	214	55	233.45455
##	12003	733	139	316.40288
##	12004	2475	345	430.43478
##	12005	762	126	362.85714
##	12006	1372	241	341.57676
##	12007	187	38	295.26316
##	12008	541	90	360.66667
##	12009	479	79	363.79747
##	12010	725	140	310.71429
##	12011	1096	150	438.40000
##	12011	2153	332	389.09639
##	12012	764	140	327.42857
##	12013	404	72	336.66667
##	12014			428.69565
		2465	345	
##	12016	2133	326	392.57669
##	12017	1029	177	348.81356
##	12018	733	142	309.71831

##	12019	1008	172	351.62791
##	12020	746	126	355.23810
##	12021	2227	322	414.96894
##	12022	1020	163	375.46012
##	12023	1023	147	417.55102
##	12024	2454	364	404.50549
##	12025	1065	153	417.64706
##	12026	290	56	310.71429
##	12027	288	53	326.03774
##	12028	200	39	307.69231
##	12029	1092	193	339.48187
##	12030	96	40	144.00000
##	12031	2586	352	440.79545
##	12032	2434	358	407.93296
##	12033	2569	346	445.49133
##	12034	488	90	325.33333
##	12035 12036	2402	333	432.79279
##	12036	2422	333	436.39640
##	12037	184 2248	40 321	276.00000 420.18692
##	12030	1605	242	397.93388
##	12039	419	75	335.20000
##	12040	937	136	413.38235
##	12041	502	98	307.34694
##	12042	719	126	342.38095
##	12043	605	111	327.02703
##	12045	301	62	291.29032
##	12046	944	135	419.55556
##	12047	1089	146	447.53425
##	12048	719	135	319.55556
##	12049	1416	234	363.07692
##	12050	866	139	373.81295
##	12051	2422	342	424.91228
##	12052	888	162	328.88889
##	12053	762	126	362.85714
##	12054	1182	193	367.46114
##	12055	1005	155	389.03226
##	12056	184	35	315.42857
##	12057	1020	166	368.67470
##	12058	719	137	314.89051
##	12059	228	55	248.72727
##	12060	760	124	367.74194
##	12061	214	54	237.77778
##	12062	2475	341	435.48387
##	12063	335	61	329.50820
##	12064	762	123	371.70732
##	12065	748	137	327.59124
##	12066	2475	341	435.48387
##	12067	340	69	295.65217
##	12068	2586	356	435.84270
##	12069	277	54	307.77778
##	12070	1598	187	512.72727
##	12071	738	143	309.65035
##	12072	529	92	345.00000

##	12073	444	86	309.76744
##	12074	284	45	378.66667
##	12075	2153	332	389.09639
##	12076	431	76	340.26316
##	12077	2565	359	428.69081
##	12078	2248	327	412.47706
##	12079	1134	192	354.37500
##	12080	1990	288	414.58333
##	12081	740	142	312.67606
##	12082	1372	231	356.36364
##	12083	2454	355	414.76056
##	12084	944	135	419.55556
##	12085	733	137	321.02190
##	12086	1069	146	439.31507
##	12087	2521	356	424.88764
##	12088	1990	288	414.58333
##	12089	2153	319	404.95298
##	12090	1076	149	433.28859
##	12091	1096	166	396.14458
##	12092	509	93	328.38710
##	12093	1183	189	375.55556
##	12094	228	57	240.00000
##	12095	1010	159	381.13208
##	12096	419	75	335.20000
##	12097	628	97	388.45361
##	12098	229	57	241.05263
##	12099	950	146	390.41096
##	12100	1400	227	370.04405
##	12101	1389	236	353.13559
##	12102	1035	148	419.59459
##	12103	1215	220	331.36364
##	12104	541	89	364.71910
##	12105	1325	NA	NA
##	12106	2576	344	
##	12107	1076	148	436.21622
##	12108	711	121	352.56198
##	12109	569	106	322.07547
##	12110	184	41	269.26829
##	12111	483	77	376.36364
##	12112	828	125	397.44000
##	12113	2586	360	431.00000
##	12114	1096	150	
##	12115	214	58	221.37931
##	12116	733	137	321.02190
##	12117	199	49	243.67347
##	12117	647	117	331.79487
##	12110	1069	147	436.32653
##	12119	762	147	360.00000
##	12120		36	306.66667
	12121	184		
##	12122	187 301	34	330.00000 311.37931
##			58 115	
##	12124	631	115	329.21739
##	12125	445	85	314.11765
##	12126	282	55	307.63636

	40407	4005	450	400 00047
##	12127	1085	152	428.28947
##	12128	1005	152	396.71053
##	12129	2475	363	409.09091
##	12130	997	152	393.55263
##	12131	404	67	361.79104
##	12132	589	103	343.10680
##	12133	479	86	334.18605
##	12134	594	103	346.01942
##	12135	427	77	332.72727
##	12136	187	36	311.66667
##	12137	397	69	345.21739
##	12137	762	118	387.45763
##	12139	1372	225	365.86667
##	12140	143	30	286.00000
##	12141	1521	250	365.04000
##	12142	725	133	327.06767
##	12143	937	139	404.46043
##	12144	1008	174	347.58621
##	12145	1023	146	420.41096
##	12146	209	36	348.33333
##	12147	733	140	314.14286
##	12148	1428	234	366.15385
##	12149	1585	190	500.52632
##	12150	200	39	307.69231
##	12151	200	38	315.78947
##	12152	2454	338	435.62130
##	12153	212	50	254.40000
##	12154	213	49	260.81633
##	12155	1182	187	379.25134
	12156		142	401.40845
##		950		
##	12157	502	96	313.75000
##	12158	1017	181	337.12707
##	12159	184	34	324.70588
##	12160	719	120	359.50000
##	12161	214	46	279.13043
##	12162	937	135	416.44444
##	12163	431	71	364.22535
##	12164	2475	339	438.05310
##	12165	820	130	378.46154
##	12166	2475	337	440.65282
##	12167	544	87	375.17241
##	12168	187	34	330.00000
##	12169	277	60	277.00000
##	12170	2475	339	438.05310
##	12171	725	138	315.21739
##	12172	427	74	346.21622
##	12173	94	31	181.93548
##	12174	872	159	329.05660
##	12175	1005	155	389.03226
##	12176	213	49	260.81633
##	12177	1626	252	387.14286
##	12177	1076	148	436.21622
	12179	764		360.94488
##			127	
##	12180	642	137	281.16788

##	12181	80	25	192.00000
##	12182	2475	338	439.34911
##	12183	1069	148	433.37838
##	12184	2248	322	418.88199
##	12185	944	144	393.33333
##	12186	199	48	248.75000
##	12187	1598	185	518.27027
##	12188	160	29	331.03448
##	12189	200	37	324.32432
##	12190	301	66	273.63636
##	12191	1065	148	431.75676
##	12192	269	39	413.84615
##	12193	266	41	389.26829
##	12194	169	40	253.50000
##	12195	284	42	405.71429
##	12196	1521	243	375.55556
##	12197	273	38	431.05263
##	12198	266	41	389.26829
##	12199	209	41	305.85366
##	12200	187	32	350.62500
##	12201	264	52	304.61538
##	12202	301	58	311.37931
##	12203	425	79	322.78481
##	12204	2586	351	442.05128
##	12205	1576	185	511.13514
##	12206	1617	193	502.69430
##	12207	1389	NA	NA
##	12208	541	NA	NA
##	12209	529	96	330.62500
##	12210	1400	229	366.81223
##	12211	1416	226	375.92920
##	12212	1089	152	429.86842
##	12213	1576	187	505.66845
##	12214	228	58	235.86207
##	12215	200	33	363.63636
##	12216	1389	244	341.55738
##	12217	94	38	148.42105
##	12218	1065	154	414.93506
##	12219	762	133	343.75940
##	12220	1076	152	424.73684
##	12221	762	134	341.19403
##	12222	502	95	317.05263
##	12223	184	31	356.12903
##	12224	733	128	343.59375
##	12225	1069	151	424.76821
##	12226	2586	359	432.20056
##	12227	1074	173	372.48555
##	12228	212	51	249.41176
##	12229	214	48	267.50000
##	12230	502	100	301.20000
##	12231	229	54	254.44444
##	12232	725	130	334.61538
##	12233	762	134	341.19403
##	12234	725	142	306.33803

шш	12235	400	07	201 05567
##		488	97	301.85567
##	12236	1008	169	357.86982
##	12237	1096	152	432.63158
##	12238	404	80	303.00000
##	12239	1028	145	425.37931
##	12240	1598	186	515.48387
##	12241	200	33	363.63636
##	12242	2475	349	425.50143
##	12243	1085	156	417.30769
##	12244	711	135	316.00000
##	12245	1020	170	360.00000
##	12246	541	104	312.11538
##	12247	760	134	340.29851
##	12248	746	135	331.55556
##	12249	169	42	241.42857
##				
	12250	529	106	299.43396
##	12251	944	141	401.70213
##	12252	544	105	310.85714
##	12253	1389	237	351.64557
##	12254	1020	176	347.72727
##	12255	569	112	304.82143
##	12256	1598	189	507.30159
##	12257	740	152	292.10526
##	12258	1023	151	406.49007
##	12259	282	53	319.24528
##	12260	187	32	350.62500
##	12261	645	125	309.60000
##	12262	733	139	316.40288
##	12263	1010	158	383.54430
##	12264	463	95	292.42105
##	12265	319	61	313.77049
##	12266	544	105	310.85714
##	12267	1183	194	365.87629
##	12268	1085	169	385.20710
	12269	1620	262	370.99237
##				
##	12270	529	104	305.19231
##	12271	416	75	332.80000
##	12272	1416	237	358.48101
##	12273	2133	317	403.72240
##	12274	301	57	316.84211
##	12275	529	99	320.60606
##	12276	199	48	248.75000
##	12277	1620	259	375.28958
##	12278	1065	159	401.88679
##	12279	1182	191	371.30890
##	12280	1504	246	366.82927
##	12281	1096	157	418.85350
##	12282	1990	284	420.42254
##	12283	733	135	325.77778
##	12284	642	121	318.34711
##	12285	2475	346	429.19075
##	12286	944	140	404.57143
##	12287	184	31	356.12903
##	12288	214	48	267.50000
##	12200	214	40	201.00000

##	12289	1605	267	360.67416
##	12290	748	138	325.21739
##	12291	762	136	336.17647
##	12292	719	133	324.36090
##	12293	1096	158	416.20253
##	12294	1147	207	332.46377
##	12295	2248	316	426.83544
##	12296	1167	194	360.92784
##	12297	1069	155	413.80645
##	12298	733	146	301.23288
##	12299	2586	346	448.43931
##	12300	200	33	363.63636
##	12301	2475	336	441.96429
##	12302	1411	237	357.21519
##	12303	719	132	326.81818
##	12304	950	140	407.14286
##	12305	937	139	404.46043
##	12306	1598	191	501.98953
	12307	2227	305	438.09836
##	12307	2454	343	429.27114
##				451.04651
	12309	2586	344	
##	12310	2434	356	410.22472
##	12311	738	140	316.28571
##	12312	1089	153	427.05882
##	12313	1069	163	393.49693
##	12314	502	94	320.42553
##	12315	488	91	321.75824
##	12316	2402	348	414.13793
##	12317	1068	167	383.71257
##	12318	1023	148	414.72973
##	12319	1080	172	376.74419
##	12320	2586	352	440.79545
##	12321	1416	232	366.20690
##	12322	228	55	248.72727
##	12323	2475	341	435.48387
##	12324	746	130	344.30769
##	12325	1041	166	376.26506
##	12326	2422	336	432.50000
##	12327	872	172	304.18605
##	12328	2586	357	434.62185
##	12329	997	152	393.55263
##	12330	1608	190	507.78947
##	12331	340	69	295.65217
##	12332	733	141	311.91489
##	12333	719	138	312.60870
##	12334	1020	172	355.81395
##	12335	544	98	333.06122
##	12336	209	46	272.60870
##	12337	266	45	354.66667
##	12338	1096	160	411.00000
##	12339	762	126	362.85714
##	12340	214	61	210.49180
##	12341	184	31	356.12903
##	12342	1620	244	398.36066

##	12343	1400	229	366.81223
##	12344	195	38	307.89474
##	12345	725	132	329.54545
##	12346	937	140	401.57143
##	12347	2133	326	392.57669
##	12348	569	108	316.11111
##	12349	1372	224	367.50000
##	12349	2586		460.41543
##	12350	1623	337 207	470.43478
##	12351	1025	155	389.03226
##	12353	200	36	333.33333
##	12354	427	76	337.10526
##	12355	209	38	330.00000
##	12356	340	72	283.33333
##	12357	479	96	299.37500
##	12357	944	137	413.43066
##		762		
##	12359 12360		127	360.00000 312.11538
##	12361	541 2248	104 318	424.15094
		529		
##	12362 12363	1008	102	311.17647 332.30769
	12364		182	
##	12365	1010	155	390.96774 330.16043
##	12366	1029	187	416.49351
##	12367	1069	154	
##		1620	257	378.21012
## ##	12368	1069	157	408.53503 330.00000
	12369	946	172	
##	12370	740	152	292.10526
##	12371	187	33	340.00000
##	12372	184	43	256.74419
##	12373	764	139	329.78417
##	12374	301	60	301.00000
##	12375	213	58	220.34483
	12376	1598	185	518.27027
##	12377 12378	533	113	283.00885
##		541 888	107 151	303.36449 352.84768
##	12379			
##	12380 12381	828	124 145	
##	12382	1035 284		428.27586
##	12383	2446	47	362.55319 432.92035
		760	339	
## ##	12384		125	364.80000 429.19075
##	12385 12386	2475	346	
##	12387	711	133	320.75188 370.78652
##	12388	550 1509	89 237	
##	12389	1598	25 <i>1</i> 85	404.55696 314.11765
##	12399	445 1620	257	
		1620		378.21012
##	12391	605	105	345.71429
##	12392	762	132	346.36364
##	12393	427	75 142	341.60000
##	12394	733	143	307.55245
##	12395	1065	156	
##	12396	937	153	367.45098

	40007	040	60	200
##	12397	319	62	308.70968
##	12398	416	81	308.14815
##	12399	2565	360	427.50000
##	12400	2425	352	413.35227
##	12401	820	133	369.92481
##	12402	187	32	350.62500
##	12403	544	104	313.84615
##	12404	213	49	260.81633
##	12405	1068	156	410.76923
##	12406	431	83	311.56627
##	12407	1598	187	512.72727
##	12408	200	34	352.94118
##	12409	419	81	310.37037
##	12410	488	95	308.21053
##	12411	509	100	305.40000
##	12412	1131	224	302.94643
##	12413	488	94	311.48936
##	12413	1521	249	366.50602
##	12414	1085	154	422.72727
##	12416	502	105	286.85714
##	12417			
		950	142	401.40845
##	12418	1092	240	273.00000
##	12419	1400	219	383.56164
##	12420	997	150	398.80000
##	12421	1605	255	377.64706
##	12422	266	44	362.72727
##	12423	184	32	345.00000
##	12424	214	52	246.92308
##	12425	719	151	285.69536
##	12426	762	130	351.69231
##	12427	4983	618	483.78641
##	12428	502	93	323.87097
##	12429	746	125	358.08000
##	12430	733	144	305.41667
##	12431	569	110	310.36364
##	12432	2475	351	423.07692
##	12433	264	55	288.00000
##	12434	1005	155	389.03226
##	12435	2475	334	444.61078
##	12436	2475	342	434.21053
##	12437	1076	179	360.67039
##	12438	1634	196	500.20408
##	12439	2227	314	425.54140
##	12440	404	83	292.04819
##	12441	1023	154	398.57143
##	12442	1416	235	361.53191
##	12443	427	76	337.10526
##	12444	544	96	340.00000
##	12445	187	32	350.62500
##	12446	1605	263	366.15970
##	12447	2454	329	447.53799
##	12448	872	158	331.13924
##	12449	264	61	259.67213
##	12450	1076	169	382.01183
			•	

##	12451	1608	193	499.89637
##	12452	301	63	286.66667
##	12453	1069	161	398.38509
##	12454	2248	330	408.72727
##	12455	2565	338	455.32544
##	12456	199	53	225.28302
##	12457	1035	153	405.88235
##	12458	1089	152	429.86842
##	12459	944	141	401.70213
##	12460	1134	210	324.00000
##	12461	277	59	281.69492
##	12462	1089	162	403.33333
##	12463	764	143	320.55944
##	12464	1726	281	368.54093
##	12465	618	110	337.09091
##	12466	746	130	344.30769
##	12467	733	145	303.31034
##	12468	273	44	372.27273
##	12469	762	131	349.00763
##	12470	738	140	316.28571
##	12471	94	29	194.48276
##	12472	748	169	265.56213
##	12473	544	109	299.44954
##	12474	645	132	293.18182
##	12475	184	33	334.54545
##	12476	2248	314	429.55414
##	12477	214	55	233.45455
##	12478	764	132	347.27273
##	12479	762	136	336.17647
##	12480	229	59	232.88136
##	12481	2153	315	410.09524
##	12482	2248	313	430.92652
##	12483	1065	168	380.35714
##	12484	937	149	377.31544
##	12485	1065	151	423.17881
##	12486	2402	350	411.77143
##	12487	719	137	314.89051
##	12488	1020	180	340.00000
##	12489	541	112	289.82143
##	12490	212	57	223.15789
##	12491	1416	244	348.19672
##	12492	529	107	296.63551
##	12493	2133	295	433.83051
##	12494	762	134	341.19403
##	12495	431	84	307.85714
##	12496	1389	231	360.77922
##	12497	628	101	373.06931
##	12498	2475	334	444.61078
##	12499	746	131	
##	12500	2586	351	442.05128
##	12501	2586	383	
##	12502	282	53	
##	12503	488	87	336.55172
##	12504	228	57	240.00000

шш	10505	0506	201	100 00000
##	12505	2586	361	429.80609
##	12506	944	138	410.43478
##	12507	963	169	341.89349
##	12508	725	143	304.19580
##	12509	502	93	323.87097
##	12510	416	83	300.72289
##	12511	1400	237	354.43038
##	12512	1076	158	408.60759
##	12513	1389	214	389.43925
##	12514	184	30	368.00000
##	12515	200	32	375.00000
##	12516	762	128	357.18750
##	12517	1068	172	372.55814
##	12518	2586	343	452.36152
##	12519	214	53	242.26415
##	12520	888	161	330.93168
##	12521	213	55	232.36364
##	12522	2565	371	414.82480
##	12523	1096	157	418.85350
##	12524	266	46	346.95652
##	12525	725	134	324.62687
##	12526	335	60	335.00000
##	12527	502	97	310.51546
##	12528	1990	284	420.42254
##	12529	479	100	287.40000
##	12530	1096	155	424.25806
##	12531	1620	239	406.69456
##	12532	1023	148	414.72973
##	12532	1023	200	327.60000
##	12533	1605	248	388.30645
	12534	1598	192	499.37500
##				398.87324
##	12536	944	142	
##	12537	2475	344	431.68605
##	12538	733	139	316.40288
##	12539	2475	339	438.05310
##	12540	937	136	413.38235
##	12541	544	105	310.85714
##	12542	1020	176	347.72727
##	12543	1085	156	417.30769
##	12544	872	159	
##	12545	1074	174	
##	12546	419	83	302.89157
##	12547	397	73	
##	12548	937	146	385.06849
##	12549	1035	148	419.59459
##	12550	266	42	380.00000
##	12551	1076	169	382.01183
##	12552	1010	159	381.13208
##	12553	416	78	320.00000
##	12554	1020	192	318.75000
##	12555	746	128	349.68750
##	12556	1047	163	385.39877
##	12557	200	35	342.85714
##	12558	820	135	364.44444

	10550	4.400	000	000 01001
##	12559	1428	232	369.31034
##	12560	997	149	401.47651
##	12561	187	31	361.93548
##	12562	2475	345	430.43478
##	12563	284	62	274.83871
##	12564	184	30	368.00000
##	12565	762	125	365.76000
##	12566	214	51	251.76471
##	12567	431	91	284.17582
##	12568	764	129	355.34884
##	12569	711	130	328.15385
##	12570	541	105	309.14286
##	12571	762	133	343.75940
##	12572	2475	342	434.21053
##	12573	169	51	198.82353
##	12574	284	49	347.75510
##	12575	533	107	298.87850
##	12576	2133	316	405.00000
##	12577	719	146	295.47945
##	12578	2465	359	411.97772
##	12579	213	60	213.00000
##	12580	2565	355	433.52113
##	12581	301	64	282.18750
##	12582	746	137	326.71533
##	12583		141	
		738		314.04255
##	12584	427	82	312.43902
##	12585	1085	154	422.72727
##	12586	502	90	334.66667
##	12587	1372	240	343.00000
##	12588	2227	304	439.53947
##	12589	1096	156	421.53846
##	12590	187	31	361.93548
##	12591	1416	253	335.81028
##	12592	950	142	401.40845
##	12593	569	106	322.07547
##	12594	1089	158	413.54430
##	12595	1389	230	362.34783
##	12596	479	92	312.39130
##	12597	937	149	377.31544
##	12598	187	32	350.62500
##	12599	1620	257	378.21012
	12600	762		351.69231
##		184	130	
##	12601		33	334.54545
##	12602	214	53	242.26415
##	12603	1411	237	357.21519
##	12604	733	139	316.40288
##	12605	544	103	316.89320
##	12606	94	27	208.88889
##	12607	529	98	323.87755
##	12608	762	134	341.19403
##	12609	1372	230	357.91304
##	12610	1028	148	416.75676
##	12611	719	136	317.20588
##	12612	199	48	248.75000

##	12613	502	97	310.51546
##	12614	1400	222	378.37838
##	12615	282	53	319.24528
##	12616	529	111	285.94595
##	12617	277	56	296.78571
##	12618	1047	165	380.72727
##	12619	2475	359	413.64903
##	12620	431	81	319.25926
##	12621	212	53	240.00000
##	12622	872	145	360.82759
##	12623	488	92	318.26087
##	12624	1389	250	333.36000
##	12625	1069	153	419.21569
##	12626	760	133	342.85714
##	12627	1598	190	504.63158
##	12628	116	22	316.36364
##	12629	200	33	363.63636
##	12630	169	40	253.50000
##	12631	937	141	398.72340
##	12632	2133	319	401.19122
##	12633	2475	354	419.49153
##	12634	944	139	407.48201
##	12635	1183	196	362.14286
##	12636	2133	309	414.17476
##	12637	828	127	391.18110
##	12638	628	99	380.60606
##	12639	1400	231	363.63636
##	12640	544	116	281.37931
##	12641	1065	156	409.61538
##	12642	1076	164	393.65854
##	12643	184	30	368.00000
##	12644	725	133	327.06767
##	12645	214	60	214.00000
##	12646	1005	158	381.64557
##	12647	762	129	354.41860
##	12648	2422	351	414.01709
##	12649	419	82	306.58537
##	12650	209	36	348.33333
##	12651	762	137	333.72263
##	12652	4963	613	485.77488
##	12653	799	150	319.60000
##	12654	2454	337	436.91395
##	12655	569	107	319.06542
##	12656	719	146	295.47945
##	12657	719	146	295.47945
##	12658	187	34	330.00000
##	12659	746	129	346.97674
##	12660	1020	181	338.12155
##	12661	2586	342	453.68421
##	12662	1020	174	351.72414
##	12663	1020	162	383.33333
##	12664	229	57	241.05263
##	12665	2586	353	439.54674
##	12666	1035	144	431.25000

##	12667	199	44	271.36364
##	12668	1372	227	362.64317
##	12669	404	80	303.00000
##	12670	1085	155	420.00000
##	12671	1096	159	413.58491
##	12672	944	138	410.43478
##	12673	200	32	375.00000
##	12674	1068	157	408.15287
##	12675	594	103	346.01942
##	12676	544	105	310.85714
##	12677	228	59	231.86441
##	12678	425	88	289.77273
##	12679	997	138	433.47826
##	12680	1028	152	405.78947
##	12681	762	131	349.00763
##	12682	187	33	340.00000
##	12683	1092	193	339.48187
##	12684	1504	247	365.34413
##	12685	872	160	327.00000
##	12686	284	47	362.55319
##	12687	301	67	269.55224
##	12688	1096	155	424.25806
##	12689	1065	154	414.93506
##	12690	301	63	286.66667
##	12691	1182	189	375.23810
##	12692	427	80	320.25000
##	12693	1107	191	347.74869
##	12694	502	94	320.42553
##	12695	184	31	356.12903
##	12696	214	56	229.28571
##	12697	488	99	295.75758
##	12698	1065	167	382.63473
##	12699	733	134	328.20896
##	12700	2454	347	424.32277
##	12701	479	92	312.39130
##	12702	2565	362	425.13812
##	12702	529	102	311.17647
##	12704	290	61	285.24590
##	12705	1089	161	405.83851
##	12706	762	125	365.76000
##	12707	2475	325	456.92308
##	12707	529	106	299.43396
##	12700	950	143	398.60140
##	12710	416	82	304.39024
##	12711	738	150	295.20000
##	12711	736	140	310.71429
##	12712	213	46	277.82609
##	12713	544	106	307.92453
##	12714	665	106	311.71875
	12715			
##		937	145	387.72414
##	12717	944	143	396.08392
##	12718	1620	231	420.77922
##	12719	820	130	378.46154
##	12720	209	49	255.91837

шш	10701	1200	007	367.13656
##	12721	1389	227	
##	12722	1076	160	403.50000
##	12723	1605	240	401.25000
##	12724	340	89	229.21348
##	12725	733	141	311.91489
##	12726	1096	170	386.82353
##	12727	605	113	321.23894
##	12728	228	55	248.72727
##	12729	213	65	196.61538
##	12730	292	63	278.09524
##	12731	483	82	353.41463
##	12731	284	56	304.28571
##	12732	1069	166	386.38554
##	12734	888	156	341.53846
##	12735	1400	219	383.56164
##	12736	1147	216	318.61111
##	12737	1065	162	394.44444
##	12738	2586	357	434.62185
##	12739	569	107	319.06542
##	12740	1069	159	403.39623
##	12741	2475	348	426.72414
##	12742	746	130	344.30769
##	12743	1008	183	330.49180
##	12744	184	43	256.74419
##	12745	2425	329	442.24924
##	12746	419	83	302.89157
##	12747	2475	338	439.34911
##	12748	740	147	302.04082
##	12749	711	129	330.69767
##	12750	1990	296	403.37838
##	12751	1010	154	393.50649
##	12752	1008	166	364.33735
##	12753	2227	311	429.64630
##	12754	200	31	387.09677
##	12755	1598	190	504.63158
##	12756	544	104	313.84615
##	12757	665	118	338.13559
##	12758	264	54	293.33333
##	12759	642	116	332.06897
##	12760	740	147	302.04082
##	12761	229	55	249.81818
##	12762	184	31	356.12903
##	12763	762	132	346.36364
##	12764	1096	164	400.97561
##	12765	944	144	393.33333
##	12766	762	132	346.36364
##	12767	214	49	262.04082
##	12768	187	31	361.93548
##	12769	589	110	321.27273
##	12770	1089	160	408.37500
##	12771	944	144	393.33333
##	12771	1626	257	379.61089
		431		
##	12773		84 165	307.85714
##	12774	1074	165	390.54545

##	12775	1010	155	390.96774
##	12776	1391	247	337.89474
##	12777	1029	182	339.23077
##	12778	1416	242	351.07438
##	12779	765	141	325.53191
##	12780	94	33	170.90909
##	12781	733	138	318.69565
##	12782	1391	216	386.38889
##	12783	2248	307	439.34853
##	12784	335	65	309.23077
##	12785	1605	248	388.30645
##	12786	1020	178	343.82022
##	12787	748	133	337.44361
##	12788	533	107	298.87850
##	12789	143	33	260.00000
##	12790	431	86	300.69767
		427		
##	12791		78	328.46154
##	12792	937	143	393.14685
##	12793	950	146	390.41096
##	12794	764	131	349.92366
##	12795	209	33	380.00000
##	12796	509	103	296.50485
##	12797	200	35	342.85714
##	12798	2475	334	444.61078
##	12799	1569	254	370.62992
##	12800	762	133	343.75940
##	12801	445	87	306.89655
##	12802	746	142	315.21127
##	12803	1035	150	414.00000
##	12804	708	113	375.92920
##	12805	502	101	298.21782
##	12806	719	136	317.20588
	12807	541	97	334.63918
##				
##	12808	1400	235	357.44681
##	12809	2586	353	439.54674
##	12810	502	98	307.34694
##	12811	1389	237	351.64557
##	12812	1074	163	395.33742
##	12813	404	78	310.76923
##	12814	569	102	334.70588
##	12815	888	162	328.88889
##	12816	1411	243	348.39506
##	12817	760	132	345.45455
##	12818	529	105	302.28571
##	12819	199	52	229.61538
##	12820	2475	341	
##	12821	963	169	341.89349
##	12822	2227	307	435.24430
##	12823	1598	192	499.37500
##	12824			
		2248	316	426.83544
##	12825	2586	343	452.36152
##	12826	214	55	233.45455
##	12827	2475	339	
##	12828	872	159	329.05660

шш	12829	1500	100	E10 00000
##		1598	188	510.00000
##	12830	184	35	315.42857
##	12831	2454	334	440.83832
##	12832	200	35	342.85714
##	12833	290	57	305.26316
##	12834	1065	153	417.64706
##	12835	762	135	338.66667
##	12836	2475	337	440.65282
##	12837	264	59	268.47458
##	12838	997	155	385.93548
##	12839	746	130	344.30769
##	12840	1416	222	382.70270
##	12841	1372	235	350.29787
##	12842	872	159	329.05660
##	12843	213	56	228.21429
##	12844	2565	355	433.52113
##	12845	1028	144	428.33333
##	12846	733	141	311.91489
##	12847	169	43	235.81395
##	12848	2465	342	432.45614
##	12849	199	49	243.67347
##	12850	1069	154	416.49351
##	12851	1620	232	418.96552
##	12852	950	148	385.13514
##	12853	1085	157	414.64968
##	12854	277	58	286.55172
##	12855	719	133	324.36090
##	12856	431	87	297.24138
##	12857	2446	319	460.06270
##	12858	1076	166	388.91566
##	12859	740	147	302.04082
##	12860	569	109	313.21101
##	12861	1969	289	408.78893
##	12862	2586	353	439.54674
	12863		128	358.59375
##		765		
##	12864	488	91	321.75824
##	12865	1620	248	391.93548
##	12866	529	115	276.00000
##	12867	937	141	398.72340
##	12868	762	147	311.02041
##	12869	733	131	335.72519
##	12870	266	48	332.50000
##	12871	544	100	326.40000
##	12872	711	132	323.18182
##	12873	2446	315	465.90476
##	12874	997	150	398.80000
##	12875	187	32	350.62500
##	12876	2402	351	410.59829
##	12877	2434	346	422.08092
##	12878	764	142	322.81690
##	12879	1147	200	344.10000
##	12880	1023	146	420.41096
##	12881	427	86	297.90698
##	12882	319	65	294.46154
##	12002	319	05	234.40134

##	12883	116	95	262.73684
		416		
##	12884	502	94	320.42553
##	12885	1400	251	334.66135
##	12886	2586	359	432.20056
##	12887	2454	345	426.78261
##	12888	1389	224	372.05357
##	12889	2475	337	440.65282
##	12890	228	55	248.72727
##	12891	1092	195	336.00000
##	12892	950	147	387.75510
##	12893	733	141	311.91489
##	12894	1069	158	405.94937
##	12895	214	52	246.92308
##	12896	541	102	318.23529
##	12897	169	42	241.42857
##	12898	2425	338	430.47337
##	12899	1096	157	418.85350
	12900	944		
##			136	416.47059
##	12901	762	129	354.41860
##	12902	184	33	334.54545
##	12903	719	141	305.95745
##	12904	764	139	329.78417
##	12905	187	32	350.62500
##	12906	479	84	342.14286
##	12907	404	77	314.80519
##	12908	1089	156	418.84615
##	12909	288	55	314.18182
##	12910	509	93	328.38710
##	12911	1020	164	373.17073
##	12912	2227	310	431.03226
##	12913	2133	287	445.92334
##	12914	1372	234	351.79487
##	12915	1029	176	350.79545
##	12916	1065	157	407.00637
##	12917	1023	149	411.94631
##	12918	2454	344	428.02326
##	12919	2402	341	422.63930
##	12920	746	131	341.67939
##	12921	290	57	305.26316
##	12922	284	44	387.27273
##	12923	1605	240	401.25000
##	12924	96	38	151.57895
##	12925	2586	340	
##	12926	419	76	330.78947
##	12927	200	32	375.00000
##	12928	2422	362	401.43646
##	12929	502	89	338.42697
##	12929	2434	321	454.95327
##	12930	184	45	245.33333
##	12931		344	428.02326
##		2454		
	12933	937	140	401.57143
##	12934	733	127	346.29921
##	12935	2422	357	407.05882
##	12936	725	130	334.61538

##	12937	719	134	321.94030
##	12938	719	133	324.36090
##	12939	888	153	348.23529
##	12940	301	66	273.63636
##	12941	1089	164	398.41463
##	12942	444	79	337.21519
##	12943	1182	202	351.08911
##	12944	762	130	351.69231
##	12945	866	143	363.35664
##	12946	1416	230	369.39130
##	12947	944	136	416.47059
##	12948	760	129	353.48837
##	12949	605	88	412.50000
##	12950	1598	192	499.37500
##	12951	184	34	324.70588
##	12952	719	122	353.60656
##	12953	2586	353	439.54674
##	12954	488	93	314.83871
##	12955	748	139	322.87770
##	12956	228	53	258.11321
##	12957	1005	156	386.53846
##	12958	340	73	279.45205
##	12959	529	102	311.17647
##	12960	2586	352	440.79545
##	12961	2475	325	456.92308
##	12962	214	57	225.26316
##	12963	335	69	291.30435
##	12964	277	56	296.78571
##	12965	1017	174	350.68966
##	12966	1521	242	377.10744
##	12967	2153	300	430.60000
##	12968	762	129	354.41860
##	12969	2565	354	434.74576
##	12970	738	137	323.21168
##	12971	1372	227	362.64317
##	12972	2248	305	442.22951
##	12973	2475	332	447.28916
##	12974	1134	193	
##	12975	1990	302	395.36424
##	12976	944	141	401.70213
##	12977	2248	302	446.62252
##	12978	1069	156	411.15385
##	12979	740	142	312.67606
##	12980	733	130	338.30769
##	12981	950	148	385.13514
##	12982	2153	285	453.26316
##	12983	1035	161	385.71429
##	12984	1096	159	413.58491
##	12985	1990	289	413.36491
##	12986	1990	154	397.40260
##	12987	628	101	373.06931
##	12987	228	68	201.17647
##	12989	1010	161	376.39752
	12989		156	
##	12990	1076	156	413.84615

##	12991	410	76	330.78947
##		419		
##	12992	541	94	345.31915
##	12993	1389	228	365.52632
##	12994	1183	199	356.68342
##	12995	1400	219	383.56164
##	12996	711	129	330.69767
##	12997	1005	165	365.45455
##	12998	1076	152	424.73684
##	12999	425	83	307.22892
##	13000	212	59	215.59322
##	13001	828	122	407.21311
##	13002	229	62	221.61290
##	13003	431	79	327.34177
##	13004	1096	153	429.80392
##	13005	1747	265	395.54717
##	13003	483	86	336.97674
	13007	2586		
##			350	443.31429
##	13008	214	57	225.26316
##	13009	143	29	295.86207
##	13010	184	33	334.54545
##	13011	404	73	332.05479
##	13012	184	45	245.33333
##	13013	301	63	286.66667
##	13014	733	132	333.18182
##	13015	647	109	356.14679
##	13016	1069	148	433.37838
##	13017	1005	157	384.07643
##	13018	1215	225	324.00000
##	13019	1085	156	417.30769
##	13020	1325	284	279.92958
##	13021	762	123	371.70732
##	13022	187	31	361.93548
##	13023	2475	323	459.75232
##	13024	631	111	341.08108
##	13025	569	111	307.56757
##	13025	427	85	301.41176
	13020	725	133	327.06767
##				
##	13028	589	108	327.22222
##	13029	937	144	390.41667
##	13030	479	90	319.33333
##	13031	199	53	225.28302
##	13032	427	80	320.25000
##	13033	187	34	330.00000
##	13034	762	125	365.76000
##	13035	397	70	340.28571
##	13036	1521	242	377.10744
##	13037	94	32	176.25000
##	13038	1372	231	356.36364
##	13039	1008	164	368.78049
##	13040	2475	326	455.52147
##	13041	1023	143	429.23077
##	13042	445	89	300.00000
##	13043	200	32	375.00000
##	13044	733	123	357.56098

##	13045	200	33	363.63636
##	13045		234	366.15385
	13040	1428		
##		594	108	330.00000
##	13048	1182	190	373.26316
##	13049	820	131	375.57252
##	13050	213	58	220.34483
##	13051	950	140	407.14286
##	13052	214	59	217.62712
##	13053	1585	190	500.52632
##	13054	719	124	347.90323
##	13055	184	34	324.70588
##	13056	502	95	317.05263
##	13057	642	125	308.16000
##	13058	187	32	350.62500
##	13059	2475	336	441.96429
##	13060	725	128	339.84375
##	13061	277	57	291.57895
##	13062	431	78	331.53846
##	13063	872	159	329.05660
##	13064	544	94	347.23404
##	13065	209	37	338.91892
##	13066	997	150	398.80000
##	13067	764	131	349.92366
##	13068	160	28	342.85714
##	13069	80	26	184.61538
##	13070	199	48	248.75000
##	13071	1069	150	427.60000
##	13072	944	141	401.70213
##	13073	200	34	352.94118
##	13074	213	52	245.76923
##	13075	284	43	396.27907
##	13076	169	38	266.84211
##	13077	2475	344	431.68605
##	13078	2475	344	431.68605
##	13079	269	41	393.65854
##	13080	266	45	354.66667
##	13081	273	41	399.51220
##	13082	187	34	330.00000
##	13083	301	58	311.37931
##	13084	1076	154	419.22078
##	13085	264	55	
##	13086	209	45	
##	13087	266	43	371.16279
##	13088	1576	192	492.50000
##	13089	1617	202	480.29703
##	13090	946	NA	NA
##	13091	282	NA	NA
##	13092	946	NA	NA NA
##	13093	1389	NA	NA NA
##	13094	1389	NA	NA
##	13095	1389	NA	NA
##	13096	1389	NA NA	NA NA
##	13090	1389	NA	NA NA
##	13097	1372	NA NA	NA NA
##	12030	1312	NA	IN A

шш	13099	1372	NA	AT A
##				NA
##	13100	1023	NA	NA
##	13101	1372	NA	NA
##	13102	2475	NA	NA
##	13103	764	121	378.84298
##	13104	569	111	307.56757
##	13105	529	96	330.62500
##	13106	1576	193	489.94819
##	13107	1089	153	427.05882
##	13108	1076	159	406.03774
##	13109	2586	366	423.93443
##	13110	762	128	357.18750
##	13111	1065	153	417.64706
##	13112	762	139	328.92086
##	13113	1069	157	408.53503
				137.56098
##	13114	94	41	
##	13115	214	47	273.19149
##	13116	488	107	273.64486
##	13117	200	77	155.84416
##	13118	1389	242	344.38017
##	13119	1074	177	364.06780
##	13120	2475	356	417.13483
##	13121	229	52	264.23077
##	13122	184	59	187.11864
##	13123	1096	161	408.44720
##	13124	1598	194	494.22680
##	13125	1028	145	425.37931
##	13126	502	92	327.39130
##	13127	760	131	348.09160
##	13128	228	51	268.23529
##	13129	746	127	352.44094
##	13130	541	108	300.55556
##	13131	1085	164	396.95122
##				390.93122
	13132	1008	155	
##	13133	529	100	317.40000
##	13134	212	49	259.59184
##	13135	725	142	306.33803
##	13136	544	103	316.89320
##	13137	711	134	318.35821
##	13138	544	103	316.89320
##	13139	740	143	310.48951
##	13140	1010	164	369.51220
##	13141	187	72	155.83333
##	13142	569	118	289.32203
##	13143	169	44	230.45455
##	13144	1598	196	489.18367
##	13145	200	81	148.14815
##	13146	502	108	278.88889
##	13147	1400	217	387.09677
##	13148	944	142	398.87324
##	13149	1389	232	359.22414
##	13150	1020	172	355.81395
##	13151	733	139	
##	13152	301	61	296.06557
##	10102	301	01	200.00001

	40450	500	400	044 47047
##	13153	529	102	311.17647
##	13154	1182	188	377.23404
##	13155	1023	141	435.31915
##	13156	404	77	314.80519
##	13157	1990	302	395.36424
##	13158	1416	226	375.92920
##	13159	1504	240	376.00000
##	13160	725	143	304.19580
##	13161	282	62	272.90323
##	13162	1096	165	398.54545
##	13163	2248	324	416.29630
##	13164	2475	338	439.34911
##	13165	1085	171	380.70175
##	13166	733	132	333.18182
##	13167	944	137	413.43066
##	13168	762	131	349.00763
##	13169	1147	220	312.81818
##	13170	2475	343	432.94461
##	13171	214	62	207.09677
##	13172	2565	354	434.74576
##	13173	1065	158	404.43038
##	13174	1372	242	340.16529
##	13175	733	142	309.71831
##	13176	950	147	387.75510
##	13177	416	82	304.39024
##	13178	2475	354	419.49153
##	13179	719	136	317.20588
##	13180	1605	238	404.62185
##	13181	1411	239	354.22594
##	13182	733	142	309.71831
##	13183	2586	362	428.61878
##	13184	1598	194	494.22680
##	13185	2133	311	411.51125
##	13186	184	33	334.54545
##	13187	937	144	390.41667
##	13188	1096	161	408.44720
##	13189	1416	241	352.53112
##	13190	642	127	303.30709
##	13191	1089	159	410.94340
##	13192	1069	162	395.92593
##	13193	502	98	307.34694
##	13194	1023	152	403.81579
##	13195	2586	369	
##	13196	738	130	
##	13197	2402	361	399.22438
##	13198	1620	258	376.74419
##	13199	228	53	258.11321
##	13200	1167	209	335.02392
##				
	13201	746	126	355.23810
##	13202	1069	159	403.39623
##	13203	719	129	334.41860
##	13204	2475	342	434.21053
##	13205	1041	167	374.01198
##	13206	2227	318	420.18868

		0500		
##	13207	2586	366	423.93443
##	13208	2454	353	417.11048
##	13209	2422	360	403.66667
##	13210	2434	347	420.86455
##	13211	1372	234	351.79487
##	13212	1068	172	372.55814
##	13213	340	77	264.93506
##	13214	1620	240	405.00000
##	13215	997	154	388.44156
##	13216	2586	364	426.26374
##	13217	719	135	319.55556
##	13218	569	114	299.47368
##	13219	733	136	323.38235
##	13220	1020	168	364.28571
##	13221	1400	225	373.33333
##	13222	214	70	183.42857
##				
	13223	1608	197	489.74619
##	13224	1080	172	376.74419
##	13225	544	119	274.28571
##	13226	2586	353	439.54674
##	13227	1096	162	405.92593
##	13228	1089	170	384.35294
##	13229	1372	253	325.37549
##	13230	1029	169	365.32544
##	13231	1069	160	400.87500
##	13232	762	134	341.19403
##	13233	427	86	297.90698
##	13234	944	148	382.70270
##	13235	541	105	309.14286
##	13236	1010	164	369.51220
##	13237	1389	241	345.80913
##	13238	340	80	255.00000
##	13239	209	47	266.80851
##	13240	1005	167	361.07784
##	13241	187	32	350.62500
##	13242	764	138	332.17391
##	13243	301	60	301.00000
##	13244	1620	247	393.52227
##	13245	1623	197	494.31472
##	13246	184	37	298.37838
##	13247	2133	323	
##	13248	195	43	
##	13249	184	46	
##	13250	1069	156	
##	13251	479	95	
##	13252	541	112	289.82143
##	13253	762	130	351.69231
##	13254	284	46	370.43478
##	13255	529	107	
##	13256	888	163	
##	13257	2446	340	431.64706
##	13258	2475	332	447.28916
##	13259	605	114	318.42105
##	13260	725	143	304.19580

##	13261	1008	164	368.78049
##	13262	1620	249	390.36145
##	13263	1598	195	491.69231
##	13264	1068	164	390.73171
##	13265	200	34	352.94118
##	13266	213	61	209.50820
##	13267	1065	168	380.35714
	13268	2565		419.34605
##			367	
##	13269	431	NA	NA
##	13270	416	104	240.00000
##	13271	544	109	299.44954
##	13272	1416	218	389.72477
##	13273	1598	208	460.96154
##	13274	419	82	306.58537
##	13275	213	55	232.36364
##	13276	2425	347	419.30836
##	13277	550	98	336.73469
##	13278	820	134	367.16418
##	13279	1521	254	359.29134
##	13280	746	129	346.97674
##	13281	950	149	382.55034
##	13282	214	48	267.50000
				400.64516
##	13283	1035	155	
##	13284	502	99	304.24242
##	13285	488	93	314.83871
##	13286	1131	214	317.10280
##	13287	2475	329	451.36778
##	13288	4983	640	467.15625
##	13289	184	34	324.70588
##	13290	1085	161	404.34783
##	13291	569	118	289.32203
##	13292	264	56	282.85714
##	13293	733	139	316.40288
##	13294	266	46	346.95652
##	13295	2248	320	421.50000
##	13296	872	169	309.58580
##	13297		157	416.17834
		1089		
##	13298	2475	354	419.49153
##	13299	937	144	390.41667
##	13300	1389	234	356.15385
##	13301	509	102	299.41176
##	13302	1620	239	406.69456
##	13303	1023	168	365.35714
##	13304	828	132	376.36364
##	13305	533	106	301.69811
##	13306	711	142	300.42254
##	13307	762	136	336.17647
##	13308	427	87	294.48276
##	13309	544	96	340.00000
##	13310	1372	237	347.34177
##	13311	187	34	330.00000
##	13312	997	152	393.55263
##	13313	1069	164	391.09756
##	13314	404	75	323.20000

	10015	000	0.0	000 0000
##	13315	200	33	363.63636
##	13316	1605	244	394.67213
##	13317	445	86	310.46512
##	13318	264	56	282.85714
##	13319	301	59	306.10169
##	13320	1076	161	400.99379
##	13321	2454	339	434.33628
##	13322	1416	223	380.98655
##	13323	2475	346	429.19075
##	13324	1400	222	378.37838
##	13325	1605	255	377.64706
##	13326	1076	170	379.76471
##	13327	277	65	255.69231
##	13328	2248	334	403.83234
##	13329	1634	200	490.20000
##	13330	1092	197	332.58883
##	13331	1134	198	343.63636
##	13332	209	38	330.00000
##	13333	944	145	390.62069
##	13334	733	126	349.04762
##	13335	1035	158	393.03797
##	13336	266	45	354.66667
##	13337	199	49	243.67347
##	13338	733	132	333.18182
##	13339	764	148	309.72973
##	13340			
		200	33	363.63636
##	13341	762	131	349.00763
##	13342	2227	310	431.03226
##	13343	1598	199	481.80905
##	13344	1005	158	381.64557
##	13345	214	53	242.26415
##	13346	738	135	328.00000
##	13347	748	154	291.42857
##	13348	1065	155	412.25806
##	13349	1726	266	389.32331
##	13350	764	139	329.78417
##	13351	2248	329	409.96960
##	13352	733	139	316.40288
##	13353	946	175	324.34286
##	13354	2153	314	411.40127
##	13355	184	31	356.12903
##	13356	2248	319	422.82132
##	13357	719	133	324.36090
##	13358	719	134	321.94030
##				
	13359	488	99	295.75758
##	13360	1608	203	475.27094
##	13361	228	57	240.00000
##	13362	541	109	297.79817
##	13363	746	140	319.71429
##	13364	1047	168	373.92857
##	13365	1389	234	356.15385
##	13366	2133	303	422.37624
##	13367	1416	231	367.79221
##	13368	1020	164	373.17073

##	13369	529	99	320.60606
##	13370	760	129	353.48837
##	13371	762	131	349.00763
##	13372	187	36	311.66667
##	13373	762	132	346.36364
##	13374	2475	348	426.72414
##	13375	872	169	309.58580
##	13376	2586	377	411.56499
##	13377	628	108	348.88889
##	13378	2586	374	414.86631
##	13379	746	127	352.44094
##	13380	2586	384	404.06250
##	13381	944	141	401.70213
##	13382	212	55	231.27273
##	13383	544	105	310.85714
##	13384	963	165	350.18182
##	13385	502	100	301.20000
##	13386	416	86	290.23256
##	13387	1076	162	398.51852
##	13388	1389	225	370.40000
##	13389	282	53	319.24528
##	13390	2586	369	420.48780
##	13391	937	151	372.31788
##	13392	431	89	290.56180
##	13393	273	40	409.50000
##	13394	213	56	228.21429
##	13395	1990	301	396.67774
##	13396	266	46	346.95652
##	13397	725	136	319.85294
##	13398	888	163	326.87117
##	13399	502	92	327.39130
##	13400	335	70	287.14286
##	13401	1065	179	356.98324
##	13402	762	131	349.00763
##	13403	1092	194	337.73196
##	13404	1096	168	391.42857
##	13405	645	131	295.41985
##	13406	1096	165	398.54545
##	13407	1389	247	337.40891
##	13408	937	148	379.86486
##	13409	2227	327	408.62385
##	13410	725	138	315.21739
##	13411	2475	339	438.05310
##	13412	1598	196	489.18367
##	13413	1068	173	370.40462
##	13414	733	128	343.59375
##	13415	1023	155	396.00000
##	13416	944	146	387.94521
##	13417	544	110	296.72727
##	13418	872	167	313.29341
##	13419	937	149	377.31544
##	13420	1085	160	406.87500
##	13421	214	57	225.26316
##	13422	2565	377	408.22281

##	13423	1605	244	394.67213
##	13424	1010	166	365.06024
##	13425	746	129	346.97674
##	13426	1076	168	384.28571
##	13427	419	81	310.37037
##	13428	479	93	309.03226
##	13429	187	32	350.62500
##	13430	1428	242	354.04959
##	13431	1620	256	379.68750
##	13432	2402	365	394.84932
##	13433	541	113	287.25664
##	13434	1400	226	371.68142
##	13435	820	133	369.92481
##	13436	2475	354	419.49153
##	13437	94	35	161.14286
##	13438	711	144	296.25000
##	13439	1389	229	363.93013
##	13440	2475	345	430.43478
##	13441	266	43	371.16279
##	13442	169	48	211.25000
##	13443	213	59	216.61017
##	13444	1020	171	357.89474
##	13445	1035	152	408.55263
##	13446	284	50	340.80000
##	13447	762	129	354.41860
##	13448	284	66	258.18182
##	13449	719	131	329.31298
##	13450	229	49	280.40816
##	13451	301	68	265.58824
##	13452	1020	165	370.90909
##	13453	997	160	373.87500
##	13454	533	105	304.57143
##	13455	416	80	312.00000
##	13456	2465	352	420.17045
##	13457	200	34	352.94118
##	13458	2565	370	415.94595
##	13459	397	74	321.89189
##	13460	214	55	233.45455
##	13461	762	128	357.18750
##	13462	2133	306	418.23529
##	13463	1372	234	351.79487
##	13464	502	100	301.20000
##	13465	1400	224	375.00000
##	13466	277	73	227.67123
##	13467	1089	160	408.37500
##	13468	738	135	328.00000
##	13469	2475	346	429.19075
##	13470	1074	170	379.05882
##	13471	764	136	337.05882
##	13472	1389	236	353.13559
##	13473	1416	240	354.00000
##	13474	762	131	349.00763
##	13475	1372	229	359.47598
##	13476	950	148	385.13514
••		550		

	40477	F 40	440	000 00000
##	13477	569	118	289.32203
##	13478	488	96	305.00000
##	13479	1620	258	376.74419
##	13480	427	85	301.41176
##	13481	719	138	312.60870
##	13482	488	95	308.21053
##	13483	200	35	342.85714
##	13484	187	33	340.00000
##	13485	1028	156	395.38462
##	13486	214	55	233.45455
##	13487	544	119	274.28571
##	13488	1411	240	352.75000
##	13489	184	33	
				334.54545
##	13490	200	32	375.00000
##	13491	502	93	323.87097
##	13492	937	156	360.38462
##	13493	1069	161	398.38509
##	13494	94	44	128.18182
##	13495	282	58	291.72414
##	13496	733	142	309.71831
##	13497	529	111	285.94595
##	13498	199	53	225.28302
##	13499	1065	167	382.63473
##	13500	2454	343	429.27114
##	13501	760	129	353.48837
##	13502	1598	199	481.80905
##	13503	946	181	313.59116
##	13504	1389	238	350.16807
##	13505	431	81	319.25926
##	13506	169	42	241.42857
##	13507	2475	360	412.50000
##	13508	479	93	309.03226
##	13509	762	135	338.66667
##	13510	212	50	254.40000
##	13511	1096	165	398.54545
##	13512	2475	345	430.43478
##	13513	2422	360	403.66667
##	13514	544	110	
##	13515	2133	308	415.51948
##	13516	828	132	376.36364
##	13517	2133	324	395.00000
##	13518	1065	162	394.44444
##	13519	746	133	336.54135
##	13520	1183	201	353.13433
##	13521	1047	176	356.93182
##	13522	404	75	323.20000
##	13523	214	53	242.26415
##	13524	719	135	319.55556
##	13525	116	20	348.00000
##	13526	944	148	382.70270
##	13527	762	130	351.69231
##	13528	1085	167	389.82036
##	13529	209	39	
##	13530	1076	164	393.65854
##	10000	1016	104	333.03034

##	13531	4963	648	459.53704
##	13532	184	35	315.42857
##	13533	419	86	292.32558
##	13534	228	53	258.11321
##	13535	187	35	320.57143
##	13536	1005	159	379.24528
##	13537	628	108	348.88889
##	13538	1023	161	381.24224
##	13539	1096	163	403.43558
##	13540	937	145	387.72414
##	13541	719	132	326.81818
##	13542	529	107	296.63551
##	13543	1020	164	373.17073
##	13544	1372	234	351.79487
##	13545	997	156	383.46154
##	13546	1035	154	403.24675
##	13547	2586	346	448.43931
##	13548	1008	171	353.68421
##	13549	1107	192	345.93750
##	13550	2586	368	421.63043
##	13551	1400	223	376.68161
##	13552	1035	157	395.54140
##	13553	229	62	221.61290
##	13554	1020	169	362.13018
##	13555	544	107	305.04673
##	13556	872	159	329.05660
##	13557	1068	161	398.01242
##	13558	1504	252	358.09524
##	13559	762	125	365.76000
##	13560	872	163	320.98160
##	13561	746	129	346.97674
##	13562	1605	245	393.06122
##	13563	427	82	312.43902
##	13564	1028	157	392.86624
##	13565	425	91	280.21978
##	13566	488	100	292.80000
##	13567	944	143	396.08392
##	13568	1085	165	394.54545
##	13569	1096	167	393.77246
##	13570	214	60	214.00000
##	13571	1089	173	377.68786
##	13572	187	38	295.26316
##	13573	1065	180	355.00000
##	13574	1182	190	373.26316
##	13575	266	47	339.57447
##	13576	594	110	324.00000
##	13577	529	113	280.88496
##	13578	199	58	205.86207
##	13579	762	123	371.70732
##	13580	733	142	309.71831
##	13581	502	102	295.29412
##	13582	544	114	286.31579
##	13583	2454	344	428.02326
##	13584	2565	377	408.22281
ππ	10001	2000	511	-00.22201

##	13585	733	131	335.72519
##	13586	1416	233	364.63519
##	13587	431	82	315.36585
##	13588	799	156	307.30769
	13589			
##		944	145	390.62069
##	13590	725	129	337.20930
##	13591	569	116	294.31034
##	13592	1096	167	393.77246
##	13593	888	164	324.87805
##	13594	184	39	283.07692
##	13595	1400	228	368.42105
##	13596	937	148	379.86486
##	13597	213	59	216.61017
##	13598	738	140	316.28571
##	13599	284	54	315.55556
##	13600	1069	165	388.72727
##	13601	200	33	363.63636
##	13602	2586	374	414.86631
##	13603	483	97	298.76289
##	13604	200	41	292.68293
##	13605	284	46	370.43478
##	13606	479	92	312.39130
##	13607	544	105	310.85714
##	13608	1620	254	382.67717
##	13609	1076	165	391.27273
##	13610	820	138	356.52174
##	13611	725	143	304.19580
##	13612	2475	351	423.07692
##	13613	950	141	404.25532
##	13614	1092	192	341.25000
##	13615	1008	180	336.00000
##	13616	1065	168	380.35714
##	13617	301	63	286.66667
##	13618	509	103	296.50485
##	13619	1389	230	362.34783
##	13620	1598	204	470.00000
##	13621	1069	165	388.72727
##	13622	944	146	387.94521
##	13623	762	136	336.17647
##	13624	1990	315	379.04762
##	13625	2425	352	413.35227
##	13626	746	130	344.30769
##	13627	1074	174	370.34483
##	13628	340	82	248.78049
##	13629	2227	325	411.13846
##	13630	2475	349	425.50143
##	13631	719	131	329.31298
##	13632	740	149	297.98658
##	13633	1626	251	388.68526
##	13634	1598	199	481.80905
##	13635	416	79	315.94937
##	13636	944	146	387.94521
##	13637	1010	166	365.06024
##	13638	529	105	302.28571

##	13639	711	139	306.90647
##	13640	2475	363	409.09091
##	13641	748	150	299.20000
##	13642	2248	325	415.01538
##	13643	760	131	348.09160
##	13644	1147	209	329.28230
##	13645	665	129	309.30233
##	13646	431	78	331.53846
##	13647	997	165	362.54545
##	13648	1020	174	351.72414
##	13649	762	131	349.00763
##	13650	214	51	251.76471
##	13651	2153	310	416.70968
##	13652	605	118	307.62712
##	13653	1096	178	369.43820
##	13654	762	127	360.00000
##	13655	937	144	390.41667
##	13656	209	53	236.60377
##	13657	937	151	372.31788
##	13658	1089	172	379.88372
##	13659	502	96	313.75000
##	13660	2475	347	427.95389
##	13661	642	128	300.93750
##	13662	1569	251	375.05976
##	13663	1010	161	376.39752
##	13664	184	36	306.66667
##	13665	502	104	289.61538
##	13666	2133	311	411.51125
##	13667	404	73	332.05479
##	13668	1389	227	367.13656
##	13669	2586	379	409.39314
##	13670	1400	219	383.56164
##	13671	229	53	259.24528
##	13672	764	145	316.13793
##	13673	1074	177	364.06780
##	13674	963	165	350.18182
##	13675	589	119	296.97479
##	13676	2227	341	391.84751
##	13677	719	134	321.94030
##	13678	733	145	303.31034
##	13679	1521	244	374.01639
##	13680	2475	345	430.43478
##	13681	2248	350	385.37143
##	13682	533	105	304.57143
##	13683	1065	160	399.37500
##	13684	2586	394	393.80711
##	13685	1411	238	355.71429
##	13686	290	63	276.19048
##	13687	200	36	333.33333
##	13688	2475	364	407.96703
##	13689	335	68	295.58824
##	13690	1069	175	366.51429
##	13691	419	77	326.49351
##	13692	1747	281	373.02491

##	13693	2475	357	415.96639
##	13694	264	60	264.00000
##	13695	213	51	250.58824
##	13696	544		281.37931
			116	
##	13697	541	104	312.11538
##	13698	2565	378	407.14286
##	13699	762	129	354.41860
##	13700	184	26	424.61538
##	13701	1416	218	389.72477
##	13702	1598	198	484.24242
##	13703	1391	226	369.29204
##	13704	1620	251	387.25100
##	13705	733	138	318.69565
##	13706	888	167	319.04192
##	13707	740	143	310.48951
##	13708	187	32	350.62500
##	13709	765	143	320.97902
##	13710	2446	336	436.78571
##	13711	1605	260	370.38462
##	13712	1620	263	369.58175
##	13713	2586	391	396.82864
##	13714	199	49	243.67347
##	13715	1028	158	390.37975
##	13716	950	155	367.74194
##	13717	214	61	210.49180
##	13718	1400	214	392.52336
##	13719	708	117	363.07692
##	13720	762	133	343.75940
##	13721	200	39	307.69231
##	13722	2434	382	382.30366
##	13723	431	83	311.56627
##	13724	1089	158	413.54430
##	13725	266	45	354.66667
##	13726	1372	224	367.50000
##	13727	2465	346	427.45665
##	13728	1035	155	400.64516
##	13729	1076	177	364.74576
##	13730	529	107	
##	13731	711	136	313.67647
##	13732	292	63	278.09524
##	13733	2402	375	
##	13734	2454	369	399.02439
##	13735	2586	381	407.24409
##	13736	2454	348	
##	13737	733	143	
##	13738	445	90	296.66667
##	13739	228	52	263.07692
##	13740	427	77	332.72727
##	13741	1969	301	392.49169
##	13741	1909	35	320.57143
##	13742	1069	158	
##	13743	488	93	314.83871
##	13744	944	142	
##	13746	2475	350	424.28571
##	10140	2410	330	724.20011

##	13747	1389	227 367.13656
##	13748	950	144 395.83333
##	13749	937	146 385.06849
##	13750	2227	
##	13751	762	133 343.75940
##	13752	502	103 292.42718
##	13753	764	144 318.33333
##	13754	2133	310 412.83871
##	13755	404	82 295.60976
##	13756	2454	371 396.87332
##	13757	1020	174 351.72414
##	13758	733	149 295.16779
##	13759	169	40 253.50000
##	13760	872	160 327.00000
##	13761	2248	324 416.29630
##	13762	946	171 331.92982
##	13763	214	53 242.26415
##	13764	541	101 321.38614
##	13765	1085	154 422.72727
##	13766	950	152 375.00000
##	13767	764	144 318.33333
##	13768	184	40 276.00000
##	13769	2586	364 426.26374
##	13770	2425	343 424.19825
##	13771	725	135 322.22222
##	13772	290	55 316.36364
##	13773	719	145 297.51724
##	13774	2402	358 402.56983
##	13775	997	144 415.41667
##	13776	184	40 276.00000
##	13777	1605	271 355.35055
##	13778	301	68 265.58824
##	13779	1023	150 409.20000
##	13780	2422	388 374.53608
##	13781	1023	150 409.20000
##	13782	872	169 309.58580
##	13783	605	105 345.71429
##	13784	502	100 301.20000
##	13785	1089	168 388.92857
##	13786	888	159 335.09434
##	13787	746	125 358.08000
##	13788	2454	352 418.29545
##	13789	762	128 357.18750
##	13790	944	140 404.57143
##	13791	169	39 260.00000
##	13792	228	51 268.23529
##	13793	2586	372 417.09677
##	13794	1096	168 391.42857
##	13795	760	131 348.09160
##	13796	335	70 287.14286
##	13797	1005	159 379.24528
##	13798	2475	376 394.94681
##	13799	762	129 354.41860
##	13800	199	46 259.56522
	_0000	100	10 200.00022

##	13801	2446	337	435.48961
	13802	214	47	273.19149
##				
##	13803	2586	378	410.47619
##	13804	1065	162	394.44444
##	13805	2153	306	422.15686
##	13806	1372	211	390.14218
##	13807	2475	349	425.50143
##	13808	1990	303	394.05941
##	13809	719	127	339.68504
##	13810	200	32	375.00000
##	13811	544	107	305.04673
##	13812	944	145	390.62069
##	13813	529	103	308.15534
##	13814	2248	338	399.05325
##	13815	264	52	304.61538
##	13816	733	165	266.54545
##	13817	719	141	305.95745
##	13818	665	124	321.77419
##	13819	1990	311	383.92283
##	13820	2434	347	420.86455
##	13821	184	32	345.00000
##	13822	143	30	286.00000
##	13823	1069	159	403.39623
##	13824	1035	166	374.09639
##	13825	277	57	291.57895
##	13826	950	150	380.00000
##	13827	1416	222	382.70270
##	13828	1010	165	367.27273
##	13829	479	89	322.92135
##	13830	2153	307	420.78176
	13831	419	77	326.49351
##				
##	13832	284	48	355.00000
##	13833	1389	229	363.93013
##	13834	483	98	295.71429
##	13835	711	133	320.75188
##	13836	1020	161	380.12422
##	13837	1005	160	376.87500
##	13838	2422	371	391.69811
##	13839	1598	206	465.43689
##	13840	1096	162	405.92593
##	13841	719	124	347.90323
##	13842	1076	166	388.91566
##	13843	1029	179	
##	13844	1147	199	
##	13845	1372	227	362.64317
##	13846	1400	220	381.81818
##	13847	1134	166	409.87952
##	13848	2586	373	415.97855
##	13849	427	86	297.90698
##	13850	431	80	323.25000
##	13851	214	57	225.26316
##	13852	762	126	362.85714
##	13853	488	87	336.55172
##	13854	143	31	276.77419

##	13855	2475	359	413.64903
##	13856	1069	156	411.15385
##	13857	187	30	374.00000
##	13858	738	139	318.56115
##	13859	2565	373	412.60054
##	13860	444	88	302.72727
##	13861	404	73	332.05479
##	13862	1587	NA	NA
##	13863	488	104	281.53846
##	13864	628	104	362.30769
##	13865	937	141	398.72340
##	13866	746	121	369.91736
##	13867	733	128	343.59375
##	13868	1005	161	374.53416
##	13869	184	33	334.54545
##	13870	213	51	250.58824
##	13871	1215	196	371.93878
##	13872	397	71	335.49296
##	13873	2475	379	391.82058
##	13874	569	116	294.31034
##	13875	762	125	365.76000
##	13876	1521	239	381.84100
##	13877	1183	177	401.01695
##	13878	2475	350	424.28571
##	13879	1585	202	470.79208
##	13880	1023	158	388.48101
##	13881	1372	220	374.18182
##	13882	200	47	255.31915
##	13883	1182	189	375.23810
##	13884	1428	228	375.78947
##	13885	1085	165	394.54545
##	13886	733	126	349.04762
##	13887	425	89	286.51685
##	13888	631	119	318.15126
##	13889	997	155	385.93548
##	13890	765	142	323.23944
##	13891	937	141	398.72340
##	13892	544	102	320.00000
##	13893	187	45	249.33333
##	13894	1521	239	381.84100
##	13895	2475	371	400.26954
##	13896	277	59	281.69492
##	13897	340	77	264.93506
##	13898	214	54	237.77778
##	13899	719	124	347.90323
##	13900	1182	188	377.23404
##	13901	1029	173	356.87861
##	13902	529	100	317.40000
##	13903	1325	215	369.76744
##	13904	445	80	333.75000
##	13905	212	50	254.40000
##	13906	1096	164	400.97561
##	13907	213	56	228.21429
##	13908	200	40	300.00000
π.	10000	200	40	555.55500

##	13909	282	61	277.37705
##	13910	1092	185	354.16216
##	13911	80	31	154.83871
##	13912	419	77	326.49351
##	13913	427	74	346.21622
##	13914	733	128	343.59375
##	13915	944	140	404.57143
##	13916	213	50	255.60000
##	13917	820	128	384.37500
##	13917	2475	338	439.34911
##	13919	642	126	305.71429
##	13919	1069	159	403.39623
##	13920	1069	159	406.03774
##	13922	184	37	298.37838
##	13923	184	43	256.74419
##	13924	169	40	253.50000
##	13925	594	109	326.97248
##	13926	479	94	305.74468
##	13927	229	47	292.34043
##	13928	200	43	279.06977
##	13929	269	39	413.84615
##	13930	431	77	335.84416
##	13931	541	105	309.14286
##	13932	950	144	395.83333
##	13933	209	36	348.33333
##	13934	1008	180	336.00000
##	13935	187	41	273.65854
##	13936	301	67	269.55224
##	13937	199	48	248.75000
##	13938	725	134	324.62687
##	13939	725	136	319.85294
##	13940	94	26	216.92308
##	13941	647	113	343.53982
##	13942	748	139	322.87770
##	13943	160	34	282.35294
##	13944	273	46	356.08696
##	13945	277	57	291.57895
##	13946	740	134	331.34328
##	13947	872	159	329.05660
##	13948	502	103	292.42718
##	13949	301	60	301.00000
##	13950	266	43	371.16279
##	13951	266	45	354.66667
##	13952	209	48	261.25000
##	13953	264	59	268.47458
##	13954	284	43	396.27907
##	13955	1076	152	424.73684
##	13956	1617	216	449.16667
##	13957	1576	215	439.81395
##	13958	748	NA	NA
##	13959	199	NA	NA
##	13960	488	NA	NA
##	13961	463	NA	NA
##	13962	569	NA	NA

шш	12002	100	DT A	DT A
##	13963	199	NA	NA
##	13964	645	NA	NA
##	13965	209	NA	NA
##	13966	1017	NA	NA
##	13967	319	NA	NA
##	13968	416	NA	NA
##	13969	746	NA	NA
##	13970	866	NA	NA
##	13971	1020	NA	NA
##	13972	1183	NA	NA
##	13973	762	NA	NA
##	13974	319	NA	NA
##	13975	762	NA	NA
##	13976	1391	NA	NA
##	13977	740	NA	NA
##	13978	740	NA	NA
##	13979	427	NA	NA
##	13980	187	NA NA	NA
	13981			
##		509	NA NA	NA NA
##	13982	589	NA	NA
##	13983	187	NA	NA
##	13984	187	NA	NA
##	13985	94	NA	NA
##	13986	184	NA	NA
##	13987	618	NA	NA
##	13988	288	NA	NA
##	13989	569	NA	NA
##	13990	228	NA	NA
##	13991	228	NA	NA
##	13992	290	NA	NA
##	13993	427	NA	NA
##	13994	1389	NA	NA
##	13995	828	NA	NA
##	13996	301	NA	NA
##	13997	502	NA	NA
##	13998	762	NA	NA
##	13999	184	NA	NA
##	14000	184	NA	NA
##	14001	529	NA	NA
##	14002	431	NA	NA
##	14003	719	NA	NA
##	14004	529	88	360.68182
##	14005	1400	215	390.69767
##	14006	1416	214	397.00935
##	14007	1576	206	459.02913
##	14008	1089	157	416.17834
##	14009	725	131	332.06107
##	14010	200	38	315.78947
##	14011	214	44	291.81818
##	14012	762	127	360.00000
##	14013	1074	168	383.57143
##	14014	1076	157	411.21019
##	14015	184	38	290.52632
##	14016	502	91	330.98901

##	14017	228	53	258.11321
##	14018	762	126	362.85714
##	14019	762	127	360.00000
##	14020	502	102	295.29412
##	14021	1065	156	409.61538
##	14022	733	152	289.34211
##	14023	725	127	342.51969
##	14024	2586	380	408.31579
##	14025	94	30	188.00000
##	14026	2475	359	413.64903
##	14027	1096	159	413.58491
##	14028	200	39	307.69231
##	14029	404	73	332.05479
##	14030	1598	209	458.75598
##	14031	1020	178	343.82022
##	14032	711	134	318.35821
##	14033	569	111	307.56757
##	14034	1069	155	413.80645
##	14035	746	120	373.00000
##	14036	431	84	307.85714
##	14037	1028	153	403.13725
##	14038	760	129	353.48837
##	14039	541	111	292.43243
##	14040	212	50	254.40000
##	14041	282	56	302.14286
##	14042	169	37	274.05405
##	14043	1183	187	379.57219
##	14044	740	150	296.00000
##	14045	544	110	296.72727
##	14046	1020	186	329.03226
##	14047	645	110	351.81818
##	14048	187	39	287.69231
##	14049	944	140	404.57143
##	14050	544	105	310.85714
##	14051	733	136	323.38235
##	14052	1005	156	386.53846
##	14053	1416	218	389.72477
##	14054	2133	310	412.83871
##	14055	1598	215	445.95349
##	14056	748	134	334.92537
##	14057	2565	365	421.64384
##	14058	1023	157	390.95541
##	14059	1389	216	385.83333
##	14060	1010	158	383.54430
##	14061	1620	248	391.93548
##	14062	1085	162	401.85185
##	14063	1504	228	395.78947
##	14064	1065	162	394.44444
##	14065	319	65	294.46154
##	14066	463	85	326.82353
##	14067	301	66	273.63636
##	14068	642	119	323.69748
##	14069	1990	295	404.74576
##	14070	1096	160	411.00000

##	14071	1182	183 387.54098
##	14072	733	142 309.71831
##	14073	2475	338 439.34911
##	14074	1620	243 400.00000
##	14075	184	42 262.85714
##	14076	2475	362 410.22099
##	14077	2248	318 424.15094
##	14078	214	47 273.19149
##	14079	733	129 340.93023
##	14080	762	125 365.76000
##	14081	944	148 382.70270
##	14082	2586	353 439.54674
##	14083	529	100 317.40000
##	14084	1096	162 405.92593
##	14085	2475	345 430.43478
##	14086	950	140 407.14286
##	14087	200	42 285.71429
##	14088	719	137 314.89051
##	14089	1076	160 403.50000
##	14090	529	100 317.40000
##	14091	1411	224 377.94643
##	14092	2454	358 411.28492
##	14093	2227	315 424.19048
##	14094	1167	195 359.07692
##	14095	719	146 295.47945
##	14096	2434	358 407.93296
##	14097	950	148 385.13514
##	14098	1147	195 352.92308
##	14099	529	120 264.50000
##	14100	1605	241 399.58506
##	14101	1598	214 448.03738
##	14102	937	139 404.46043
##	14103	738	126 351.42857
##	14104	1069	155 413.80645
##	14105	1069	157 408.53503
##	14106	1068	156 410.76923
##	14107	502	93 323.87097
##	14108	2586	377 411.56499
##	14109	2586	384 404.06250
##	14110	1023	153 401.17647
##	14111	1008	172 351.62791
##	14112	228	60 228.00000
##	14113	1372	207 397.68116
##	14114	2402	356 404.83146
##	14115	746	122 366.88525
##	14116	2475	357 415.96639
##	14117	1080	164 395.12195
##	14118	1041	167 374.01198
##	14119	1389	214 389.43925
##	14120	733	134 328.20896
##	14121	997	162 369.25926
##	14122	872	146 358.35616
##	14123	719	131 329.31298
##	14124	1608	203 475.27094

##	14125	1400	206	407.76699
##	14126	569	108	316.11111
##	14127	2586	386	401.96891
##	14128	2586	353	439.54674
##	14129	1020	173	353.75723
##	14130	1134	185	367.78378
##	14131	488	99	295.75758
##	14132	209	50	250.80000
##	14133	1372	227	362.64317
##	14134	214	59	217.62712
##	14135	2586	369	420.48780
##	14136	195	42	278.57143
##	14137	184	37	298.37838
##				
	14138	725	133	327.06767
##	14139	1069	156	411.15385
##	14140	762	129	354.41860
##	14141	416	85	293.64706
##	14142	2133	310	412.83871
##	14143	946	166	341.92771
##	14144	488	94	311.48936
##	14145	1096	164	400.97561
##	14146	340	78	261.53846
##	14147	937	142	395.91549
##	14148	1029	182	339.23077
##	14149	541	103	315.14563
##	14150	1416	208	408.46154
##	14151	1620	231	420.77922
##	14152	199	50	238.80000
##	14153	1623	216	450.83333
##	14154	544	108	302.22222
##	14155	944	143	396.08392
##	14156	1008	178	339.77528
##	14157	427	85	301.41176
##	14158	1089	163	400.85890
##	14159	762	133	343.75940
##	14160	479	96	299.37500
##	14161	760	127	359.05512
##	14162	1005	163	369.93865
##	14163	266	46	346.95652
##	14164	529	105	302.28571
##	14165	2422	353	411.67139
##	14166	740	140	317.14286
##	14167	340	77	264.93506
##	14168	1598	216	443.88889
##	14169	764	131	349.92366
##	14170	1069	153	419.21569
##	14171	1620	238	408.40336
##	14172	301	64	282.18750
##	14173	533	100	319.80000
##	14174	184	40	276.00000
##	14175	541	107	303.36449
##	14176	284	51	334.11765
##	14177	213	55	232.36364
##	14178	550	96	343.75000

##	14179	1389	204	408.52941
##	14180	209	37	338.91892
##	14181	828	128	388.12500
##	14182	2446	339	432.92035
##	14183	733	130	338.30769
##	14184	888	152	350.52632
##	14185	2248	307	439.34853
##	14186	605	107	339.25234
##	14187	1620	250	388.80000
##	14188	427	84	305.00000
##	14189	1598	213	450.14085
##	14190	1065	157	407.00637
##	14191	1035	155	400.64516
##	14192	1010	165	367.27273
##	14193	711	129	330.69767
##	14194	762	129	354.41860
##	14195	445	91	293.40659
## ##	14196 14197	937 187	147 37	382.44898 303.24324
##	14197	2425	359	405.29248
##	14199	2475	337	440.65282
##	14200	1598	209	458.75598
##	14201	431	87	297.24138
##	14202	544	103	316.89320
##	14203	488	95	308.21053
##	14204	1068	158	405.56962
##	14205	419	78	322.30769
##	14206	1131	176	385.56818
##	14207	1092	169	387.69231
##	14208	1521	228	400.26316
##	14209	416	84	297.14286
##	14210	762	126	362.85714
##	14211	184	42	262.85714
##	14212	200	44	272.72727
##	14213	214	55	233.45455
##	14214	1416	215	395.16279
##	14215	2475	346	429.19075
##	14216	187	41	273.65854
##	14217	569	109	313.21101
##	14218	746	126	355.23810
##	14219	502	108	278.88889
##	14220	1085	155	420.00000
##	14221	719	134	321.94030
##	14222	733	130	338.30769
##	14223	2565	343	448.68805
##	14224	1005	161	
##	14225	200	42	285.71429
##	14226	950	147	387.75510
##	14227	4983	648	461.38889
##	14228	2475	345	430.43478
## ##	14229 14230	997 2227	162 323	369.25926 413.68421
##	14230	509	103	296.50485
##	14231	509 2475	339	438.05310
##	14232	2415	539	400.00310

##	14233	1023	146	420.41096
##	14234	404	75	323.20000
##	14235	264	58	273.10345
##	14236	1076	157	411.21019
##	14237	1605	241	399.58506
##	14238	213	50	255.60000
##	14239	502	100	301.20000
##	14240	1634	221	443.61991
##	14241	1400	207	405.79710
##	14242	1069	152	421.97368
##	14243	427	83	308.67470
##	14244	1089	153	427.05882
##	14245	1372	211	390.14218
##	14246	872	148	353.51351
##	14247	544	98	333.06122
##	14248	1389	231	360.77922
##	14249	2454	342	430.52632
##	14250	199	50	238.80000
##	14251	187	42	267.14286
##	14252	301	60	301.00000
##	14253	264	58	273.10345
##	14254	1608	222	434.59459
##	14255	266	47	339.57447
##	14256	1605	240	401.25000
##	14257	746	138	324.34783
##	14258	1035	154	403.24675
##	14259	820	129	381.39535
##	14260	1076	161	400.99379
##	14261	2248	320	421.50000
##	14262	1096	163	403.43558
##	14263	733	145	303.31034
##	14264	944	143	396.08392
##	14265	764	131	349.92366
##	14266	94	27	208.88889
##	14267	618	113	328.14159
##	14268	273	45	364.00000
##	14269	488	101	289.90099
##	14270	1065	157	407.00637
##	14271	738	131	338.01527
##	14272	733	139	316.40288
##	14273	1726	257	402.95720
##	14274	748	131	342.59542
##	14275	184	38	290.52632
##	14276	214	55	233.45455
##	14277	277	60	277.00000
##	14278	2248	315	428.19048
##	14279	762	137	333.72263
##	14280	2586	347	447.14697
##	14281	764	130	352.61538
##	14282	762	128	357.18750
##	14283	2248	301	448.10631
##	14284	229	56	245.35714
##	14285	544	111	294.05405
##	14286	2153	309	418.05825

##	14287	1065	170	375.88235
##	14288	937	155	362.70968
##	14289	1416	219	387.94521
##	14290	228	59	231.86441
##	14291	2402	368	391.63043
##	14292	1020	168	364.28571
##	14293	1389	203	410.54187
##	14294	1085	152	428.28947
##	14295	529	103	308.15534
##	14296	2133	305	419.60656
##	14297	1047	175	358.97143
##	14298	212	54	235.55556
##	14299	229	54	254.44444
##	14300	762	127	360.00000
##	14301	431	83	311.56627
##	14302	2586	348	445.86207
##	14303	746	126	355.23810
##	14304	2475	332	447.28916
##	14305	2586	355	437.07042
##	14306	628	104	362.30769
##	14307	2586	359	432.20056
##	14308	719	133	324.36090
##	14309	944	148	382.70270
##	14310	541	101	321.38614
##	14311	963	153	377.64706
##	14312	416	88	283.63636
##	14313	1076	157	411.21019
##	14314	725	129	337.20930
##	14315	1068	168	381.42857
##	14316	1389	207	402.60870
##	14317	200	46	260.86957
##	14318	184	38	290.52632
##	14319	1096	164	400.97561
##	14320	214	50	256.80000
##	14321	2227	320	417.56250
##	14322	1400	207	405.79710
##	14323	1990	282	423.40426
##	14324	762	129	354.41860
##	14325	888	146	364.93151
##	14326	2586	369	420.48780
##	14327	213	54	236.66667
##	14328	725	129	337.20930
##	14329	2565	357	431.09244
##	14330	502	90	334.66667
##	14331	266	44	362.72727
##	14332	335	64	314.06250
##	14333	1096	158	416.20253
##	14334	645	122	317.21311
##	14335	502	93	323.87097
##	14336	479	89	322.92135
##	14337	1023	155	396.00000
##	14338	937	139	404.46043
##	14339	2475	336	441.96429
##	14340	1092	174	376.55172

		=		
##	14341	733	142	309.71831
##	14342	1389	210	396.85714
##	14343	1074	170	379.05882
##	14344	1085	154	422.72727
##	14345	937	147	382.44898
##	14346	872	142	368.45070
##	14347	944	147	385.30612
##	14348	1620	253	384.18972
##	14349	1089	154	424.28571
##	14350	544	113	288.84956
##	14351	419	78	322.30769
##	14352	2475	361	411.35734
##	14353	1020	168	364.28571
##	14354	1598	213	450.14085
##				
	14355	397	69	345.21739
##	14356	1076	172	375.34884
##	14357	1035	147	422.44898
##	14358	1605	242	397.93388
##	14359	1010	165	367.27273
##	14360	284	63	270.47619
##	14361	746	128	349.68750
##	14362	1020	179	341.89944
##	14363	187	41	273.65854
##	14364	997	156	383.46154
##	14365	200	40	300.00000
##	14366	266	43	371.16279
##	14367	1428	218	393.02752
##	14368	282	58	291.72414
##	14369	764	128	358.12500
##	14370	1389	205	406.53659
##	14371	214	57	225.26316
##	14372	431	89	290.56180
##	14373	184	43	256.74419
##	14374	541	108	300.55556
##	14375	711	126	338.57143
##	14376	1400	191	439.79058
##	14377	762	133	343.75940
##	14378	213	63	202.85714
##	14379	762	128	357.18750
##	14380	2475	329	451.36778
##	14381	209	57	220.00000
##	14382	820	133	369.92481
##	14383	2475	329	451.36778
##	14384	169	37	274.05405
##	14385	301	69	261.73913
##	14386	529	111	285.94595
##	14387 14388	2565	348	442.24138
##		719	130	331.84615
##	14389	2465	346	427.45665
##	14390	284	46	370.43478
##	14391	738	135	328.00000
##	14392	2133	298	429.46309
##	14393	1085	155	420.00000
##	14394	1990	285	418.94737

		4070		
##	14395	1372	210	392.00000
##	14396	502	100	301.20000
##	14397	1416	206	412.42718
##	14398	427	89	287.86517
##	14399	950	146	390.41096
##	14400	1389	215	387.62791
##	14401	184	34	324.70588
##	14402	488	103	284.27184
##	14403	187	34	330.00000
##	14404	214	54	237.77778
##	14405	199	52	229.61538
##	14406	479	91	315.82418
##	14407	200	37	324.32432
##	14408	719	122	353.60656
##	14409	569	108	316.11111
##	14410	1096	162	405.92593
##	14411	762	128	357.18750
##	14412	544	108	302.22222
##	14413	277	61	272.45902
##	14414	1028	152	405.78947
##	14415	1372	218	377.61468
##	14416	94	29	194.48276
##	14417	1069	153	419.21569
##	14418	733	134	328.20896
##	14419	1620	240	405.00000
##	14420	1411	222	381.35135
##	14421	762	130	351.69231
##	14422	502	95	317.05263
##	14423	937	158	355.82278
##	14424	529	109	291.19266
##	14425	872	146	358.35616
				264.00000
##	14426	264	60	
##	14427	1598	217	441.84332
##	14428	1047	179	350.94972
##	14429	1065	160	399.37500
##	14430	2454	359	410.13928
##	14431	937	150	374.80000
##	14432	431	85	304.23529
##	14433	1023	162	378.88889
##	14434	760	127	359.05512
##	14435	1389	211	394.97630
##	14436	169	39	260.00000
##	14437	282	58	291.72414
##	14438	2475	344	431.68605
##	14439	1089	155	421.54839
##	14440	2133	308	415.51948
##	14441	946	155	366.19355
##	14442	746	128	
##	14443	1065	163	392.02454
##	14444	533	102	313.52941
##	14445	187	33	340.00000
##	14446	2475	342	
##	14447	273	43	
	14448	1183		387.86885
##	14448	1183	183	301.00005

##	14449	416	84	
##	14450	1096	162	405.92593
##	14451	2422	357	407.05882
##	14452	799	141	340.00000
##	14453	828	134	370.74627
##	14454	1035	150	414.00000
##	14455	944	150	377.60000
##	14456	746	139	322.01439
##	14457	184	34	324.70588
##	14458	214	55	233.45455
##	14459	1076	173	373.17919
##	14460	228	54	253.33333
##	14461	4963	645	461.67442
##	14462	725	125	348.00000
##	14463	1005	168	358.92857
##	14464	762	129	354.41860
##	14465	569	128	266.71875
##	14466	746	127	352.44094
##	14467	2133	298	429.46309
##	14468	419	80	314.25000
##	14469	719	137	314.89051
##	14470	719	126	342.38095
##	14471	1076	163	396.07362
##	14472	628	102	369.41176
##	14473	762	133	343.75940
##	14474	1020	168	364.28571
##	14475	187	38	295.26316
##	14476	1008	164	368.78049
##	14477	544	108	302.22222
##	14478	997	164	364.75610
##	14479	212	54	235.55556
##	14480	1020	168	364.28571
##	14481	1041	176	354.88636
##	14482	2586	364	426.26374
##	14483	1107	178	373.14607
##	14484	1035	169	367.45562
##	14485	2586	344	451.04651
##	14486	1372	207	397.68116
##	14487	212	58	219.31034
##	14488	116	26	267.69231
##	14489	1400	198	424.24242
##	14490	199	44	271.36364
##	14491	1028	159	387.92453
##	14492	872	154	339.74026
##	14493	544	105	310.85714
##	14494	425	82	310.97561
##	14495	1504	230	392.34783
##	14496	1085	167	389.82036
##	14497	187	37	303.24324
##	14498	1605	235	409.78723
##	14499	944	145	390.62069
##	14500	427	86	297.90698
##	14501	200	39	307.69231
##	14502	502	93	323.87097
		302	20	

##	14503	1416	215	395.16279
##	14504	950	149	382.55034
##	14505	1092	177	370.16949
##	14506	488	96	305.00000
##	14507	301	69	261.73913
##	14508	290	65	267.69231
##	14509	1182	182	389.67033
##	14510	301	61	296.06557
##	14511	209	51	245.88235
##	14512	1065	176	363.06818
##	14513	944	148	382.70270
##	14514	184	36	306.66667
##	14515	214	58	221.37931
##	14516	1096	157	418.85350
##	14517	762	125	365.76000
##	14518	529	116	273.62069
##	14519	762	135	338.66667
##	14520	2565	355	433.52113
##	14521	733	134	328.20896
##	14522	479	85	338.11765
##	14523	733	135	325.77778
##	14524	1068	177	362.03390
##	14525	209	37	338.91892
##	14526	416	88	283.63636
##	14527	404	76	318.94737
##	14528	1620	241	403.31950
##	14529	738	131	338.01527
##	14530	594	114	312.63158
##	14531	529	109	291.19266
##	14532	719	132	326.81818
##	14533	665	111	359.45946
##	14534	340	76	268.42105
##	14535	997	166	360.36145
##	14536	2475	334	444.61078
##	14537	1096	161	408.44720
##	14538	431	86	300.69767
##	14539	228	51	268.23529
##	14540	1389	217	384.05530
##	14541	820	139	353.95683
##	14542	483	84	345.00000
##	14543	1400	198	424.24242
##	14544	292	63	278.09524
##	14545	748	126	356.19048
##	14546	888	142	375.21127
##	14547	544	111	294.05405
##	14548	1147	183	376.06557
##	14549	1069	169	379.52663
##	14549	2586	363	427.43802
##	14550	1089	166	393.61446
			54	293.33333
##	14552	264		
##	14553	1389	208	400.67308
##	14554	544	112	291.42857
##	14555	419	75 56	335.20000
##	14556	213	56	228.21429

##	14557	1069	174	368.62069
##	14558	950	151	377.48344
##	14559	1008	170	355.76471
##	14560	2475	343	432.94461
##	14561	2425	337	431.75074
##	14562	642	118	326.44068
##	14563	711	123	346.82927
##	14564	740	135	328.88889
##	14565	200	38	315.78947
##	14566	2227	316	422.84810
##	14567	1065	180	355.00000
##	14568	509	95	321.47368
##	14569	1010	170	356.47059
##	14570	1391	205	407.12195
##	14571	1010	170	356.47059
##	14572	944	154	367.79221
##	14573	944	154	367.79221
##	14574	1598	212	452.26415
##	14575	762	124	368.70968
##	14576	214	51	251.76471
##	14577	760	123	370.73171
##	14578	184	37	298.37838
##	14579	1089	163	400.85890
##	14580	589	105	336.57143
##	14581	187	37	303.24324
##	14582	229	55	249.81818
##	14583	431	91	284.17582
##	14584	569	108	316.11111
##	14585	2475	328	452.74390
##	14586	605	109	333.02752
##	14587	1626	238	409.91597
##	14588	762	124	368.70968
##	14589	665	122	327.04918
##	14590	2454	320	460.12500
##	14591	2248	300	449.60000
##	14592	1598	205	467.70732
##	14593	1391	202	413.16832
		719		
##	14594		132	326.81818
##	14595	284	65	262.15385
##	14596	733	133	330.67669
##	14597	1020	161	380.12422
##	14598	427	90	284.66667
##	14599	335	64	314.06250
##	14600	1096	167	393.77246
##	14601	1990	309	386.40777
##	14602	2153	296	436.41892
##	14603	2475	328	452.74390
##	14604	937	153	367.45098
##	14605	937	156	360.38462
##	14606	762	126	362.85714
##	14607	1074	179	360.00000
##	14608	1569	236	398.89831
##	14609	502	100	301.20000
##	14610	1035	169	367.45562
		1000	100	- 0 10002

##	14611	502	101	298.21782
##	14612	708	126	337.14286
##	14613	284	44	387.27273
##	14614	765	123	373.17073
##	14615	2586	340	456.35294
##	14616	2133	291	439.79381
##	14617	404	72	336.66667
##	14618	888	141	377.87234
##	14619	94	29	194.48276
##	14620	340	72	283.33333
##	14621	1400	211	398.10427
##	14622	963	149	387.78523
##	14623	1605	238	404.62185
##	14624	719	128	337.03125
##	14625	2475	335	443.28358
##	14626	187	39	287.69231
##	14627	2227	312	428.26923
##	14628	719	135	319.55556
##	14629	2475	338	439.34911
##	14630	1411	216	391.94444
##	14631	2446	330	444.72727
##	14632	290	60	290.00000
##	14633	1521	223	409.23767
##	14634	541	107	303.36449
##	14635	746	127	352.44094
##	14636	2465	336	440.17857
##	14637	214	52	246.92308
##	14638	445	88	303.40909
##	14639	1598	206	465.43689
##	14640	200	38	315.78947
##	14641	1065	168	380.35714
##	14642	184	36	306.66667
##	14643	762	127	360.00000
##	14644	1028	157	392.86624
##	14645	2586	346	448.43931
##	14646	2475	327	454.12844
##	14647	733	132	333.18182
##	14648	1389	212	393.11321
##	14649	2248	311	433.69775
##	14650	416	87	286.89655
##	14651	1416	208	408.46154
##	14652	184	39	283.07692
##	14653	1372	215	382.88372
##	14654	200	38	315.78947
##	14655	213	65	196.61538
##	14656	209	38	330.00000
##	14657	1521	225	405.60000
##	14658	264	53	298.86792
##	14659	2454	327	450.27523
##	14660	950	156	365.38462
##	14661	2446	341	430.38123
##	14662	431	90	287.33333
##	14663	488	89	328.98876
##	14664	740	130	341.53846

##	14665	1587	220	432.81818
##	14666	1076	182	354.72527
##	14667	2586	NA	NA
##	14668	1620	241	403.31950
##	14669	733	134	328.20896
##	14670	765	131	350.38168
	14671	143	34	252.35294
##				
##	14672	1747	254	412.67717
##	14673 14674	1969 529	275 105	429.60000 302.28571
##	14675	937	157	358.08917
##	14676	762	128	357.18750
##	14677	2565		440.97421
##	14678	1620	349	398.36066
			244	
##	14679	1089	159	410.94340
##	14680	872	144	363.33333
##	14681	1400	202	415.84158
##	14682	997	167	358.20359
##	14683	266	42	380.00000
##	14684	1069	167	384.07186
##	14685	764	129	355.34884
##	14686	2402	NA	NA
##	14687	740	132	336.36364
##	14688	2586	352	440.79545
##	14689	950	154	370.12987
##	14690	1147	173	397.80347
##	14691	502	90	334.66667
##	14692	711	120	355.50000
##	14693	2454	355	414.76056
##	14694	1085	166	392.16867
##	14695	199	52	229.61538
##	14696	1389	206	404.56311
##	14697	228	53	258.11321
##	14698	544	112	291.42857
##	14699	2475	340	436.76471
##	14700	2425	345	421.73913
##	14701	169	45	225.33333
##	14702	1029	160	
##	14703	764	120	
##	14704	2446	329	
##	14705	725	128	
##	14706	944	160	354.00000
##	14707	427	87	294.48276
##	14708	872	147	355.91837
##	14709	187	38	295.26316
##	14710	1069	171	375.08772
##	14711	762	122	374.75410
##	14712	2434	358	407.93296
##	14713	184	37	298.37838
##	14714	479	85	338.11765
##	14715	733	128	343.59375
##	14716	764	129	
##	14717	2465	336	
##	14718	214	59	217.62712

	4 4 7 4 0	4000	404	000 01100
##	14719	1096	181	363.31492
##	14720	1074	173	372.48555
##	14721	2133	294	435.30612
##	14722	290	68	255.88235
##	14723	1065	163	392.02454
##	14724	200	36	333.33333
##	14725	1020	162	377.77778
##	14726	1023	163	376.56442
##	14727	509	93	328.38710
##	14728	725	125	348.00000
##	14729	2227	305	438.09836
##	14730	719	139	310.35971
##	14731	2454	348	423.10345
##	14732	2569	353	436.65722
##	14733	2248	303	445.14851
##	14734	733	136	323.38235
##	14735	533	96	333.12500
##	14736	199	53	225.28302
	14737	1029	164	376.46341
##				
##	14738	1023	163	376.56442
##	14739	529	108	293.88889
##	14740	419	75	335.20000
##	14741	569	109	313.21101
##	14742	404	72	336.66667
##	14743	1605	228	422.36842
##	14744	2586	353	439.54674
##	14745	2402	362	398.12155
##	14746	184	39	283.07692
##	14747	746	119	376.13445
##	14748	488	97	301.85567
##	14749	2422	367	395.96730
##	14750	2454	334	440.83832
##	14751	169	42	241.42857
##	14752	2434	332	439.87952
		319	64	
##	14753			299.06250
##	14754	1008	155	390.19355
##	14755	229	54	254.44444
##	14756	937	154	365.06494
##	14757	502	92	327.39130
##	14758	541	106	306.22642
##	14759	301	63	286.66667
##	14760	444	90	296.00000
##	14761	1372	214	384.67290
##	14762	1089	162	403.33333
##	14763	1182	184	385.43478
##	14764	888	142	375.21127
##	14765	719	119	362.52101
##	14766	2422	368	394.89130
##	14767	1005	168	358.92857
##	14768	1416	212	400.75472
##	14769	762	123	371.70732
##	14770	340	75	272.00000
##	14771	184	37	298.37838
##	14772	335	66	304.54545

##	14773	2521	344	439.70930
##	14774	866	132	393.63636
##	14775	228	52	263.07692
##	14776	214	59	217.62712
##	14777	2586	345	449.73913
##	14778	2475	333	445.94595
##	14779	762	116	394.13793
##	14780	2475	329	451.36778
##	14781	944	155	365.41935
##	14782	544	110	296.72727
##	14783	738	123	360.00000
##	14784	2565	350	439.71429
##	14785	1598	211	454.40758
##	14786	760	117	389.74359
##	14787	2586	351	442.05128
##	14788	488	98	298.77551
##	14789	2153	298	433.48993
##	14790	1990	281	424.91103
##	14791	2248	311	433.69775
##	14792	1092	172	380.93023
##	14793	431	89	290.56180
##	14794	944	154	367.79221
##	14795	2153	300	430.60000
##	14796	740	128	346.87500
##	14797	1069	162	395.92593
##	14798	569	99	344.84848
##	14799	427	89	287.86517
##	14800	950	161	354.03727
##	14801	1096	180	365.33333
##	14802	1010	161	376.39752
##	14803	1183	187	379.57219
##	14804	1076	180	358.66667
##	14805	1372	205	401.56098
##	14806	1035	166	374.09639
##	14807	1990	294	406.12245
##	14808	419	75	335.20000
##	14809	425	83	307.22892
##	14810	1020	161	380.12422
##	14811	733	146	301.23288
##	14812	229	64	214.68750
##	14813	1400	203	413.79310
##	14814	2576	346	446.70520
##	14815	483	82	353.41463
##	14816	719	119	362.52101
##	14817	184	39	283.07692
##	14818	1076	168	384.28571
##	14819	1134	181	375.91160
##	14820	1005	168	358.92857
##	14821	2586	344	451.04651
##	14822	1096	167	393.77246
##	14823	184	37	298.37838
##	14824	1005	162	372.22222
##	14825	631	109	347.33945
##	14826	828	138	360.00000

##	14827	1085	181	359.66851
##	14828	733	118	372.71186
##	14829	589	103	343.10680
##	14830	301	59	306.10169
##	14831	2475	340	436.76471
##	14832	569	107	319.06542
##	14833	1069	167	384.07186
##	14834	187	37	303.24324
##	14835	647	110	352.90909
##	14836	762	117	390.76923
##	14837	404	76	318.94737
##	14838	602	116	311.37931
##	14839	937	160	351.37500
##	14840	997	159	376.22642
##	14841	427	100	256.20000
##	14842	479	83	346.26506
##	14843	711	120	355.50000
##	14844	748	128	350.62500
##	14845	284	40	426.00000
##	14846	1325	205	387.80488
##	14847	1215	184	396.19565
##	14848	397	67	355.52239
##	14849	1372	207	397.68116
##	14850	1023	160	383.62500
##	14851	1521	224	407.41071
##	14852	1585	219	434.24658
##	14853	228	54	253.33333
##	14854	1017	168	363.21429
##	14855	187	35	320.57143
##	14856	872	NA	NA
##	14857	1008	165	366.54545
##	14858	277	65	255.69231
##	14859	213	52	245.76923
##	14860	2475	337	440.65282
##	14861	1389	210	396.85714
##	14862	214	46	279.13043
##	14863	199	48	248.75000
##	14864	733	139	316.40288
##	14865	529	101	314.25743
##	14866	1182	175	405.25714
##	14867	200	34	352.94118
##	14868	212	54	235.55556
##	14869	502	95	317.05263
##	14870	544	101	323.16832
##	14871	94	32	176.25000
##	14872	187	36	311.66667
##	14873	950	162	351.85185
##	14874	214	45	285.33333
##	14875	725	121	359.50413
##	14876	431	87	297.24138
##	14877	2475	326	455.52147
##	14878	719	116	371.89655
##	14879	277	58	286.55172
##	14880	725	126	345.23810
		· -	-	

	4.4004	200		000 5000
##	14881	628	114	330.52632
##	14882	762	118	387.45763
##	14883	143	30	286.00000
##	14884	2454	365	403.39726
##	14885	184	33	334.54545
##	14886	937	157	358.08917
##	14887	605	107	339.25234
##	14888	213	53	241.13208
##	14889	200	38	315.78947
##	14890	200	37	324.32432
##	14891	764	114	402.10526
##	14892	1076	167	386.58683
##	14893	1069	167	384.07186
##	14894	445	95	281.05263
##	14895	820	119	413.44538
##	14896	1626	238	409.91597
			107	333.08411
##	14897 14898	594		443.28358
##		2475	335	
##	14899	301	67	269.55224
##	14900	944	158	358.48101
##	14901	160	28	342.85714
##	14902	642	114	337.89474
##	14903	1428	208	411.92308
##	14904	199	48	248.75000
##	14905	284	44	387.27273
##	14906	269	40	403.50000
##	14907	2475	307	483.71336
##	14908	209	36	348.33333
##	14909	1065	162	394.44444
##	14910	282	55	307.63636
##	14911	266	38	420.00000
##	14912	169	41	247.31707
##	14913	266	44	362.72727
##	14914	301	71	254.36620
##	14915	264	57	277.89474
##	14916	187	34	330.00000
##	14917	209	47	266.80851
##	14918	273	40	409.50000
##	14919	80	28	171.42857
##	14920	1576	214	441.86916
##	14921	1617	217	447.09677
##	14922	746	NA	NA
##	14923	746	NA	NA
##	14924	277	NA	NA
##	14925	946	NA	NA
##	14926	488	NA	NA
##	14927	213	NA	NA
##	14928	541	NA	NA
##	14929	288	NA	NA
##	14930	1372	NA	NA
##	14931	529	84	377.85714
##	14931	1400	204	411.76471
##	14932	1416	204	411.76471
##	14934	1576	202	468.11881

##	14935	1089	156	418.84615
##	14936	200	36	333.33333
##	14937	762	110	415.63636
##	14938	1069	160	400.87500
##	14939	762	111	411.89189
##	14940	214	45	285.33333
##	14941	212	46	276.52174
##	14942	733	123	357.56098
##	14943	184	32	345.00000
##	14944	488	89	328.98876
##	14945	1065	152	420.39474
##	14946	94	29	194.48276
##	14947	502	92	327.39130
##	14948	725	124	350.80645
##	14949	228	49	279.18367
##	14950	2586	354	438.30508
##	14951	502	92	327.39130
##	14952	725	119	365.54622
##	14953	1008	171	353.68421
##	14954	2475	354	419.49153
##	14955	404	74	327.56757
##	14956	711	123	346.82927
##	14957	229	50	274.80000
##	14958	1096	158	416.20253
##	14959	569	107	319.06542
##	14960	1085	154	422.72727
##	14961	1598	206	465.43689
##	14962	746	107	418.31776
##	14963	1020	170	360.00000
##	14964	431	70	369.42857
##	14965	282	54	313.33333
##	14966	1389	211	394.97630
##	14967	1028	147	419.59184
##	14968	1076	155	416.51613
##	14969	944	145	390.62069
##	14970	1074	167	385.86826
##	14971	169	37	274.05405
##	14972	319	66	290.00000
##	14973	1416	208	408.46154
##	14974	529	94	337.65957
##	14975	645	112	345.53571
##	14976	1020	161	380.12422
##	14977	1010	155	390.96774
##	14978	544	97	336.49485
##	14979	762	115	397.56522
##	14979	1183	175	
				405.60000
##	14981	187 740	37 136	303.24324 326.47059
	14982		136	
##	14983	733	125	351.84000
##	14984	1620	238	408.40336
##	14985	1023	149	411.94631
##	14986	2133	306	418.23529
##	14987	529	88	360.68182
##	14988	1598	211	454.40758

##	14989	544	96	340.00000
##	14990	416	70	356.57143
##	14991	1389	210	396.85714
##	14992	2565	351	438.46154
##	14993	1085	154	422.72727
##	14994	1065	163	392.02454
##	14995	642	119	323.69748
##	14996	1005	151	399.33775
##	14997	541	107	303.36449
##	14998	301	62	291.29032
##	14999	1372	203	405.51724
##	15000	529	87	364.82759
##	15001	1620	234	415.38462
##	15002	200	36	333.33333
##	15003	1504	219	412.05479
##	15004	1182	174	407.58621
##	15005	733	131	335.72519
##	15006	184	34	324.70588
##	15007	950	134	425.37313
##	15008	760	128	356.25000
##	15009	1990	298	400.67114
##	15010	2475	333	445.94595
##	15011	762	114	401.05263
##	15012	1076	164	393.65854
##	15013	944	157	360.76433
##	15014	2475	329	451.36778
##	15015	2586	348	445.86207
##	15016	748	121	370.90909
##	15017	1096	156	421.53846
##	15018	214	42	305.71429
##	15019	733	131	335.72519
##	15020	2475	344	431.68605
##	15021	1096	155	424.25806
##	15022	1167	175	400.11429
##	15023	1147	178	386.62921
##	15024	200	35	342.85714
##	15025	719	136	317.20588
##	15026	1411	211	401.23223
##	15027	2434	344	424.53488
##	15028	1605	238	404.62185
##	15029	1069	160	400.87500
##	15030	463	79	351.64557
##	15031	2248	308	437.92208
##	15032	950	145	393.10345
##	15033	719	135	319.55556
##	15034	2454	331	444.83384
##	15035	1598	203	472.31527
##	15036 15037	502	90	334.66667
##	15037	1089	155	421.54839
##	15038	2586	357 124	434.62185 357.09677
##	15039	738 1069	124 172	357.09677
##	15040	2402	364	372.90698
##				
##	15042	1023	149	411.94631

шш	15043	100	16	050 56500
##		199	46	259.56522
##	15044	1068	170	376.94118
##	15045	1080	167	388.02395
##	15046	1372	211	390.14218
##	15047	746	112	399.64286
##	15048	2586	357	434.62185
##	15049	488	90	325.33333
##	15050	1416	202	420.59406
##	15051	228	50	273.60000
##	15052	937	132	425.90909
##	15053	1389	209	398.75598
##	15054	1041	154	405.58442
##	15055	2227	307	435.24430
##	15056	2475	336	441.96429
##	15057	733	130	338.30769
##	15058	719	122	353.60656
##	15059	997	148	404.18919
##	15060	340	78	261.53846
##	15061	2422	356	408.20225
##	15062	2586	345	449.73913
##	15063	1020	168	364.28571
##	15064	1608	204	472.94118
##	15065	2586	352	440.79545
##	15066	725	120	362.50000
##	15067	1372	214	384.67290
##	15068	872	146	358.35616
##	15069	184	33	334.54545
##	15070	214	48	267.50000
				444.58453
##	15071	2586	349	
##	15072	1400	212	396.22642
##	15073	762	111	411.89189
##	15074	1620	234	415.38462
##	15075	1008	166	364.33735
##	15076	209	49	255.91837
##	15077	1096	160	411.00000
##	15078	1069	155	413.80645
##	15079	544	92	354.78261
##	15080	1089	148	441.48649
##	15081	937	140	401.57143
##	15082	2133	304	420.98684
##	15083	1029	174	354.82759
##	15084	1069	154	416.49351
##	15085	266	49	325.71429
##	15086	340	72	283.33333
##				
	15087	944	139	407.48201
##	15088	762	111	411.89189
##	15089	541	93	349.03226
##	15090	529	92	345.00000
##	15091	195	45	260.00000
##	15092	200	34	352.94118
##	15093	1620	238	408.40336
##	15094	1005	159	379.24528
##	15095	479	85	338.11765
##	15096	946	150	378.40000

##	15097	301	64	282.18750
##	15098	187	35	320.57143
##	15099	1010	150	404.00000
##	15100	1598	200	479.40000
##	15101	2248	315	428.19048
##	15102	760	113	403.53982
##	15103	740	136	326.47059
##	15104	427	70	366.00000
##	15105	533	92	347.60870
##	15106	184	38	290.52632
##	15107	1134	184	369.78261
##	15108	888	144	370.00000
##	15109	1035	146	425.34247
##	15110	284	46	370.43478
##	15111	711	120	355.50000
##	15112	1065	156	409.61538
##	15113	427	76	337.10526
##	15114	550	85	388.23529
##	15115	1620	242	401.65289
##	15116	733	130	338.30769
##	15117	1389	204	408.52941
##	15118	764	116	395.17241
##	15119	2475	335	443.28358
##	15120	1598	225	426.13333
##	15121	2565	374	411.49733
##	15122	605	107	339.25234
##	15123	569	104	328.26923
##	15124	213	50	255.60000
##	15125	828	126	394.28571
##	15126	937	142	395.91549
##	15127	431	79	327.34177
##	15128	1068	166	386.02410
##	15129	762	110	415.63636
##	15130	2425	339	429.20354
##	15131	213	53	241.13208
##	15132	187	38	295.26316
##	15133	200	35	342.85714
##	15134	1598		470.00000
##	15135	277	61	272.45902
##	15136	416	76	328.42105
##	15137	488	97	301.85567
##	15138	733	125	351.84000
##	15139	1521	224	407.41071
##	15140	997	153	390.98039
##	15141	1089	159	410.94340
##	15142	746	111	
##	15143	184	35	315.42857
##	15144	214	48	267.50000
##	15145	209	40	313.50000
##	15146	488	91	321.75824
##	15140	502	88	342.27273
##	15147	1005	148	407.43243
##	15149	1400	207	407.43243
##	15149	762	110	415.63636
##	10100	102	110	±10.0000

	4 - 4 - 4	0475	200	450 75000
##	15151	2475	323	459.75232
##	15152	1605	230	418.69565
##	15153	509	102	299.41176
##	15154	2227	314	425.54140
##	15155	1416	229	371.00437
##	15156	266	51	312.94118
##	15157	2475	340	436.76471
##	15158	2475	336	441.96429
##	15159	1092	175	374.40000
##	15160	1023	157	390.95541
##	15161	404	76	318.94737
##	15162	1131	175	387.77143
##	15163	1634	213	460.28169
##	15164	1076	177	364.74576
##	15165	1069	159	403.39623
##	15166	419	71	354.08451
##		719	127	339.68504
	15167 15168			
##		427	79	324.30380
##	15169	544	87	375.17241
##	15170	1389	213	391.26761
##	15171	1372	203	405.51724
##	15172	2454	331	444.83384
##	15173	187	36	311.66667
##	15174	1085	155	420.00000
##	15175	1605	237	406.32911
##	15176	544	92	354.78261
##	15177	199	41	291.21951
##	15178	502	93	323.87097
##	15179	1076	167	386.58683
##	15180	1608	207	466.08696
##	15181	301	61	296.06557
##	15182	264	56	282.85714
##	15183	872	143	365.87413
##	15184	1096	156	421.53846
##	15185	2248	314	429.55414
##	15186	944	145	390.62069
##	15187	2446	335	438.08955
##	15188	746	121	369.91736
##	15189	764	120	382.00000
##	15190	820	135	364.44444
##	15191	264	63	251.42857
##	15192	273	47	348.51064
##	15193	738	124	357.09677
##	15194	733	125	351.84000
##	15195	762	118	387.45763
##	15196	1065	166	384.93976
##	15197	1726	255	406.11765
##	15198	1623	200	486.90000
##	15199	214	44	291.81818
##	15200	733	132	333.18182
##	15201	184	37	298.37838
##	15202	94	27	208.88889
##	15203	2248	315	428.19048
##	15204	764	117	391.79487
			1	

##	15205	229	51	269.41176
##	15206	544	95	343.57895
##	15207	1065	184	347.28261
##	15208	937	144	390.41667
##	15209	762	116	394.13793
##	15210	748	120	374.00000
##	15211	2586	346	448.43931
##	15212	719	121	356.52893
##	15213	228	51	268.23529
##	15214	2153	304	424.93421
##	15215	950	136	419.11765
##	15216	2402	NA	NA
##	15217	2133	300	426.60000
##	15218	1020	153	400.00000
##	15219	1416	212	400.75472
##	15220	1047	157	400.12739
##	15221	488	91	321.75824
##	15222	762	123	371.70732
##	15223	1389	211	394.97630
##	15224	1035	151	411.25828
##	15225	212	47	270.63830
##	15226	431	74	349.45946
##	15227	2475	331	448.64048
##	15228	746	120	373.00000
##	15229	2586	359	432.20056
##	15230	628	114	330.52632
##	15231	944	145	390.62069
##	15232	2586	351	442.05128
##	15233	2586	363	427.43802
##	15234	541	95	341.68421
##	15235	1400	212	396.22642
##	15236	725	127	342.51969
##	15237	502	90	334.66667
##	15238	963	148	390.40541
##	15239	1076	159	406.03774
##	15240	1068	169	379.17160
##	15241	529	86	369.06977
##	15242	184	38	290.52632
##	15243	1096	152	432.63158
##	15244	214	58	221.37931
##	15245	1389	210	396.85714
##	15246	200	37	324.32432
##	15247	762	116	394.13793
##	15248	645	111	
##	15249	888	144	370.00000
##	15250	1990	298	400.67114
##	15251	2565	357	431.09244
##	15252	266	51	312.94118
##	15252	4983	611	489.32897
##	15254	725	123	353.65854
##	15254	282	55	307.63636
##	15256	479	88	326.59091
##	15257	502	89	338.42697
	15257	2227	320	417.56250
##	10700	2221	320	411.00250

				404 50040
##	15259	1096	156	421.53846
##	15260	1023	157	390.95541
##	15261	937	144	390.41667
##	15262	416	71	351.54930
##	15263	733	137	321.02190
##	15264	544	90	362.66667
##	15265	2475	333	445.94595
##	15266	937	139	404.46043
##	15267	1074	166	388.19277
##	15268	872	146	358.35616
##	15269	419	72	349.16667
##	15270	944	141	401.70213
##	15271	2475	331	448.64048
##	15272	1598	201	477.01493
##	15273	1620	232	418.96552
##	15274	1020	159	384.90566
##	15275	1085	163	399.38650
##	15276	1076	153	421.96078
##	15277	1092	170	385.41176
##	15278	335	60	335.00000
##	15279	397	65	366.46154
##	15280	1605	238	404.62185
##			150	
	15281	997		398.80000
##	15282	1035	154	403.24675
##	15283	213	52	245.76923
##	15284	746	116	385.86207
##	15285	1010	154	393.50649
##	15286	1020	158	387.34177
##	15287	187	37	303.24324
##	15288	1428	212	404.15094
##	15289	2475	329	451.36778
##	15290	184	33	334.54545
##	15291	214	48	267.50000
##	15292	284	52	327.69231
##	15293	266	47	339.57447
##	15294	762	122	374.75410
	15295	820		396.77419
##			124	
##	15296	200	36	333.33333
##	15297	2475	331	448.64048
##	15298	541	93	349.03226
##	15299	416	70	356.57143
##	15300	431	70	369.42857
##	15301	762	120	381.00000
##	15302	711	114	374.21053
##	15303	213	48	266.25000
##	15304	764	113	405.66372
##	15305	1389	208	400.67308
##	15306	209	54	232.22222
##	15307	169	39	260.00000
##	15308	301	64	282.18750
##	15309	2133	304	420.98684
##	15310	719	122	353.60656
##	15311	2465	337	438.87240
##	15311	2403	312	430.87240
##	10012	2240	312	702.00109

	45040	4.400	000	100 01015
##	15313	1400	208	403.84615
##	15314	738	121	365.95041
##	15315	427	75	341.60000
##	15316	2565	362	425.13812
##	15317	1372	209	393.87560
##	15318	1085	152	428.28947
##	15319	502	90	334.66667
##	15320	746	115	389.21739
##	15321	284	49	347.75510
##	15322	187	36	311.66667
##	15323	618	110	337.09091
##	15324	1089	162	403.33333
##	15325	950	142	401.40845
##	15326	187	37	303.24324
##	15327	1620	228	426.31579
##	15328	1416	205	414.43902
##	15329	746	122	366.88525
##	15330	1372	203	405.51724
##	15331	1096	161	408.44720
##	15332	214	40	321.00000
##	15333	733	140	314.14286
##	15334	569	103	331.45631
##	15335	94	26	216.92308
##	15336	277	59	281.69492
##	15337	762	119	384.20168
##	15338	544	106	307.92453
##	15339	184	38	290.52632
##	15340	479		346.26506
			83	
##	15341	937	148	379.86486
##	15342	199	54	221.11111
##	15343	1411	222	381.35135
##	15344	719	130	331.84615
##	15345	264	59	268.47458
##	15346	502	92	327.39130
##	15347	282	53	319.24528
##	15348	1069	158	405.94937
##	15349	762	115	397.56522
##	15350	116	25	278.40000
##	15351	872	140	373.71429
##	15352	2454	337	436.91395
##	15353	1047	159	395.09434
##	15354	212	45	282.66667
##	15355	1028	154	400.51948
##	15356	529	87	364.82759
##	15357	1065	154	414.93506
##	15358	445	73	365.75342
##	15359	937	148	379.86486
##	15360	2475	341	435.48387
##	15361	1598	203	472.31527
##	15362	431	71	364.22535
##	15363	1990	285	418.94737
##	15364	1389	203	410.54187
##	15365	1035	155	400.64516
##	15366	1389	206	404.56311

##	15367	0122	200	/1E E10/0
		2133	308	415.51948
##	15368	273	49	334.28571
##	15369	2475	327	454.12844
##	15370	1096	161	408.44720
##	15371	4963	627	474.92823
##	15372	2422	361	402.54848
##	15373	544	89	366.74157
##	15374	799	134	357.76119
##	15375	2133	308	415.51948
##	15376	1076	173	373.17919
##	15377	628	99	380.60606
##	15378	828	126	394.28571
##	15379	944	145	390.62069
##	15380	184	39	283.07692
##	15381	214	43	298.60465
##	15382	1023	171	358.94737
##	15383	725	121	359.50413
##	15384	762	120	381.00000
##	15385	228	54	253.33333
##	15386	1065	161	396.89441
##	15387	1183	176	403.29545
##	15388	200	41	292.68293
##	15389	488	84	348.57143
##	15390	187	40	280.50000
##	15391	997	158	378.60759
##	15392	746	115	389.21739
##	15393	1020	159	384.90566
##	15394	719	126	342.38095
##	15395	762	118	387.45763
##	15396	1005	154	391.55844
##	15397	419	77	326.49351
##	15398	1372	206	399.61165
##	15399	1020	159	384.90566
##	15400	2586	349	444.58453
##	15401	946	148	383.51351
##	15402	1107	171	388.42105
##	15403	229	51	269.41176
##	15404 15405	404 1041	71	341.40845
##	15405		156	400.38462
##		1076	162	398.51852
##	15407	169	39	
##	15408	762	119	
##	15409	544	93	
##	15410	1035	166	374.09639
##	15411	1008	161	375.65217
##	15412	944	146	387.94521
##	15413	1028	157	392.86624
##	15414	1605	233	413.30472
##	15415	187	40	280.50000
##	15416	1504	207	435.94203
##	15417	1416	208	408.46154
##	15418	425	83	307.22892
##	15419	1085	162	401.85185
##	15420	200	39	307.69231

##	15421	2586	332	467.34940
##	15422	479	84	342.14286
##	15423	944	148	382.70270
##	15424	290	52	334.61538
##	15425	1089	159	410.94340
##	15426	1182	178	398.42697
##	15427	529	80	396.75000
##	15428	502	90	334.66667
##	15429	427	75	341.60000
##	15430	488	95	308.21053
##	15431	209	47	266.80851
##	15432	184	38	290.52632
##	15433	1068	172	372.55814
##	15434	301	64	282.18750
##	15435	214	49	262.04082
##	15436	762	113	404.60177
##	15437	733	122	360.49180
##	15438	950	145	393.10345
##	15439	1620	230	422.60870
##	15440	2565	353	435.97734
##	15441	1400	203	413.79310
##	15442	2475	336	441.96429
##	15443	213	54	236.66667
##	15444	738	122	362.95082
##	15445	872	142	368.45070
##	15446	544	91	358.68132
##	15447	719	NA	NA
##	15448	1389	204	408.52941
##	15449	733	125	351.84000
##	15450	665	112	356.25000
##	15451	1096	163	403.43558
##	15452	997	154	388.44156
##	15453	820	127	387.40157
##	15454	416	73	341.91781
##	15455	2454	335	439.52239
##	15456	1092	172	380.93023
##	15457	1065	168	380.35714
##	15458	1005	162	405.92593
##	15459	529	92	345.00000
##	15460	1400	192	437.50000
##	15461	228	51	268.23529
##	15462	340	74	275.67568
##	15462	1147	173	397.80347
##	15464	292	57	307.36842
##	15465	483	84	
		403 725	126	345.00000
##	15466			345.23810
##	15467	569	105	325.14286
##	15468	1069	168	381.78571
##	15469	1065	170	375.88235
##	15470	431	83	311.56627
##	15471	740	124	358.06452
##	15472	1389	201	414.62687
##	15473	2475	338	439.34911
##	15474	1069	171	375.08772

##	15475	301	63	286.66667
##	15476	950	143	398.60140
##	15477	544	86	379.53488
##	15478	748	120	374.00000
##	15479	746	118	379.32203
##	15480	2425	339	429.20354
##	15481	419	81	310.37037
##	15482	1990	293	407.50853
##	15483	184	38	290.52632
##	15484	1029	167	369.70060
##	15485	665	108	369.44444
##	15486	2475	336	441.96429
##	15487	264	57	277.89474
##	15488	740	132	336.36364
##	15489	213	48	266.25000
##	15490	509	91	335.60440
##	15491	642	115	334.95652
##	15492	1598	201	477.01493
##	15493	184	41	269.26829
##	15494	594	94	379.14894
##	15495	605	106	342.45283
##	15496	589	99	356.96970
##	15497	1089	150	435.60000
##	15498	200	40	300.00000
##	15499	944	145	390.62069
##	15500	214	42	305.71429
##	15501	762	118	387.45763
##	15502	187	42	267.14286
##	15503	711	117	364.61538
##	15504	431	71	364.22535
##	15505	1391	207	403.18841
##	15506	760	116	393.10345
##	15507	1598	206	465.43689
##	15508	719	122	353.60656
##	15509	1010	154	393.50649
##	15510	2227	308	433.83117
##	15511	569	102	334.70588
##	15512	765	119	385.71429
##	15513	1074	167	385.86826
##	15514	760	112	407.14286
##	15515	209	38	330.00000
##	15516	229	47	292.34043
##	15517	284	45	378.66667
##	15518	94	29	194.48276
##	15519	335	58	346.55172
##	15520	944	142	398.87324
##	15521	937	139	404.46043
##	15522	762	124	368.70968
##	15523	733	125	351.84000
##	15524	1626	235	415.14894
##	15525	764	117	391.79487
##	15526	1020	153	400.00000
##	15527	427	71	
##	15528	1391	200	417.30000

##	15529	533	93	343.87097
##	15530	762	122	374.75410
##	15531	2475	331	448.64048
##	15532	1569	234	402.30769
##	15533	1035	161	385.71429
##	15534	2153	295	437.89831
##	15535	502	95	317.05263
##	15536	209	38	330.00000
##	15537	1074	170	379.05882
##	15538	1389	206	404.56311
##	15539	541	82	395.85366
##	15540	2133	294	435.30612
##	15541	937	141	398.72340
##	15542	1400	202	415.84158
##	15543	569	102	334.70588
##	15544	340	73	279.45205
##	15545	888	142	375.21127
##	15546	2586	352	440.79545
##	15547	1411	211	401.23223
##	15548	2475	318	466.98113
##	15549	2227	317	421.51420
##	15550	1605	232	415.08621
##	15551	187	41	273.65854
##	15552	2465	340	435.00000
##	15553	1521	224	407.41071
##	15554	502	87	346.20690
##	15555	2446	329	446.07903
##	15556	200	39	307.69231
##	15557	963	145	398.48276
##	15558	404	72	336.66667
##	15559	184	39	283.07692
##	15560	214	44	291.81818
##	15561	746	118	379.32203
##	15562	2248	313	430.92652
##	15563	746	121	369.91736
##	15564	719	122	353.60656
##	15565	762	127	360.00000
##	15566	708	116	366.20690
##	15567	488	104	281.53846
##	15568	445	72	370.83333
##	15569	2475	329	451.36778
##	15570	1598	200	479.40000
##	15571	1587	233	408.66953
##	15572	290	52	334.61538
##	15573	1069	156	411.15385
##	15574	2248	306	440.78431
##	15575	213	41	311.70732
##	15576	1028	146	422.46575
##	15577	2586	347	447.14697
##	15578	2475	331	448.64048
##	15579	2454	322	457.26708
##	15580	416	69	361.73913
##	15581	264	55	288.00000
##	15582	1372	198	415.75758

##	15583	1010	149	406.71141
##	15584	719	125	345.12000
##	15585	1065	164	389.63415
##	15586	544	83	393.25301
##	15587	200	42	285.71429
			354	
##	15588	2586		438.30508
##	15589	1521	222	411.08108
##	15590	2565	352	437.21591
##	15591	2446	326	450.18405
##	15592	1416	206	412.42718
##	15593	1076	165	391.27273
##	15594	431	76	340.26316
##	15595	1747	253	414.30830
##	15596	888	148	360.00000
##	15597	765	121	379.33884
##	15598	2586	352	440.79545
##	15599	762	133	343.75940
##	15600	946	144	394.16667
##	15601	2446	NA	NA
##	15602	711	122	349.67213
##	15603	1400	204	411.76471
##	15604	1620	238	408.40336
##	15605	1089	159	410.94340
##	15606	2434	364	401.20879
##	15607	266	47	339.57447
##	15608	937	145	387.72414
##	15609	950	147	387.75510
##	15610	997	152	393.55263
##	15611	764	118	388.47458
##	15612	502	83	362.89157
##	15613	569	101	338.01980
##	15614	529	79	401.77215
##	15615	427	75	341.60000
##	15616	199	43	277.67442
##	15617	740	129	344.18605
##	15618	872	134	390.44776
##	15619	228	52	263.07692
##	15620	2586	348	445.86207
##	15621	1389	201	414.62687
##	15622	733	120	366.50000
##	15623	1969	282	418.93617
##	15624	1069	159	403.39623
##	15625	2402	NA	NA
##	15626	2425	338	
##	15627	944	146	387.94521
##	15628	184	38	290.52632
##	15629	950	144	395.83333
##	15630	214	44	291.81818
##	15631	488	93	314.83871
##	15632	199	40	298.50000
##	15633	479	77	373.24675
##	15634	2475	333	
##	15635	187	41	273.65854
##	15636	541	84	386.42857
π.	10000	041	0-1	555.42001

##	15637	764	120	382.00000
##	15638	762	119	384.20168
##	15639	404	69	351.30435
##	15640	1372	200	411.60000
##	15641	872	137	381.89781
##	15642	1029	160	385.87500
##	15643	2454	354	415.93220
##	15644	277	52	319.61538
	15645			
##		2569	345	446.78261
##	15646	725	121	359.50413
##	15647	288	55	314.18182
##	15648	733	123	357.56098
##	15649	169	34	298.23529
##	15650	2465	332	445.48193
##	15651	169	34	298.23529
##	15652	1008	165	366.54545
##	15653	1020	154	397.40260
##	15654	1096	165	398.54545
##	15655	2402	360	400.33333
##	15656	1023	153	401.17647
##	15657	2454	325	453.04615
##	15658	2248	303	445.14851
##	15659	746	123	363.90244
		2434	328	
##	15660			445.24390
##	15661	2422	358	405.92179
##	15662	143	38	225.78947
##	15663	529	78	406.92308
##	15664	184	40	276.00000
##	15665	290	47	370.21277
##	15666	284	49	347.75510
##	15667	1096	160	411.00000
##	15668	200	43	279.06977
##	15669	937	135	416.44444
##	15670	719	114	378.42105
##	15671	419	72	349.16667
##	15672	2422	354	410.50847
##	15673	199	40	298.50000
##				
	15674 15675	719	118 75	365.59322
##		444		355.20000
##	15676	2133	296	432.36486
##	15677	1085	160	406.87500
##	15678	301	63	286.66667
##	15679	2586	356	435.84270
##	15680	1182	177	400.67797
##	15681	1605	216	445.83333
##	15682	2454	334	440.83832
##	15683	1065	150	426.00000
##	15684	1023	150	409.20000
##	15685	944	138	410.43478
##	15686	1089	161	405.83851
##	15687	1005	153	394.11765
##	15688	502	86	350.23256
##	15689	184	38	290.52632
##	15690	760	118	386.44068
11	10000	100	110	555.11000

##	15691	762	115	397.56522
##	15692	488	85	344.47059
##	15693	733	120	366.50000
##	15694	762	117	390.76923
##	15695	1598	201	477.01493
##	15696	2521	342	442.28070
##	15697	2586	347	447.14697
##	15698	214	47	273.19149
##	15699	214	44	310.90909
##	15700	544	84	388.57143
##	15700	1416	208	408.46154
##	15701	2475	341	435.48387
##	15702	2586	350	443.31429
##	15703	738	118	375.25424
##	15704	1020	159	384.90566
##	15706	2153	296	436.41892
##	15707	888	133	400.60150
##	15708	431	75 65	344.80000
##	15709	340	65	313.84615
##	15710	2248	301	448.10631
##	15711	2475	320	464.06250
##	15712	944	138	410.43478
##	15713	1990	283	421.90813
##	15714	719	124	347.90323
##	15715	740	127	349.60630
##	15716	1069	152	421.97368
##	15717	733	120	366.50000
##	15718	1990	284	420.42254
##	15719	1134	174	391.03448
##	15720	228	44	310.90909
##	15721	2227	305	438.09836
##	15722	950	146	390.41096
##	15723	2565	350	439.71429
##	15724	1035	148	419.59459
##	15725	1096	165	398.54545
##	15726	1010	156	388.46154
##	15727	1183	170	417.52941
##	15728	419	72	
##	15729	1389	199	418.79397
##	15730	541	85	381.88235
##	15731	605	106	342.45283
##	15732	1215	184	396.19565
##	15733	229	47	292.34043
##	15734	2153	291	443.91753
##	15735	1620	223	435.87444
##	15736	335	59	340.67797
##	15737	1325	187	425.13369
##	15738	748	112	400.71429
##	15739	2576	341	453.25513
##	15740	628	99	380.60606
##	15741	427	72	355.83333
##	15742	509	91	335.60440
##	15743	1005	158	381.64557
##	15744	529	100	317.40000

	4 4 -	4045	4.00	004 07500
##	15745	1017	160	381.37500
##	15746	1400	201	417.91045
##	15747	1076	152	424.73684
##	15748	425	79	322.78481
##	15749	184	36	306.66667
##	15750	212	42	302.85714
##	15751	404	71	341.40845
##	15752	1096	156	421.53846
##	15753	2475	338	439.34911
##	15754	2586	342	453.68421
##	15755	427	71	360.84507
##	15756	631	101	374.85149
##	15757	1076	152	424.73684
##	15758	184	38	290.52632
##	15759	711	118	361.52542
##	15760	301	55	328.36364
##	15761	214	42	305.71429
##	15762	589	97	364.32990
##	15763	647	100	388.20000
##	15764	1085	155	420.00000
##	15765	143	34	252.35294
##	15766	1069	157	408.53503
##	15767	1005	155	389.03226
##	15768	937	146	385.06849
##	15769	187	41	273.65854
##	15770	733	115	382.43478
##	15771	479	80	359.25000
##	15772	277	50	332.40000
##	15773	483	77	376.36364
##	15774	319	58	330.00000
##	15775	2475	322	461.18012
##	15776	397	68	350.29412
##	15777	1521	216	422.50000
##	15778	762	115	397.56522
##	15779	94	30	188.00000
##	15780	1023	146	420.41096
##	15781	1372	193	426.52850
##	15782	1585	202	470.79208
##	15783	2454	372	395.80645
	15784	200		292.68293
##			41	
##	15785	445	71	376.05634
##	15786	213	43	297.20930
##	15787	1428	211	406.06635
##	15788	594	94	379.14894
##	15789	200	41	292.68293
##	15790	2475	325	456.92308
##	15791	733	128	343.59375
##	15792	1182	174	407.58621
##	15793	209	35	358.28571
##	15794	820	123	400.00000
##	15795	282	53	319.24528
##	15796	502	86	350.23256
##	15797	187	39	287.69231
##	15798	872	139	376.40288
		- · -		

шш	15700	725	115	378.26087
##	15799		115	
##	15800	187	38	295.26316
##	15801	950	143	398.60140
##	15802	184	40	276.00000
##	15803	569	92	371.08696
##	15804	719	120	359.50000
##	15805	544	81	402.96296
##	15806	214	47	273.19149
##	15807	762	114	401.05263
##	15808	1008	163	371.04294
##	15809	431	71	364.22535
##	15810	1372	198	415.75758
##	15811	2475	332	447.28916
##	15812	642	116	332.06897
##	15813	937	134	419.55224
##	15814	160	33	290.90909
##	15815	764	107	428.41121
##	15816	725	122	356.55738
##	15817	1076	155	416.51613
##	15818	213	51	250.58824
##	15819	1626	233	418.71245
##	15820	2475	333	445.94595
##	15821	266	47	339.57447
##	15822	944	142	398.87324
##	15823	301	62	291.29032
##	15824	277	49	339.18367
##	15825	997	147	406.93878
##	15826	200	46	260.86957
##	15827	284	50	340.80000
##	15828	828	122	407.21311
	15829	199	42	284.28571
##				274.05405
##	15830	169	37	412.25806
##	15831	1065	155	
##	15832	269	44	366.81818
##	15833	80	31	154.83871
##	15834	1069	152	421.97368
##	15835	264	55	288.00000
##	15836	266	46	346.95652
##	15837	187	40	280.50000
##	15838	209	45	278.66667
##	15839	273	48	341.25000
##	15840	301	57	316.84211
##	15841	1092	167	392.33533
##	15842	866	124	419.03226
##	15843	1617	200	485.10000
##	15844	1576	198	477.57576
##	15845	284	NA	NA
##	15846	529	NA	NA
##	15847	199	NA	NA
##	15848	1008	NA	NA
##	15849	569	NA	NA
##	15850	533	NA	NA
##	15851	541	NA	NA
##	15852	719	NA	NA

##	15853	2586	NA	NA
##	15854	733	NA	NA
##	15855	529	80	396.75000
##	15856	1416	208	408.46154
##	15857	1576	193	489.94819
##	15858	1089	157	416.17834
##	15859	762	120	381.00000
##	15860	762	119	384.20168
##	15861	1389	211	394.97630
##	15862	502	89	338.42697
##	15863	488	88	332.72727
##	15864	1076	154	419.22078
##	15865	94	31	181.93548
##	15866	1074	164	392.92683
##	15867	1023	147	417.55102
##	15868	733	125	351.84000
##	15869	1069	154	416.49351
##	15870	2586	352	440.79545
##	15871	229	48	286.25000
##	15872	888	140	380.57143
##	15873	1065	158	404.43038
##	15874	2475	337	440.65282
##	15875	711	117	364.61538
##	15876	212	45	282.66667
##	15877	200	44	272.72727
##	15878	1020	159	384.90566
##	15879	1096	164	400.97561
##	15880	404	75	323.20000
##	15881	1085	162	401.85185
##	15882	1028	149	413.95973
##	15883	1598	200	479.40000
##	15884	544	85	384.00000
##	15885	746	115	389.21739
##	15886	760	127	359.05512
##	15887	541	87 157	373.10345
##	15888 15889	1065	157	407.00637
##		169 1400	37 106	274.05405
##	15890 15891	944	196 138	428.57143 410.43478
##	15892	544	83	393.25301
##	15893	529	85	373.41176
##	15894	740	127	349.60630
##	15895	1598	219	437.80822
##	15896	1085	161	404.34783
##	15897	733	128	343.59375
##	15898	1005	146	413.01370
##	15899	187	39	287.69231
##	15900	2565	350	439.71429
##	15901	2133	298	429.46309
##	15902	1389	208	400.67308
##	15903	1010	150	404.00000
##	15904	529	85	373.41176
##	15905	301	59	306.10169
##	15906	719	117	368.71795

##	15907	1068	167	383.71257
##	15908	199	45	265.33333
##	15909	642	112	343.92857
##	15910	950	140	407.14286
##	15911	725	119	365.54622
##	15912	2586	352	440.79545
##	15913	1096	163	403.43558
##	15914	1990	294	406.12245
##	15915	1182	172	412.32558
##	15916	944	147	385.30612
##	15917	733	119	369.57983
##	15918	1096	158	416.20253
##	15919	1167	175	400.11429
##	15920	733	119	369.57983
##	15921	2227	307	435.24430
##	15922	950	142	401.40845
##	15923	2475	334	444.61078
##	15924	1411	209	405.07177
##	15925	719	122	353.60656
##	15926	1598	198	484.24242
##	15927	1069	154	
##	15928	2454	338	435.62130
##	15929	1069	164	391.09756
##	15930	937	138	407.39130
##	15931	1605	235	409.78723
##	15932	1620	239	406.69456
##	15933	1089	159	410.94340
##	15934	1076	157	411.21019
##	15935	645	109	355.04587
##	15936	738	118	375.25424
##	15937	1634	210	466.85714
##	15938	2586	353	439.54674
##	15939	746	114	392.63158
##	15940	1389	201	414.62687
##	15940	1416	214	397.00935
##	15941	2586	353	
##	15942	1041	148	
##	15943	997	152	422.02703 393.55263
##	15944	2422	353	411.67139
##	15946	2586	346	448.43931
##	15946	340	69	295.65217
		1608		
##	15948 15949		194	497.31959 291.62791
##		209	43	381.89781
##	15950	872	137 157	
	15951	1096		418.85350
##	15952	2586	350	443.31429
##	15953	1400	199	422.11055
##	15954	937	134	419.55224
##	15955	209	37	338.91892
##	15956	2402	352	409.43182
##	15957	544	87	375.17241
##	15958	1089	155	421.54839
##	15959	2133	305	419.60656
##	15960	195	38	307.89474

##	15961	1029	161	383.47826
##	15962	200	42	285.71429
##	15963	762	114	401.05263
##	15964	541	82	395.85366
##	15965	1620	240	405.00000
##	15966	760	115	396.52174
##	15967	1069	157	408.53503
##	15968	944	144	393.33333
##	15969	187	40	280.50000
##	15970	1020	165	370.90909
##	15971	427	73	350.95890
##	15972	1623	198	491.81818
##	15973	479	84	342.14286
##	15974	2248	306	440.78431
##	15975	1010	152	398.68421
##	15976	550	82	402.43902
##	15977	740	128	346.87500
##	15978	1005	158	381.64557
##	15979	1620	240	405.00000
##	15980	301	63	286.66667
##	15981	1598	198	484.24242
##	15982	529	83	382.40964
##	15983	266	47	339.57447
##	15984	246	45	328.00000
##	15985	1035	168	369.64286
##	15986	416	69	361.73913
##	15987	762	118	387.45763
##	15988	427	70	366.00000
##	15989	1882	280	403.28571
##	15990	764	118	388.47458
##	15991	733	120	366.50000
##	15992	1080	167	388.02395
##	15993	1598	194	494.22680
##	15994	1620	241	403.31950
##	15995	937	139	404.46043
##	15996	2475	331	448.64048
##	15997	1065	159	401.88679
##	15998	187	41	273.65854
##	15999	762	121	377.85124
##	16000	1389	200	416.70000
##	16001	340	70	
##	16002	431	73	
##	16003	828	124	400.64516
##	16004	2565	354	
##	16005	213	52	245.76923
##	16006	1068	176	364.09091
##	16007	213	43	297.20930
##	16008	541	89	364.71910
##	16009	184	38	290.52632
##	16010	544	87	375.17241
##	16011	1023	149	411.94631
##	16012	1598	NA	NA
##	16013	1728	260	
##	16014	2425	327	444.95413
		2 120	521	

##	16015	419	76	330.78947
##	16016	711	118	361.52542
##	16017	488	86	340.46512
##	16018	1521	229	398.51528
##	16019	1085	160	406.87500
##	16020	509	95	321.47368
##	16021	820	122	403.27869
##	16022	4983	630	474.57143
##	16023	1005	151	399.33775
##	16024	502	84	358.57143
##	16025	746	116	385.86207
##	16026	1092	163	401.96319
##	16027	2227	309	432.42718
##	16028	2475	338	439.34911
##	16029	719	120	359.50000
##	16030	746	118	379.32203
##	16031	214	44	291.81818
##	16032	1089	156	418.84615
##	16033	266	49	325.71429
##	16034	1400	214	392.52336
##	16035	2475	341	435.48387
##	16036	2475	342	434.21053
##	16037	228	47	291.06383
##	16038	762	118	387.45763
##	16039	502	95	317.05263
##	16040	1795	247	436.03239
##	16041	1605	226	426.10619
##	16042	264	54	293.33333
##	16043	1076	162	398.51852
##	16044	1634	214	458.13084
##	16045	1623	198	491.81818
##	16046	1069	157	408.53503
##	16047	427	70	366.00000
##	16048	1389	204	408.52941
##	16049	187	40	280.50000
##	16050	544	83	393.25301
##	16051	1372	201	409.55224
##	16052	1605	240	401.25000
##	16053	264	53	298.86792
##	16054	301	55	328.36364
##	16055	2248	316	426.83544
##	16056	1008	163	371.04294
##	16057	1608	207	466.08696
##	16058	944	140	404.57143
##	16059	404	67	361.79104
##	16060	1096	154	427.01299
##	16061	1035	155	400.64516
##	16062	733	122	360.49180
##	16063	2454	326	451.65644
##	16064	950	141	404.25532
##	16065	94	35	161.14286
##	16066	733	126	349.04762
##	16067	273	46	356.08696
##	16068	199	39	306.15385

##	16069	282	59	286.77966
##	16070	1065	156	409.61538
##	16071	764	112	409.28571
##	16072	1726	262	395.26718
##	16073	544	88	370.90909
##	16074	2248	303	445.14851
##	16075	229	47	292.34043
##	16076	1076	159	406.03774
##	16077	762	115	397.56522
##	16078	228	44	310.90909
##	16079	1096	159	413.58491
##	16080	2153	291	443.91753
##	16081	1065	154	414.93506
##	16082	1183	175	405.60000
##	16083	2133	292	438.28767
##	16084	212	49	259.59184
##	16085	1416	214	397.00935
##	16086	1047	156	402.69231
##	16087	1089	164	398.41463
##	16088	1389	203	410.54187
##	16089	187	40	280.50000
##	16090	2475	331	448.64048
##	16091	2586	348	445.86207
##	16092	529	82	387.07317
##	16093	748	115	390.26087
##	16094	488	88	332.72727
##	16095	944	139	407.48201
##	16096	1010	148	409.45946
##	16097	431	69	374.78261
##	16098	1400	200	420.00000
##	16099	2378	326	437.66871
##	16100	2402	355	405.97183
##	16101	200	46	260.86957
##	16102	1076	157	411.21019
##	16103	762	117	390.76923
##	16104	213	52	245.76923
##	16105	2586	348	445.86207
##	16106	1068	164	390.73171
##	16107	266	48	332.50000
##	16108	502	86	350.23256
##	16109	1096	154	427.01299
##	16110	733	124	354.67742
##	16111	937	142	395.91549
##	16112	1605	236	408.05085
##	16113	416	68	367.05882
##	16114	2475	329	451.36778
##	16115	1620	238	408.40336
##	16116	872	137	381.89781
##	16117	944	144	393.33333
##	16118	1020	159	384.90566
##	16119	214	47	273.19149
##	16120	2475	329	451.36778
##	16121	937	140	401.57143
##	16121	544	87	375.17241
##	10122	5 44	01	515.11241

##	16123	1076	154	419.22078
##	16124	997	143	418.32168
##	16125	1096	156	421.53846
##	16126	266	46	346.95652
##	16127	725	120	362.50000
##	16128	419	73	344.38356
##	16129	1035	146	425.34247
##	16130	284	50	340.80000
##	16131	1074	169	381.30178
##	16132	1020	163	375.46012
##	16133	397	66	360.90909
##	16134	187	42	267.14286
##	16135	541	87	373.10345
##	16136	820	126	390.47619
##	16137	2475	334	444.61078
##	16138	431	66	391.81818
##	16139	2475	342	434.21053
##	16140	200	43	279.06977
##	16141	2227	305	438.09836
##	16142	1085	150	434.00000
##	16143	738	123	360.00000
##	16144	213	53	241.13208
##	16145	762	120	381.00000
##	16146	284	49	347.75510
##	16147	169	36	281.66667
##	16148	719	115	375.13043
##	16149	2465	331	446.82779
##	16150	711	114	374.21053
##	16151	2565	342	450.00000
##	16152	1085	161	404.34783
##	16153	2565	351	438.46154
##	16154	746	118	379.32203
##	16155	746	118	379.32203
##	16156	502	91	330.98901
##	16157	2133	300	426.60000
##	16158	301	60	301.00000
##	16159	187	40	280.50000
##	16160	950	142	401.40845
##	16161	1096	155	424.25806
##	16162	187	40	280.50000
##	16163	1620	246	395.12195
##	16164	1372	211	390.14218
##	16165	1389	215	387.62791
##	16166	1428	208	411.92308
##	16167	277	56	296.78571
##	16168	719	124	347.90323
##	16169	479	83	346.26506
##	16170	282	50	338.40000
##	16171	1089	157	416.17834
##	16172	1969	294	401.83673
##	16173	544	82	398.04878
##	16174	1411	213	397.46479
##	16175	199	39	306.15385
##	16176	1028	153	403.13725

##	16177	762	116	394.13793
##	16178	1400	193	435.23316
##	16179	264	51	310.58824
##	16180	1598	195	491.69231
##	16181	1023	156	393.46154
##	16182	214	49	262.04082
##	16183	502	90	334.66667
##	16184	762	120	381.00000
##	16185	282	49	345.30612
##	16186	2454	340	433.05882
##	16187	529	83	382.40964
##	16188	431	70	369.42857
##	16189	2475	333	445.94595
##	16190	1047	158	397.59494
##	16191	760	113	403.53982
##	16192	169	42	241.42857
##	16193	1598	198	484.24242
##	16194	1416	208	408.46154
##	16195	937	140	401.57143
##	16196	1069	154	416.49351
##	16197	1389	212	393.11321
##	16198	1065	157	407.00637
##	16199	4963	601	495.47421
##	16200	1035	147	422.44898
##	16201	937	144	390.41667
##	16202	116	23	302.60870
##	16203	944	142	398.87324
##	16204	1183	175	405.60000
##	16205	1096	158	416.20253
##	16206	544	89	366.74157
##	16207	764	114	402.10526
##	16208	828	131	379.23664
##	16209	2133	288	444.37500
##	16210	2133	298	429.46309
##	16211	2475	332	447.28916
##	16212	725	120	362.50000
##	16213	762	116	394.13793
##	16214	628	97	388.45361
##	16215	1400	199	422.11055
##	16216	1005	150	402.00000
##	16217	209	36	348.33333
##	16218	762	113	404.60177
##	16219	187	39	287.69231
##	16220	719	118	365.59322
##	16221	2586	356	435.84270
##	16222	1020	182	336.26374
##	16223	1372	211	390.14218
##	16224	1020	172	355.81395
##	16225	2586	347	447.14697
##	16226	404	66	367.27273
##	16227	2422	355	409.35211
##	16228	502	90	334.66667
##	16229	1041	155	402.96774
##	16230	228	45	304.00000

##	16231	419	79	318.22785
##	16232	544	93	350.96774
##	16233	1076	153	421.96078
##	16234	488	90	325.33333
##	16235	187	37	303.24324
##	16236	427	71	360.84507
##	16237	1068	164	390.73171
##	16238	594	94	379.14894
##	16239	762	115	397.56522
##	16240	427	72	355.83333
##	16241	301	58	311.37931
##	16242	1028	152	405.78947
##	16243	944	141	401.70213
##	16244	997	153	390.98039
##	16245	425	77	331.16883
##	16246	944	144	393.33333
##	16247	479	79	363.79747
##	16248	1085	146	445.89041
##	16249	950	135	422.22222
##	16250	288	61	283.27869
##	16251	290	53	328.30189
##	16252	1182	176	402.95455
##	16253	199	42	284.28571
##	16254	1065	165	387.27273
##	16255	2454	337	436.91395
##	16256	1389	211	394.97630
##	16257	301	57	316.84211
##	16258	950	141	404.25532
##	16259	1096	159	413.58491
##	16260	762	109	419.44954
##	16261	963	137	421.75182
##	16262	529	84	377.85714
##	16263	738	122	362.95082
##	16264	2475	334	444.61078
##	16265	1023	148	414.72973
##	16266	888	135	394.66667
##	16267	431	71	364.22535
##	16268	1076	153	
##	16269	719	121	
##	16270	213	43	297.20930
##	16271	1400	207	405.79710
##	16272	888	139	383.30935
##	16273	544	89	366.74157
##	16274	209	46	272.60870
##	16275	213	53	241.13208
##	16276	725	117	371.79487
##	16277	748	122	367.86885
##	16278	284	46	370.43478
##	16279	200	42	285.71429
##	16280	820	126	390.47619
##	16281	264	49	323.26531
##	16282	997	142	421.26761
##	16283	483	80	362.25000
##	16284	1069	168	381.78571
##	10204	1009	100	301.105/1

##	16285	733	121	363.47107
##	16286	665	113	353.09735
##	16287	2475	337	440.65282
##	16288	1069	163	393.49693
##	16289	212	44	289.09091
##	16290	740	132	336.36364
##	16291	711	120	355.50000
##	16292	569	102	334.70588
##	16293	2475	339	438.05310
##	16294	665	111	359.45946
##	16295	184	38	290.52632
##	16296	2565	356	432.30337
##	16297	762	117	390.76923
##	16298	1605	237	406.32911
##	16299	509	89	343.14607
##	16300	1008	161	375.65217
##	16301	1089	156	418.84615
##	16302	1605	239	402.92887
##	16303	589	98	360.61224
##	16304	431	75	344.80000
##	16305	1096	158	416.20253
##	16306	1010	152	398.68421
##	16307	1010	150	404.00000
##	16308	944	143	396.08392
##	16309	1391	207	403.18841
##	16310	1035	150	414.00000
##	16311	719	122	353.60656
##	16312	944	136	416.47059
##	16313	760	115	396.52174
##	16314	1074	165	390.54545
##	16315	765	124	370.16129
##	16316	1096	157	418.85350
##	16317	94	29	194.48276
##	16318	733	126	349.04762
##	16319	1598	199	481.80905
##	16320	2586	361	429.80609
##	16321	1391	208	401.25000
##	16322	1598	198	484.24242
##	16323	187	36	311.66667
##	16324	1029	167	369.70060
##	16325	143	32	268.12500
##	16326	427	72	355.83333
##	16327	740	128	346.87500
##	16328	340	68	300.00000
##	16329	80	34	141.17647
##	16330	2153	293	440.88737
##	16331	1089	159	410.94340
##	16332	937	137	410.36496
##	16333	340	68	300.00000
##	16334	764	127	360.94488
##	16335	2475	331	
##	16336	2248	306	
##	16337	246	45	
##	16338	502	83	
πĦ	10000	302	03	002.03101

##	16339	445	70	381.42857
##	16340	1035	150	414.00000
##	16341	1400	206	407.76699
##	16342	1065	158	404.43038
##	16343	1074	171	376.84211
##	16344	937	137	410.36496
##	16345	404	63	384.76190
##	16346	708	112	379.28571
##	16347	416	73	341.91781
##	16348	872	139	376.40288
##	16349	2475	330	450.00000
##	16350	1389	214	389.43925
##	16351	2586	362	428.61878
##	16352	488	92	318.26087
##	16353	340	63	323.80952
##	16354	2454	335	439.52239
##	16355	96	32	180.00000
##	16356	228	44	310.90909
##	16357	187	41	273.65854
##	16358	2465	338	437.57396
##	16359	2446	330	444.72727
##	16360	1521	224	407.41071
##	16361	1587	233	408.66953
##	16362	1626	239	408.20084
##	16363	169	38	266.84211
##	16364	533	90	355.33333
##	16365	1747	256	409.45312
##	16366	290	53	328.30189
##	16367	1065	149	428.85906
##	16368	2475	325	456.92308
##	16369	1620	246	395.12195
##	16370	200	41	292.68293
##	16371	2248	315	428.19048
##	16372	200	40	300.00000
##	16373	2227	305	438.09836
##	16374	746	113	396.10619
##	16375	1372	213	386.47887
##	16376	544	89	366.74157
##	16377	1521	225	405.60000
##	16378	541	88	368.86364
##	16379	2446	328	447.43902
##	16380	746	110	406.90909
##	16381	1598	196	489.18367
##	16382	1069	158	405.94937
##	16383	431	70	369.42857
##	16384	950	143	398.60140
##	16385	762	118	387.45763
##	16386	213	54	236.66667
##	16387	1028	149	413.95973
				413.95973
##	16388	1085	156 333	
##	16389	2475		445.94595
##	16390	2586	370	419.35135
##	16391	765	126	364.28571
##	16392	937	143	393.14685

##	16393	762	116	394.13793
##	16394	427	69	371.30435
##	16395	1400	204	411.76471
##	16396	1990	289	413.14879
##	16397	997	148	404.18919
##	16398	1065	154	414.93506
##	16399	2565	360	427.50000
##	16400	2402	357	403.69748
##	16401	277	49	339.18367
##	16402	2248	301	448.10631
##	16403	2446	338	434.20118
##	16404	266	47	339.57447
##	16405	2454	361	407.86704
##	16406	711	117	364.61538
##	16407	1020	154	397.40260
##	16408	950	139	410.07194
##	16409	2425	326	446.31902
##	16410	292	49	357.55102
##	16411	764	120	382.00000
##	16412	764	132	347.27273
##	16413	944	144	393.33333
##	16414	2475	336	441.96429
##	16415	1096	156	421.53846
##	16416	2454	338	435.62130
##	16417	1069	157	408.53503
##	16418	1029	167	369.70060
##	16419	404	68	356.47059
##	16420	541	86	377.44186
##	16421	1023	145	423.31034
##	16422	290	50	348.00000
##	16423	2454	341	431.78886
##	16424	2402	341	422.63930
##	16425	269	41	393.65854
##	16426	284	47	362.55319
##	16427	1092	168	390.00000
##	16428	2248	306	440.78431
##	16429	419	68	369.70588
##	16430	2422	359	404.79109
##	16431	529	85	373.41176
##	16432	509	90	339.33333
##	16433	2422	359	404.79109
##	16434	937	135	416.44444
##	16435	2434	333	438.55856
##	16436	2586	349	444.58453
##	16437	719	118	365.59322
##	16438	1182	174	407.58621
##	16439	740	130	341.53846
##	16440	301	60	301.00000
##	16441	1089	158	413.54430
##	16442	944	136	416.47059
##	16443	544	83	393.25301
##	16444	1005	153	394.11765
##	16445	760	114	400.00000
##	16446	2248	303	445.14851
		2210	550	

##	16447	2586	368	421.63043
##		2475	337	440.65282
	16448			360.68182
##	16449	529	88	
##	16450	340	70	291.42857
##	16451	2153	288	448.54167
##	16452	1065	166	384.93976
##	16453	719	124	347.90323
##	16454	184	37	298.37838
##	16455	1372	208	395.76923
##	16456	229	47	292.34043
##	16457	1990	295	404.74576
##	16458	944	141	401.70213
##	16459	1023	149	411.94631
##	16460	2153	292	442.39726
##	16461	1069	151	424.76821
##	16462	282	50	338.40000
##	16463	2475	323	459.75232
##	16464	762	118	387.45763
##	16465	427	75	341.60000
##	16466	1598	195	491.69231
##	16467	1089	156	418.84615
##	16468	746	123	363.90244
##	16469	1005	151	399.33775
##	16470	483	87	333.10345
##	16471	1076	151	427.54967
##	16472	1096	158	416.20253
##	16473	228	47	291.06383
##	16474	828	130	382.15385
##	16475	762	117	390.76923
##	16476	445	77	346.75325
##	16477	2586	359	432.20056
##	16478	725	120	362.50000
##	16479	1990	285	418.94737
##	16480	301	57	316.84211
##	16481	2434	NA	NA
##	16482	143	30	286.00000
##	16483	1069	156	411.15385
##	16484	427	74	
##	16485	589	103	343.10680
##	16486	1085	153	425.49020
##	16487	404	72	336.66667
##	16488	187	35	320.57143
##	16489	187	40	280.50000
##	16490	740	132	336.36364
##	16491	397	67	355.52239
##	16492	425	77	331.16883
##	16493	184	42	262.85714
##	16494	209	36	348.33333
##	16495	94	30	188.00000
##	16496	2475	332	447.28916
##	16497	1585	201	473.13433
##	16498	541	88	368.86364
##	16499	1428	209	409.95215
##	16500	213	43	297.20930
##	10000	213	43	231.20330

шш	1.0001	1100	107	270 05124
##	16501	1182	187	379.25134
##	16502	502	88	342.27273
##	16503	488	88	332.72727
##	16504	950	141	404.25532
##	16505	937	138	407.39130
##	16506	213	54	236.66667
##	16507	199	40	298.50000
##	16508	160	31	309.67742
##	16509	1076	155	416.51613
##	16510	246	45	328.00000
##	16511	301	59	306.10169
##	16512	200	43	279.06977
##	16513	1069	154	416.49351
##	16514	944	139	407.48201
##	16515	2475	338	439.34911
##	16516	266	44	362.72727
	16517			
##		1065	149	428.85906
##	16518	169	36	281.66667
##	16519	266	44	362.72727
##	16520	264	51	310.58824
##	16521	273	46	356.08696
##	16522	264	54	293.33333
##	16523	301	61	296.06557
##	16524	209	40	313.50000
##	16525	187	34	330.00000
##	16526	1576	199	475.17588
##	16527	1617	203	477.93103
##	16528	529	NA	NA
##	16529	1400	228	368.42105
##	16530	1089	161	405.83851
##	16531	1065	180	355.00000
##	16532	212	45	282.66667
##	16533	2586	373	415.97855
##	16534	762	118	387.45763
##	16535	1074	172	374.65116
##	16536	762		
	10000	102	120	381.00000
##	16537	1076	120 173	381.00000 373.17919
##				
##	16537	1076 1096	173 161	373.17919 408.44720
## ##	16537 16538	1076 1096 1069	173 161 171	373.17919 408.44720 375.08772
## ## ##	16537 16538 16539 16540	1076 1096 1069 1598	173 161 171 206	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689
## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541	1076 1096 1069 1598 1028	173 161 171 206 149	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973
## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542	1076 1096 1069 1598 1028 1085	173 161 171 206 149 149	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275
## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454	173 161 171 206 149 149 348	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345
## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576	173 161 171 206 149 149 348 198	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576
## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544 16545	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760	173 161 171 206 149 149 348 198	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328
## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544 16545	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925
## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544 16545 16546	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925 NA
## ## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544 16545 16546 16547	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389 1416 529	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214 NA 87	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925 NA 364.82759
## ## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544 16545 16546 16547 16548	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389 1416 529 944	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214 NA 87	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925 NA 364.82759 387.94521
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544 16545 16546 16548 16549 16550	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389 1416 529 944 541	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214 NA 87 146 87	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925 NA 364.82759 387.94521 373.10345
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16545 16546 16547 16548 16549 16550 16551	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389 1416 529 944 541 529	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214 NA 87 146 87 88	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925 NA 364.82759 387.94521 373.10345 360.68182
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16544 16545 16546 16549 16550 16551 16552	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389 1416 529 944 541 529 1085	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214 NA 87 146 87 88 162	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925 NA 364.82759 387.94521 373.10345 360.68182 401.85185
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	16537 16538 16539 16540 16541 16542 16543 16545 16546 16547 16548 16549 16550 16551	1076 1096 1069 1598 1028 1085 2454 1576 760 1389 1416 529 944 541 529	173 161 171 206 149 149 348 198 119 214 NA 87 146 87 88	373.17919 408.44720 375.08772 465.43689 413.95973 436.91275 423.10345 477.57576 383.19328 389.43925 NA 364.82759 387.94521 373.10345 360.68182

	40555	740	404	070 00000
##	16555	748	121	370.90909
##	16556	1010	158	383.54430
##	16557	1598	204	470.00000
##	16558	1005	156	386.53846
##	16559	1389	219	380.54795
##	16560	740	139	319.42446
##	16561	2565	373	412.60054
##	16562	1065	159	401.88679
				349.04762
##	16563	733	126	
##	16564	529	85	373.41176
##	16565	301	59	306.10169
##	16566	1605	249	386.74699
##	16567	1182	181	391.82320
##	16568	2227	356	375.33708
##	16569	2586	363	427.43802
##	16570	1990	314	380.25478
##	16571	1096	160	411.00000
##	16572	2475	346	429.19075
##	16573	1167	189	370.47619
##	16574	944	148	382.70270
##	16575	2248	323	417.58514
##	16576	950	146	390.41096
##	16577	719	129	334.41860
				338.30769
##	16578	733	130	
##	16579	719	125	345.12000
##	16580	1069	161	398.38509
##	16581	950	145	393.10345
##	16582	2402	348	414.13793
##	16583	1068	172	372.55814
##	16584	1598	198	484.24242
##	16585	1069	167	384.07186
##	16586	1089	158	413.54430
##	16587	1023	150	409.20000
##	16588	937	144	390.41667
##	16589	1416	215	395.16279
##	16590	1389	209	398.75598
##	16591	2475	347	427.95389
##	16592	1080	173	374.56647
##	16593	2586	375	413.76000
	16594	1041		
##			169	369.58580
##	16595	96	46	125.21739
##	16596	228	50	273.60000
##	16597	2422	337	431.21662
##	16598	1400	207	405.79710
##	16599	733	123	357.56098
##	16600	997	157	381.01911
##	16601	1608	204	472.94118
##	16602	2586	379	409.39314
##	16603	719	122	353.60656
##	16604	2586	369	420.48780
##	16605	1096	163	403.43558
##	16606	209	47	266.80851
##	16607	1372	205	401.56098
##	16608	1020	159	384.90566

##	16609	946	152	373.42105
##	16610	937	150	374.80000
##	16611	1620	249	390.36145
##	16612	762	116	394.13793
##	16613	1620	258	376.74419
##	16614	2133	314	407.57962
##	16615	2586	372	417.09677
##	16616	1069	161	398.38509
##	16617	200	40	300.00000
##	16618	1089	167	391.25749
##	16619	266	61	261.63934
##	16620	1623	221	440.63348
##	16621	541	87	373.10345
##	16622	762	117	390.76923
##	16623	944	152	372.63158
##	16624	427	75	341.60000
##	16625	760	117	389.74359
##	16626	1029	172	358.95349
##	16627	187	42	267.14286
##	16628	340	74	275.67568
##	16629	416	69	361.73913
##	16630	2248	319	422.82132
##	16631	740	130	341.53846
##	16632	1620	251	387.25100
##	16633	1005	158	381.64557
##	16634	284	46	370.43478
##	16635	529	86	369.06977
##	16636	544	92	354.78261
##	16637	301	73	247.39726
##	16638	1598	200	479.40000
##	16639	541	89	364.71910
##	16640	1069	155	413.80645
##	16641	445	75	356.00000
##	16642	2446	341	430.38123
##	16643	828	128	388.12500
##	16644	733	128	343.59375
##	16645	1620	265	366.79245
##	16646	213	53	241.13208
##	16647	2475	341	435.48387
##	16648	711	120	355.50000
##	16649	762	119	384.20168
##	16650	1598	203	472.31527
##	16651	1389	212	393.11321
##	16652	187	39	287.69231
##	16653	319	64	299.06250
##	16654	1131	173	392.25434
##	16655	1068	174	368.27586
##	16656	431	70	369.42857
##	16657	1092	182	360.00000
##	16658	200	42	285.71429
##	16659	1416	231	367.79221
##	16660	937	149	377.31544
##	16661	1598	203	472.31527
##	16662	2565	368	418.20652

	40000	550	0.4	000 00700
##	16663	550	91	362.63736
##	16664	419	76	330.78947
##	16665	488	91	321.75824
##	16666	1065	158	404.43038
##	16667	1521	232	393.36207
##	16668	488	101	289.90099
##	16669	2425	339	429.20354
##	16670	509	106	288.11321
		509	100	298.21782
##	16671			
##	16672	1400	210	400.00000
##	16673	502	99	304.24242
##	16674	2475	344	431.68605
##	16675	719	126	342.38095
##	16676	1023	159	386.03774
##	16677	1089	170	384.35294
##	16678	762	118	387.45763
##	16679	1005	155	389.03226
##	16680	1076	172	375.34884
##	16681	1605	244	394.67213
##	16682	4983	629	475.32591
##	16683	2475	357	415.96639
##	16684	872	150	348.80000
##	16685	266	49	325.71429
	16686			
##		1085	162	401.85185
##	16687	1634	210	466.85714
##	16688	427	76	337.10526
##	16689	544	89	366.74157
##	16690	404	75	323.20000
##	16691	1069	165	388.72727
##	16692	187	43	260.93023
##	16693	1389	213	391.26761
##	16694	199	40	298.50000
##	16695	1372	205	401.56098
##	16696	1605	250	385.20000
##	16697	1608	206	468.34951
##	16698	2227	328	407.37805
##	16699	264	53	298.86792
##	16700	301	57	
##	16701	2248	326	413.74233
	16701			
##		1035	154	403.24675
##	16703	1096	163	403.43558
##	16704	944	147	385.30612
##	16705	1076	156	413.84615
##	16706	733	129	
##	16707	950	146	390.41096
##	16708	764	123	372.68293
##	16709	273	45	364.00000
##	16710	94	37	152.43243
##	16711	2586	366	423.93443
##	16712	1065	160	399.37500
##	16713	748	127	353.38583
##	16714	228	44	310.90909
##	16715	1107	177	375.25424
##	16716	762	120	381.00000

шш	10717	E 4.4	00	270 00000
##	16717	544	88	370.90909
##	16718	762	117	390.76923
##	16719	1096	163	403.43558
##	16720	264	54	293.33333
##	16721	645	125	309.60000
##	16722	2248	326	413.74233
##	16723	2153	310	416.70968
##	16724	1065	175	365.14286
##	16725	2248	328	411.21951
##	16726	229	52	264.23077
##	16727	1726	275	376.58182
##	16728	212	47	270.63830
##	16729	529	87	364.82759
##	16730	1416	216	393.33333
##	16731	719	120	359.50000
##	16732	1183	179	396.53631
##	16733	488	104	281.53846
##	16734	2402	349	412.95129
##	16735	431	69	374.78261
##	16736	1047	166	378.43373
##	16737	2475	334	444.61078
##	16738	1389	214	389.43925
##	16739	764	121	378.84298
##	16740	2586	359	432.20056
##	16741	746	117	382.56410
##	16742	746	123	363.90244
##	16743	282	53	319.24528
##	16744	2586	374	414.86631
##	16745	2586	368	421.63043
##	16746	1023	157	390.95541
##	16747	1035	154	403.24675
##	16748	416	72	346.66667
##	16749	1400	203	413.79310
##	16750	2227	324	412.40741
##	16751	944	147	385.30612
##	16752	213	50	255.60000
##	16753	725	119	365.54622
##	16754	2586	365	425.09589
##	16755	1076	163	396.07362
##	16756	2454	347	424.32277
##	16757	762	117	390.76923
##	16758	200	42	285.71429
##	16759	1990	303	394.05941
##	16760	888	148	360.00000
##	16761	2565	385	399.74026
##	16762	266		
			44	362.72727
##	16763	746	122	366.88525
##	16764	1068	166	386.02410
##	16765	502	90	334.66667
##	16766	1096	162	405.92593
##	16767	479	82	350.48780
##	16768	2475	323	459.75232
##	16769	1092	184	356.08696
##	16770	502	85	354.35294

	4.0774	4500	000	400 00454
##	16771	1598	208	460.96154
##	16772	733	124	354.67742
##	16773	2475	360	412.50000
##	16774	416	71	351.54930
##	16775	2475	352	421.87500
##	16776	872	148	353.51351
##	16777	419	79	318.22785
##	16778	944	146	387.94521
##	16779	544	90	362.66667
##	16780	1020	157	389.80892
##	16781	937	143	393.14685
##	16782	1605	247	389.87854
##	16783	997	151	396.15894
##	16784	937	146	385.06849
##	16785	1074	169	381.30178
##	16786	1010	158	383.54430
##	16787	397	69	345.21739
##	16788	266	46	346.95652
##	16789	1085	159	409.43396
##	16790	1076	159	406.03774
##	16791	187	39	287.69231
##	16792	628	108	348.88889
##	16793	1428	218	393.02752
##	16794	2475	363	409.09091
##	16795	820	131	375.57252
##	16796	214	48	267.50000
##	16797	764	122	375.73770
##	16798	1400	207	405.79710
##	16799	762	123	371.70732
##	16800	184	37	298.37838
##	16801	213	53	241.13208
##	16802	1020	162	377.77778
			91	356.70330
##	16803	541		
##	16804	1389	215	387.62791
##	16805	2565	370	415.94595
##	16806	284	44	387.27273
##	16807	2475	340	436.76471
##	16808	711	121	352.56198
##	16809	169	45	225.33333
##	16810	431	74	349.45946
##	16811	762	119	384.20168
##	16812	200	40	300.00000
##	16813	209	48	261.25000
##	16814	719	126	342.38095
##	16815	463	86	323.02326
##	16816	2465	356	415.44944
##	16817	301	64	282.18750
##	16818	533	95	336.63158
##	16819	529	89	356.62921
##	16820	746	124	360.96774
##	16821	1085	158	412.02532
##	16822	1416	216	393.33333
##	16823	1089	156	418.84615
##	16824	1372	209	393.87560

##	16825	2133	317	403.72240
##	16826	1389	212	393.11321
		187		
##	16827		38	295.26316
##	16828	427	79	324.30380
##	16829	950	141	404.25532
##	16830	1096	165	398.54545
##	16831	116	26	267.69231
##	16832	1372	211	390.14218
##	16833	277	53	313.58491
##	16834	738	123	360.00000
##	16835	1620	254	382.67717
##	16836	488	95	308.21053
##	16837	544	93	350.96774
##	16838	479	82	350.48780
##	16839	733	132	333.18182
##	16840	1411	221	383.07692
##	16841	1028	155	397.93548
##	16842	1969	306	386.07843
##	16843	746	115	389.21739
##	16844	1069	160	400.87500
##	16845	199	47	254.04255
##	16846	937	147	382.44898
##	16847	419	83	302.89157
##	16848	762	118	387.45763
##	16849	187	37	303.24324
##	16850	282	54	313.33333
##	16851	502	93	323.87097
##	16852	529	85	373.41176
##	16853	872	142	368.45070
##	16854	264	56	282.85714
##	16855	1047	165	380.72727
##	16856	212	48	265.00000
##	16857	2475	359	413.64903
##	16858	431	75	344.80000
##	16859	2454	355	414.76056
##	16860	200	40	300.00000
##	16861	1598	206	465.43689
##	16862	760	116	393.10345
##	16863	719	125	345.12000
##	16864	1389	217	384.05530
##	16865	1065	157	407.00637
##	16866	937	147	382.44898
##	16867	2133	317	403.72240
##	16868	1035	151	411.25828
##	16869	2475	350	424.28571
##	16870	544	98	333.06122
##	16871	273	47	348.51064
##	16872	1096	161	408.44720
##	16873	1183	178	398.76404
##	16874	2422	354	410.50847
##	16875	828	130	382.15385
##	16876	184	38	290.52632
##	16877	628	98	384.48980
##	16878	209	35	358.28571
##	10010	209	35	550.20511

	4 0070	4070	4.00	000 01100
##	16879	1076	169	382.01183
##	16880	725	121	359.50413
##	16881	762	119	384.20168
##	16882	214	42	305.71429
##	16883	2133	314	407.57962
##	16884	1023	152	403.81579
##	16885	799	143	335.24476
##	16886	1400	213	394.36620
##	16887	569	108	316.11111
##	16888	169	35	289.71429
##	16889	419	80	314.25000
##	16890	1005	158	381.64557
##	16891	746	115	389.21739
##	16892	719	130	331.84615
##	16893	1020	169	362.13018
##	16894	762	123	371.70732
##	16895	228	61	224.26230
##	16896	1020	166	368.67470
##	16897	2586	358	433.40782
##	16898	4963	659	451.86646
##	16899	404	73	332.05479
##	16900	1372	217	379.35484
##	16901	1076	159	406.03774
##	16902	2586	364	426.26374
##	16903	187	39	287.69231
##	16904	997	150	398.80000
##	16905	719	134	321.94030
##	16906	229	55	249.81818
##	16907	544	95	343.57895
##	16908	762	122	374.75410
##	16909	1085	159	409.43396
##	16910	1504	229	394.06114
##	16911	1065	162	394.44444
##	16912	200	36	333.33333
##	16913	1068	168	381.42857
##	16914	290	53	328.30189
##	16915	944	150	377.60000
##	16916	1041	161	387.95031
##	16917	425	83	307.22892
##	16918	502	96	313.75000
##	16919	187	36	311.66667
##	16920	301	70	258.00000
##	16921	427	78	328.46154
##	16922	944	146	387.94521
##	16923	733	137	321.02190
##	16924	944	150	377.60000
##	16925	1605	256	376.17188
##	16926	488	93	314.83871
##	16927	301	60	301.00000
##	16928	2475	358	414.80447
##	16929	1092	192	341.25000
##	16930	950	147	387.75510
##	16931	199	42	284.28571
##	16932	529	94	337.65957
##	10332	323	34	10600.100

##	16933	479	86	334.18605
##	16934	762	116	394.13793
##	16935	950	146	390.41096
##	16936	1089	160	408.37500
##	16937	214	49	262.04082
##	16938	1389	220	378.81818
##	16939	1096	162	405.92593
##	16940	1182	181	391.82320
##	16941	416	69	361.73913
##	16942	209	49	255.91837
##	16943	2454	360	409.00000
##	16944	544	91	358.68132
##	16945	1065	158	404.43038
##	16946	719	127	339.68504
##	16947	213	45	284.00000
##	16948	665	117	341.02564
##	16949	1028	149	413.95973
##	16950	340	76	268.42105
##	16951	431	71	364.22535
##	16952	1620	251	387.25100
##	16953	1400	204	411.76471
##	16954	228	55	248.72727
##	16955	284	51	334.11765
##	16956	2565	367	419.34605
##	16957	213	50	255.60000
##	16958	544	96	340.00000
##	16959	594	102	349.41176
##	16960	1069	161	398.38509
##	16961	1389	214	389.43925
##	16962	738	124	357.09677
##	16963	1069	164	391.09756
##	16964	725	129	337.20930
##	16965	1096	160	411.00000
##	16966	997	149	401.47651
##	16967	1416	210	404.57143
##	16968	264	54	293.33333
##	16969	872	156	335.38462
##	16970	740	129	344.18605
##	16971	483	87	333.10345
##	16972	665	114	350.00000
##	16973	284	46	370.43478
##	16974	746	116	385.86207
##	16975	569	112	304.82143
##	16976	184	37	298.37838
##	16977	760	119	383.19328
##	16978	937	140	401.57143
##	16979	200	35	342.85714
##	16980	1598	196	489.18367
##	16981	184	35	315.42857
##	16982	1010	152	398.68421
##	16983	888	154	345.97403
##	16984	509	95	321.47368
##	16985	2475	348	426.72414
##	16986	419	75	335.20000

##	16987	1990	305	391.47541
##	16988	1029	163	378.77301
##	16989	2227	336	397.67857
##	16990	1065	154	414.93506
##	16991	762	118	387.45763
##	16992	1010	158	383.54430
##	16993	740	137	324.08759
##	16994	214	45	285.33333
##	16995	642	120	321.00000
##	16996	1089	163	400.85890
##	16997	1598	202	474.65347
##	16998	944	140	404.57143
##	16999	340	84	242.85714
##	17000	1096	157	418.85350
##	17001	1035	151	411.25828
##	17001	1391	213	391.83099
##	17002	431	77	335.84416
##	17004	2425	360	404.16667
##	17005	748	132	340.00000
##	17006	711	126	338.57143
##	17007	1626	258	378.13953
##	17008	719	135	319.55556
##	17009	1074	177	364.06780
##	17010	2248	334	403.83234
##	17011	1008	170	355.76471
##	17012	762	118	387.45763
##	17013	944	145	390.62069
##	17014	229	56	245.35714
##	17015	427	75	341.60000
##	17016	94	35	161.14286
##	17017	2475	339	438.05310
##	17018	589	109	324.22018
##	17019	1605	254	379.13386
##	17020	187	34	330.00000
##	17021	2153	310	416.70968
##	17021	762	122	374.75410
##	17023	1400	207	405.79710
##	17024 17025	143	43	199.53488 412.65957
##	17025	2586	376	
##		2475	356	417.13483
##	17027	502	93	
##	17028	765	126	364.28571
##	17029	1391	207	403.18841
##	17030	1569	247	381.13360
##	17031	1035	157	395.54140
##	17032	533	96	333.12500
##	17033	719	128	337.03125
##	17034	2133	311	411.51125
##	17035	404	71	341.40845
##	17036	1411	211	401.23223
##	17037	937	151	372.31788
##	17038	529	101	314.25743
##	17039	946	163	348.22086
##	17040	963	155	372.77419

##	17041	1389	217	384.05530
##	17041	502	96	313.75000
	17042	2475		
##			341	435.48387
##	17044	541	99	327.87879
##	17045	1074	171	376.84211
##	17046	2475	367	404.63215
##	17047	290	73	238.35616
##	17048	2227	331	403.68580
##	17049	200	35	342.85714
##	17050	1521	231	395.06494
##	17051	187	34	330.00000
##	17052	719	127	339.68504
##	17053	1076	173	373.17919
##	17054	2475	351	423.07692
##	17055	488	97	301.85567
##	17056	1587	248	383.95161
##	17057	762	115	397.56522
##	17058	2586	365	425.09589
##	17059	2248	347	388.70317
##	17060	2465	361	409.69529
##	17061	213	54	236.66667
##	17062	1065	157	407.00637
##	17063	2446	354	414.57627
##	17064	1598	198	484.24242
##	17065	1521	220	414.81818
##	17066	2565	367	419.34605
##	17067	199	49	243.67347
##	17068	708	108	393.33333
##	17069	544	100	326.40000
##	17070	2454	355	414.76056
##	17071	1747	269	389.66543
##	17072	1069	168	381.78571
##	17073	1372	215	382.88372
##	17074	1028	148	416.75676
##	17075	950	146	390.41096
##	17076	888	153	348.23529
##	17077	733	125	351.84000
##	17078	2446	346	424.16185
##	17079	2586	372	417.09677
##	17080	820	127	387.40157
##	17081	1085	158	412.02532
##	17082	765	145	316.55172
##	17083	1400	208	403.84615
##	17084	2446	352	
##	17085	529	95	
##	17086	872	150	348.80000
##	17087	740	130	341.53846
##	17088	2402	347	415.33141
##	17089	937	137	410.36496
##	17090	762	119	384.20168
##	17091	733	132	333.18182
##	17091	266	47	339.57447
##	17093	711	127	335.90551
##	17093	746	116	385.86207
πĦ	11034	140	110	000.00201

##	17095	2586	376	412.65957
##	17096	764	129	355.34884
##	17097	746	125	358.08000
##	17098	733	132	333.18182
##	17099	427	81	316.29630
##	17100	416	70	356.57143
##	17101	2586	365	425.09589
##	17102	2454	355	414.76056
##	17103	1389	220	378.81818
##	17104	2475	354	419.49153
##	17105	228	57	240.00000
##	17106	264	56	282.85714
##	17107	1147	193	356.58031
##	17108	950	142	401.40845
##	17109	1069	166	386.38554
##	17110	2425	363	400.82645
##	17111	187	36	311.66667
##	17112	762	121	377.85124
##	17113	944	144	393.33333
##	17114	541	93	349.03226
##	17115	319	62	308.70968
##	17116	214	52	246.92308
##	17117	200	38	315.78947
##	17118	2569	372	414.35484
##	17119	725	127	342.51969
##	17120	764	137	334.59854
##	17121	872	154	
##	17122	1029	162	381.11111
##	17123	2465	361	409.69529
##	17124	169	39	260.00000
##	17125	509	97	314.84536
##	17126	288	63	274.28571
##	17127	2454	371 77	396.87332
##	17128	404		314.80519
## ##	17129 17130	1620	237	
##	17130	1372 569	217 106	
##	17131	277	53	
##	17133	1020	163	
##	17134	200	36	
##	17135	2248	335	
##	17136	269	40	
##	17137	529	92	
##	17138	1092	190	
##	17139	1096	151	
##	17140	488	97	
##	17141	419	72	
##	17142	2133	319	
##	17143	2586	371	
##	17144	2422	356	
##	17145	2454	348	
##	17146	1605	246	
##	17147	2422	346	
	17110	700	105	251 04000

733 125 351.84000

17148

##	17149	184	41	269.26829
##	17150	431	73	354.24658
		1620		385.71429
##	17151		252	
##	17152	1089	151	432.71523
##	17153	502	93	323.87097
##	17154	1182	176	402.95455
##	17155	301	66	273.63636
##	17156	944	146	387.94521
##	17157	444	81	328.88889
##	17158	2475	363	409.09091
##	17159	2586	371	418.22102
##	17160	1020	159	384.90566
##	17161	1008	158	382.78481
##	17162	888	162	328.88889
##	17163	719	127	339.68504
##	17164	760	114	400.00000
##	17165	1005	156	386.53846
##	17166	762	119	384.20168
##	17167	1598	200	479.40000
##	17168	937	141	398.72340
##	17169	2521	357	423.69748
##	17170	2586	356	435.84270
##	17171	602	95	380.21053
##	17172	228	52	263.07692
##	17173	544	98	333.06122
##	17174	1023	145	423.31034
##	17175	2153	328	393.84146
##	17176	284	45	378.66667
##	17177	738	121	365.95041
##	17178	1023	154	398.57143
##	17179	431	72	359.16667
##	17179	2475	346	429.19075
##	17181	1990		394.05941
##	17182		303	390.98039
		997	153	
##	17183	719	124	347.90323
##	17184	1096	161	408.44720
##	17185	290	50	348.00000
##	17186	340	73	
##	17187	740	137	324.08759
##	17188	2248	335	402.62687
##	17189	1372	214	
##	17190	1990	305	391.47541
##	17191	2153	328	393.84146
##	17192	1069	157	408.53503
##	17193	427	72	
##	17194	944	145	390.62069
##	17195	2434	349	418.45272
##	17196	719	120	359.50000
##	17197	1010	158	383.54430
##	17198	605	110	330.00000
##	17199	733	126	349.04762
##	17200	228	52	263.07692
##	17201	2434	349	418.45272
##	17202	2576	375	412.16000

	47000	470	00	046 06506
##	17203	479	83	346.26506
##	17204	541	95	341.68421
##	17205	1416	215	395.16279
##	17206	1400	216	388.88889
##	17207	2227	317	421.51420
##	17208	445	75	356.00000
##	17209	184	41	269.26829
##	17210	425	88	289.77273
##	17211	1005	157	384.07643
##	17211	483		336.97674
			86	
##	17213	214	51	251.76471
##	17214	828	125	397.44000
##	17215	2586	376	412.65957
##	17216	1076	158	408.60759
##	17217	229	53	259.24528
##	17218	1069	153	419.21569
##	17219	427	74	346.21622
##	17220	1005	158	381.64557
##	17221	2475	362	410.22099
##	17222	1085	164	396.95122
##	17223	187	36	311.66667
##	17224	1017	184	331.63043
##	17225	589	106	333.39623
##	17226	404	78	310.76923
##	17227	2565	382	402.87958
##				344.18182
	17228	631	110	
##	17229	997	158	378.60759
##	17230	419	80	314.25000
##	17231	479	88	326.59091
##	17232	1096	151	435.49669
##	17233	1065	160	399.37500
##	17234	1372	211	390.14218
##	17235	529	89	356.62921
##	17236	937	146	385.06849
##	17237	282	55	307.63636
##	17238	277	54	307.77778
##	17239	762	114	401.05263
##	17240	2475	328	
##	17241	569	109	
##	17242	1134	193	
##	17243	628	100	376.80000
	17243	94	29	
##				
## ##	17245 17246	187	35	320.57143
		1521	234	
##	17247	397	73	326.30137
##	17248	1428	222	385.94595
##	17249	199	45	265.33333
##	17250	733	132	333.18182
##	17251	2454	350	420.68571
##	17252	711	128	333.28125
##	17253	1585	206	461.65049
##	17254	213	49	260.81633
##	17255	2475	356	417.13483
##	17256	1089	151	432.71523

##	17257	209	35	358.28571
##	17258	200	31	387.09677
##	17259	594	99	360.00000
##	17260	502	94	320.42553
##	17261	445	78	342.30769
##	17262	725	125	348.00000
##	17263	199	46	259.56522
##	17264	544	89	366.74157
##	17265	431	71	364.22535
##	17266	2475	350	424.28571
##	17267	187	37	303.24324
##	17268	950	144	395.83333
##	17269	719	122	353.60656
##	17270	1182	186	381.29032
##	17271	764	140	327.42857
##	17272	213	52	245.76923
##	17273	725	133	327.06767
##	17274	160	30	320.00000
##	17275	1023	153	401.17647
##	17276	2475	352	421.87500
##	17277	1626	253	385.61265
##	17278	301	70	258.00000
##	17279	1325	221	359.72851
##	17280	944	146	387.94521
##	17281	1416	213	398.87324
##	17282	200	35	342.85714
##	17283	143	34	252.35294
##	17284	200	37	324.32432
##	17285	1076	151	427.54967
##	17286	1008	163	371.04294
##	17287	212	49	259.59184
##	17288	284	44	387.27273
##	17289	748	135	332.44444
##	17290	2402	331	435.40785
##	17291	1069	151	424.76821
##	17292	872	156	335.38462
##	17293	80	30	160.00000
##	17294	277	52	319.61538
##	17295	937	142	395.91549
##	17296	273	44	372.27273
##	17297	266	48	332.50000
##	17298	301	60	301.00000
##	17299	264	57	277.89474
##	17300	187	31	361.93548
##	17301	642	123	313.17073
##	17302	169	37	274.05405
##	17302	266	45	354.66667
##	17303	199	44	271.36364
##	17304	1576	197	480.00000
##	17305	1215	208	350.48077
##	17307	1617	200	480.29703
##	17307	209	202 47	266.80851
##	17309	1065	151	423.17881
	17310	820	130	378.46154
##	11310	820	130	310.40154

шш	17311	COF	NT A	AT A
##		605	NA	NA
##	17312	169	NA	NA
##	17313	2133	NA	NA
##	17314	764	NA	NA
##	17315	529	93	341.29032
##	17316	1400	202	415.84158
##	17317	1416	223	380.98655
##	17318	1089	154	424.28571
##	17319	488	93	314.83871
##	17320	200	33	363.63636
##	17321	1065	156	409.61538
##	17322	1576	190	497.68421
##	17323	762	126	362.85714
##	17324	502	95	317.05263
##	17325	733	127	346.29921
##	17326	2475	349	425.50143
##	17327	1389	220	378.81818
##	17328	94	26	216.92308
##	17329	762	125	365.76000
##	17330	1076	160	403.50000
##	17331	214	47	273.19149
##	17332	212	54	235.55556
##	17333	762	122	374.75410
##	17334	2586	358	433.40782
##	17335	228	56	244.28571
##	17336	229	55	249.81818
##	17337	725	132	329.54545
##	17338	502	99	304.24242
##	17339	404	76	318.94737
##	17340	1096	165	398.54545
##	17341	200	32	375.00000
##	17342	569	114	299.47368
##	17343	1020	157	389.80892
##	17344	1085	154	422.72727
##	17345	431	79	327.34177
##	17346	541	93	349.03226
##	17347	711	123	346.82927
##	17348	1598	194	494.22680
##	17349	760	120	380.00000
##	17350	725	128	339.84375
##	17351	746	123	363.90244
##	17352	282	57	296.84211
##	17353	1074	175	368.22857
##	17354	1183	191	371.62304
##	17355	169	37	274.05405
##	17356	544	99	329.69697
##	17357	529	93	341.29032
##	17358	544	95	343.57895
##	17359	1416	216	393.33333
##	17360	944	148	382.70270
##	17361	1010	164	369.51220
##	17362	1020	159	
##	17363	1069	166	386.38554
##	17364	319	66	290.00000
		0.20		

		700		
##	17365	733	133	330.67669
##	17366	645	114	339.47368
##	17367	416	73	341.91781
##	17368	187	34	330.00000
##	17369	1598	199	481.80905
##	17370	1005	164	367.68293
##	17371	740	142	312.67606
##	17372	1389	220	378.81818
##	17373	1620	247	393.52227
##	17374	1023	158	388.48101
##	17375	1028	148	416.75676
##	17376	1025		399.38650
##			163	
	17377	2133	311	411.51125
##	17378	1504	250	360.96000
##	17379	301	63	286.66667
##	17380	529	96	330.62500
##	17381	2565	347	443.51585
##	17382	1065	159	401.88679
##	17383	642	128	300.93750
##	17384	1620	252	385.71429
##	17385	199	46	259.56522
##	17386	1372	230	357.91304
##	17387	529	98	323.87755
##	17388	1182	200	354.60000
##	17389	1990	298	400.67114
##	17390	1096	158	416.20253
##	17391	2248	328	411.21951
##	17392	1605	254	379.13386
##	17393	2586	359	432.20056
##	17394	1076	171	377.54386
##	17394	733	132	
				333.18182
##	17396	944	142	398.87324
##	17397	184	32	345.00000
##	17398	762	124	368.70968
##	17399	950	149	382.55034
##	17400	2475	346	429.19075
##	17401	200	36	333.33333
##	17402	950	148	385.13514
##	17403	2475	345	430.43478
##	17404	748	132	340.00000
##	17405	733	130	338.30769
##	17406	1147	207	332.46377
##	17407	2434	351	416.06838
##	17408	1411	240	352.75000
##	17409	719	129	334.41860
##	17410	937	148	379.86486
##	17411	2454	337	436.91395
##	17412	2227	319	418.87147
##	17413	719	129	334.41860
##	17414	1068	176	364.09091
##	17415	1598	193	496.78756
##	17416	1069	166	386.38554
##	17417	2475	347	427.95389
##	17418	2586	365	427.93389
##	11410	2500	305	720.03003

шш	17/10	1060	150	40E 04027
##	17419	1069	158	405.94937
##	17420	1089	160	408.37500
##	17421	2402	345	417.73913
##	17422	738	140	316.28571
##	17423	1023	150	409.20000
##	17424	746	125	358.08000
##	17425	228	52	263.07692
##	17426	1372	230	357.91304
##	17427	2475	338	439.34911
##	17428	2586	373	415.97855
##	17429	1080	178	364.04494
##	17430	488	97	301.85567
##	17431	1416	235	361.53191
##	17432	1041	170	367.41176
##	17433	2422	340	427.41176
##	17434	2586	362	428.61878
##	17435	733	131	335.72519
##	17436	1389	231	360.77922
##	17437	997	159	376.22642
##	17438	1167	215	325.67442
##	17439	1608	196	492.24490
##	17440	569	110	310.36364
##	17441	2586	356	435.84270
##	17441	719	128	337.03125
##	17442	340	77	264.93506
##	17444	762	124	368.70968
##	17445	1096	161	408.44720
##	17446	1400	217	387.09677
##	17447	725	124	350.80645
##	17448	209	47	266.80851
##	17449	2586	357	434.62185
##	17450	1372	231	356.36364
##	17451	937	148	379.86486
##	17452	544	93	350.96774
##	17453	214	52	246.92308
##	17454	1089	157	416.17834
##	17455	2133	325	393.78462
##	17456	1069	157	408.53503
##	17457	1020	156	392.30769
##	17458	1623	198	491.81818
##	17459	200	35	342.85714
##	17460	1008	161	375.65217
##	17461	1069	158	405.94937
##	17462	944	152	372.63158
##	17463	541	94	345.31915
##	17464	529	88	360.68182
##	17465	760	124	367.74194
##	17466	209	38	330.00000
##	17467	427	77	332.72727
##	17468	1005	169	356.80473
##	17469	1029	162	381.11111
##	17470	340	78	261.53846
##	17471	2248	320	
##	17472	1134	191	356.23037
	· -· -			

	47470	4.000	0.40	400 00000
##	17473	1620	243	400.00000
##	17474	762	124	368.70968
##	17475	479	95	302.52632
##	17476	740	134	331.34328
##	17477	187	34	330.00000
##	17478	1598	193	496.78756
##	17479	301	63	286.66667
##	17480	946	174	326.20690
##	17481	213	53	241.13208
##	17482	605	112	324.10714
##	17483	888	144	370.00000
##	17484	733		335.72519
			131	
##	17485	828	132	376.36364
##	17486	541	94	345.31915
##	17487	2475	343	432.94461
##	17488	1065	162	394.44444
##	17489	1035	170	365.29412
##	17490	427	74	346.21622
##	17491	284	47	362.55319
##	17492	195	41	285.36585
##	17493	1620	248	391.93548
##	17494	711	124	344.03226
##	17495	1598	191	501.98953
##	17496	550	90	366.66667
##	17497	762	135	338.66667
##	17498	1389	231	360.77922
##	17499	1010	162	374.07407
##	17500	937	155	362.70968
##	17501	2446	345	425.39130
	17501	431		323.25000
##			80	
##	17503	1068	162	395.55556
##	17504	2425	334	435.62874
##	17505	213	49	260.81633
##	17506	416	79	315.94937
##	17507	187	34	330.00000
##	17508	544	92	354.78261
##	17509	200	35	342.85714
##	17510	2565	357	431.09244
##	17511	419	77	326.49351
##	17512	1598	191	501.98953
##	17513	266	43	371.16279
##	17514	733	127	346.29921
##	17515	184	31	356.12903
##	17516	1400	220	381.81818
##	17517	1092	193	339.48187
##	17518	488	91	321.75824
##	17519	4983	650	459.96923
##	17520	463	93	298.70968
##	17521	1131	197	344.46701
##	17522	502	96	313.75000
##	17523	1085	160	406.87500
##	17523	1416	231	367.79221
		509	101	
##	17525			302.37624
##	17526	746	121	369.91736

				0.45 40000
##	17527	719	125	345.12000
##	17528	502	96	313.75000
##	17529	762	124	368.70968
##	17530	2475	335	443.28358
##	17531	820	137	359.12409
##	17532	264	55	288.00000
##	17533	997	159	376.22642
##	17534	950	150	380.00000
##	17535	1076	186	347.09677
				416.17834
##	17536	1089	157	
##	17537	2475	346	429.19075
##	17538	404	84	288.57143
##	17539	1605	231	416.88312
##	17540	1521	256	356.48438
##	17541	1005	163	369.93865
##	17542	1023	166	369.75904
##	17543	2475	362	410.22099
##	17544	266	48	332.50000
##	17545	1634	199	492.66332
##	17546	569	120	284.50000
##	17547	427	74	346.21622
##	17548	1389	245	340.16327
##	17549	2227	312	428.26923
##	17550	1069	164	391.09756
##	17551	1372	225	365.86667
##	17551			
		2454	336	438.21429
##	17553	1608	190	507.78947
##	17554	187	35	320.57143
##	17555	764	128	358.12500
##	17556	1605	243	396.29630
##	17557	533	96	333.12500
##	17558	746	135	331.55556
##	17559	264	58	273.10345
##	17560	1076	164	393.65854
##	17561	301	57	316.84211
##	17562	2248	320	421.50000
##	17563	199	43	277.67442
##	17564	944	153	370.19608
##	17565	544	104	313.84615
##	17566	1096	167	393.77246
##	17567	1035	153	405.88235
	17568			
##		733	132	
##	17569	764	137	
##	17570	618	109	
##	17571	738	124	
##	17572	872	160	327.00000
##	17573	733	124	354.67742
##	17574	2586	358	433.40782
##	17575	277	53	313.58491
##	17576	1065	156	409.61538
##	17577	1726	268	386.41791
##	17578	184	32	345.00000
##	17579	748	153	293.33333
##	17580	762	129	354.41860

	47504	0450	000	440 44550
##	17581	2153	308	419.41558
##	17582	937	165	340.72727
##	17583	2248	312	432.30769
##	17584	214	48	267.50000
##	17585	762	127	360.00000
##	17586	228	48	285.00000
##	17587	1065	159	401.88679
##	17588	544	102	320.00000
##	17589	764	130	352.61538
##	17590	2248	317	425.48896
##	17591	719	122	353.60656
##	17592	645	126	307.14286
##	17593	212	49	259.59184
##	17594	1416	219	387.94521
##	17595	2133	294	435.30612
##	17596	1020	157	389.80892
##	17597	1389	213	391.26761
##	17598	2402	352	409.43182
##	17599	1047	181	347.07182
##	17600	529	99	320.60606
##	17601	762	130	351.69231
##	17602	2475	337	440.65282
##	17603	431	78	331.53846
##	17604	94	29	194.48276
##	17605	2586	360	431.00000
##	17606	488	97	301.85567
##	17607	2586	352	440.79545
##	17608	2586	349	444.58453
##	17609	628	107	352.14953
##	17610	746	130	344.30769
##	17611	725	129	337.20930
				366.81223
##	17612	1400	229	
##	17613	963	170	339.88235
##	17614	1076	163	396.07362
##	17615	944	152	372.63158
##	17616	1068	172	372.55814
##	17617	416	80	312.00000
##	17618	273	46	356.08696
##	17619	1389	214	389.43925
##	17620	184	38	290.52632
##	17621	214	46	279.13043
##	17622	2227	316	422.84810
##	17623	2586	351	442.05128
##	17624	1990	282	423.40426
##	17625	762	126	362.85714
##	17626	872	151	346.49007
##	17627	1096	170	386.82353
##	17628	888	156	341.53846
##	17629	213	46	277.82609
##	17630	502	101	298.21782
##	17631	725	126	345.23810
##	17632	445	75	356.00000
	17633			
##		266	44	362.72727
##	17634	1096	161	408.44720

	47005	500	0.5	047 05000
##	17635	502	95	317.05263
##	17636	335	66	304.54545
##	17637	1620	245	396.73469
##	17638	1023	161	381.24224
##	17639	2565	356	432.30337
##	17640	479	98	293.26531
##	17641	541	95	341.68421
##	17642	937	146	385.06849
		2475		
##	17643		346	429.19075
##	17644	1598	187	512.72727
##	17645	419	84	299.28571
##	17646	2475	339	438.05310
##	17647	944	156	363.07692
##	17648	544	98	333.06122
##	17649	937	155	362.70968
##	17650	1020	156	392.30769
##	17651	733	122	360.49180
##	17652	1605	236	408.05085
##	17653	1074	179	360.00000
##	17654	1076	168	384.28571
##	17655	282	56	302.14286
##	17656	1085	153	425.49020
##	17657	997	164	364.75610
##	17658	266	43	371.16279
##	17659	1010	168	360.71429
##	17660			
		746	124	360.96774
##	17661	872	158	331.13924
##	17662	1020	153	400.00000
##	17663	187	35	320.57143
##	17664	200	39	307.69231
##	17665	1428	255	336.00000
##	17666	1400	213	394.36620
##	17667	764	133	344.66165
##	17668	284	55	309.81818
##	17669	213	49	260.81633
##	17670	762	131	349.00763
##	17671	214	47	273.19149
##	17672	2475	336	441.96429
##	17673	1389	231	360.77922
##	17674	541	97	334.63918
##	17675	2475	333	445.94595
##	17676	416	76	328.42105
##	17677	431	78	331.53846
##	17678	2133	306	418.23529
##	17679	711	123	346.82927
##	17680	2465	344	429.94186
##	17681	397	75	317.60000
##	17682		343	448.68805
		2565		
##	17683	719	120	359.50000
##	17684	301	66	273.63636
##	17685	209	49	255.91837
##	17686	738	119	372.10084
##	17687	427	80	320.25000
##	17688	1990	285	418.94737

##	17689	229	49	280.40816
##	17690	1620	230	422.60870
##	17691	533	101	316.63366
##	17692	1085	167	389.82036
##	17693	502	93	323.87097
##	17694	1372	244	337.37705
##	17695	187	37	303.24324
##	17696	488	100	292.80000
##	17697	1389	239	348.70293
##	17698	1096	167	393.77246
##	17699	529	97	327.21649
##	17700	187	36	311.66667
##	17701	950	155	367.74194
##	17702	1620	246	395.12195
##	17703	479	97	296.28866
##	17704	1372	225	365.86667
##	17705	199	53	225.28302
##	17706	1089	158	413.54430
##	17707	184	35	315.42857
##	17708	277	55	302.18182
##	17709	94	34	165.88235
##	17710	733	125	351.84000
##	17711	214	50	256.80000
##	17712	937	152	369.86842
##	17713	762	128	357.18750
##	17714	1028	166	371.56627
##	17715	544	106	307.92453
##	17716	264	56	282.85714
##	17717	719	121	356.52893
##	17718	1411	248	341.37097
##	17719	1035	171	363.15789
##	17720	762	130	351.69231
##	17721	502	100	301.20000
##	17722	746	141	317.44681
##	17723	284	47	362.55319
##	17724	200	38	315.78947
##	17725	1047	180	349.00000
##	17726	529	108	
##	17727	212	47	270.63830
##	17728	1065	164	389.63415
##	17729	2475	344	431.68605
##	17730	2454	337	436.91395
##	17731	872	153	341.96078
##	17732	1069	162	
##	17733	762	133	343.75940
##	17734	431	77	335.84416
##	17735	1389	233	357.68240
##	17736	2133	309	414.17476
##	17737	760	132	345.45455
##	17738	116	24	290.00000
##	17739	937	166	338.67470
##	17740	937	157	360.76433
		4963		
##	17741 17742	2475	642	463.83178 438.05310
##	11142	2415	339	430.05310

##	17743	828	144	345.00000
##	17744	2133	301	425.18272
##	17745	569	114	299.47368
##	17746	544	101	323.16832
##	17747	1183	204	347.94118
##	17748	746	126	355.23810
##	17749	725	120	362.50000
##	17750	1076	187	345.24064
##	17751	1416	241	352.53112
##	17752	1092	189	346.66667
##	17753	719	130	331.84615
##	17754	762	133	343.75940
##	17755	1023	153	401.17647
##	17756	1598	191	501.98953
##	17757	214	55	233.45455
##	17758	820	143	344.05594
	17759		173	348.55491
##		1005		
##	17760	2422	344	422.44186
##	17761	1035	171	363.15789
##	17762	209	37	338.91892
##	17763	1065	175	365.14286
##	17764	746	129	346.97674
##	17765	1096	176	373.63636
##	17766	628	113	333.45133
##	17767	719	128	337.03125
##	17768	187	35	320.57143
##	17769	997	166	360.36145
##	17770	762	132	346.36364
##	17771	1008	156	387.69231
##	17772	169	42	241.42857
##	17773	229	57	241.05263
##	17774	419	84	299.28571
##	17775	228	55	248.72727
##	17776	1372	220	374.18182
##	17777	1035	175	354.85714
##	17778	2586	358	433.40782
##	17779	1020	153	400.00000
##	17780	1041	186	335.80645
##	17781	1068	176	364.09091
##	17782	404	74	327.56757
##	17783	200	37	324.32432
##	17784	187	35	320.57143
##	17785	594	109	326.97248
##	17786	544	102	320.00000
##	17787	1504	245	368.32653
##	17788	1107	182	364.94505
##	17789	427	94	272.55319
##	17790	944	163	347.48466
##	17791	1605	252	382.14286
##	17792	425	88	289.77273
##	17793	282	54	313.33333
##	17794	301	64	282.18750
##	17795	184	36	306.66667
##	17796	214	56	229.28571

##	17797	733	131	335.72519
##	17798	1028	164	376.09756
##	17799	502	90	334.66667
##	17800	1089	171	382.10526
##	17801	1096	177	371.52542
##	17802	301	63	286.66667
##	17803	1182	214	331.40187
##	17803	762	138	331.30435
##	17805	799	131	365.95420
##	17806	209	48	261.25000
##	17807	950		349.69325
			163	384.93976
##	17808	1065	166	
##	17809	2565	339	453.98230
##	17810	1020	158	387.34177
##	17811	199	47	254.04255
##	17812	529	110	288.54545
##	17813	479	96	299.37500
##	17814	1620	243	400.00000
##	17815	733	124	354.67742
##	17816	944	168	337.14286
##	17817	213	52	245.76923
##	17818	1389	235	354.63830
##	17819	2475	333	445.94595
##	17820	273	47	348.51064
##	17821	416	80	312.00000
##	17822	1092	195	336.00000
##	17823	284	47	362.55319
##	17824	529	105	302.28571
##	17825	738	120	369.00000
##	17826	872	153	341.96078
##	17827	997	170	351.88235
##	17828	725	120	362.50000
##	17829	1400	219	383.56164
##	17830	1400	234	358.97436
##	17831	2454	330	446.18182
##	17832	1096	172	382.32558
##	17833	762	133	343.75940
##	17834	292	59	296.94915
##	17835	888	179	297.65363
##	17836	213	49	260.81633
##	17837	1065	165	387.27273
##	17838	748	146	307.39726
##	17839	544	111	294.05405
##	17840	665	134	297.76119
##	17841	1389	238	350.16807
##	17842	419	81	310.37037
##	17843	1069	166	386.38554
##	17844	483	101	286.93069
##	17845	2586	345	449.73913
##	17846	340	77	264.93506
##	17847	1069	173	370.75145
##	17848	2475	355	418.30986
##	17849	746	127	352.44094
##	17850	950	164	347.56098
π π	11000	300	104	O ±1 .00000

##	17851	544	103	316.89320
##	17852	740	131	338.93130
##	17853	665	118	338.13559
##	17854	937	153	367.45098
##	17855	200	38	315.78947
##	17856	1598	192	499.37500
##	17857	1990	285	418.94737
##	17858	1008	157	385.22293
##	17859	1010	178	340.44944
##	17860	946	175	324.34286
##	17861	228		231.86441
			59	
##	17862	1598	193	496.78756
##	17863	509	88	347.04545
##	17864	290	57	305.26316
##	17865	589	125	282.72000
##	17866	1010	167	362.87425
##	17867	605	109	333.02752
##	17868	229	55	249.81818
##	17869	2227	312	428.26923
##	17870	944	162	349.62963
##	17871	765	140	327.85714
##	17872	1089	172	379.88372
##	17873	1074	174	370.34483
##	17874	214	50	256.80000
##	17875	944	163	347.48466
##	17876	719	119	362.52101
##	17877	187	38	295.26316
##	17878	1096	171	384.56140
##	17879	762	133	343.75940
##	17880	1391	228	366.05263
##	17881	1626	237	411.64557
##	17882	762	129	354.41860
##	17883	569	118	289.32203
##	17884	711	126	338.57143
##	17885	760	131	348.09160
##	17886	733	126	349.04762
##	17887	2248	323	417.58514
##	17888	1020	154	397.40260
##	17889	1605	245	393.06122
##	17890	764	140	327.42857
##	17891	533	107	298.87850
##	17892	143	35	245.14286
##	17893	431	79	
##	17894	719	116	371.89655
##	17895	2153	311	415.36977
##	17896	2425	326	446.31902
##	17897	1085	169	385.20710
##	17898	199	45	265.33333
##	17899	427	81	316.29630
##	17900	762	138	331.30435
##	17900		88	
		502		342.27273
##	17902	820	133	369.92481
##	17903	445	85	314.11765
##	17904	340	81	251.85185

##	17905	169	40	253.50000
##	17906	2133	326	392.57669
##	17907	1400	217	387.09677
##	17908	200	40	300.00000
##	17909	2586	354	438.30508
##	17910	719	119	362.52101
##	17911	264	59	268.47458
##	17912	404	71	341.40845
##	17913	1029	156	395.76923
##	17914	1411	244	346.96721
##	17915	284	54	315.55556
##	17916	541	102	318.23529
##	17917	1074	179	360.00000
##	17918	937	156	360.38462
##	17919	1076	171	377.54386
##	17920	2475	330	450.00000
##	17921	888	153	348.23529
##	17922	2586	349	444.58453
##	17923	569	117	291.79487
##	17924	1147	220	312.81818
##	17925	502	94	320.42553
##	17926	1569	255	369.17647
##	17927	708	128	331.87500
##	17928	488	88	332.72727
##	17929	946	180	315.33333
##	17930	746	140	319.71429
##	17931	431	81	319.25926
##	17932	963	166	348.07229
##	17933	1521	239	381.84100
##	17934	2475	331	448.64048
##	17935	416	76	328.42105
##	17936	187	38	295.26316
##	17937	719	119	362.52101
##	17938	1065	161	396.89441
##	17939	1389	246	338.78049
##	17940	2446	337	435.48961
##	17941	184	35	315.42857
##	17942	214	55	233.45455
##	17943	746	128	349.68750
##	17944	2586	359	432.20056
##	17945	1598	190	504.63158
##	17946	290	57	305.26316
##	17947	2227	302	442.45033
##	17948	1028	159	387.92453
##	17949	762	140	326.57143
##	17950	1587	NA	NA
##	17951	2475	345	430.43478
##	17952	1521	242	377.10744
##	17953	1372	242	362.64317
##	17954	740	125	355.20000
##	17954	264	51	310.58824
##	17956	213	54	236.66667
##	17957	2454	328	448.90244
##	17958	2475	352	421.87500
##	11300	2410	302	721.0/000

##	17959	950	164	347.56098
##	17960	872	148	353.51351
##	17961	1416	239	355.48117
##	17962	200	42	285.71429
##	17963	169	43	235.81395
##	17964	1069	165	388.72727
##	17965	733	125	351.84000
##	17966	2565	351	438.46154
##	17967	2465	339	436.28319
##	17968	2446	330	444.72727
##	17969	733	131	335.72519
##	17970	2248	326	413.74233
##	17971	1085	164	396.95122
##	17972	431	83	311.56627
##	17973	1620	230	422.60870
##	17974	1076	189	341.58730
##	17975	544	103	313.84615
##	17976			330.00000
		209	38	
##	17977	1391	233	358.19742
##	17978	765	139	330.21583
##	17979	760	131	348.09160
##	17980	937	145	387.72414
##	17981	1620	242	401.65289
##	17982	2446	337	435.48961
##	17983	740	126	352.38095
##	17984	1400	224	375.00000
##	17985	529	96	330.62500
##	17986	2586	348	445.86207
##	17987	1969	279	423.44086
##	17988	2402	347	415.33141
##	17989	762	135	338.66667
##	17990	997	160	373.87500
				188.00000
##	17991	94	30	
##	17992	488	92	318.26087
##	17993	199	48	248.75000
##	17994	319	69	277.39130
##	17995	711	119	358.48739
##	17996	502	92	327.39130
##	17997	184	47	234.89362
##	17998	266	42	380.00000
##	17999	1023	159	386.03774
##	18000	1147	202	340.69307
##	18001	488	91	321.75824
##	18002	2454	352	
##	18003	228	60	228.00000
##	18004	1069	166	386.38554
##	18005	950	176	323.86364
##	18006	2475	335	443.28358
##	18007	2475	336	441.96429
##	18008	184	42	262.85714
##	18009	214	54	237.77778
##	18010	187	44	255.00000
##	18011	541	99	327.87879
##	18012	2425	337	431.75074

				0.40 00000
##	18013	944	165	343.27273
##	18014	169	43	235.81395
##	18015	1372	217	379.35484
##	18016	1416	234	363.07692
##	18017	733	123	357.56098
##	18018	569	113	302.12389
##	18019	725	125	348.00000
##	18020	1096	166	396.14458
##	18021	764	149	307.65101
##	18022	2465	338	437.57396
##	18023	2227	306	436.66667
##	18023	762	131	349.00763
##	18025	1389	224	372.05357
##	18026	746	125	358.08000
##	18027	1020	153	400.00000
##	18028	1029	160	385.87500
##	18029	288	72	240.00000
##	18030	1065	169	378.10651
##	18031	2569	354	435.42373
##	18032	290	56	310.71429
##	18033	733	126	349.04762
##	18034	2248	315	428.19048
##	18035	2454	346	425.54913
##	18036	2434	322	453.54037
##	18037	200	42	285.71429
##	18038	719	116	371.89655
##	18039	2422	371	391.69811
##	18040	1008	151	400.52980
##	18041	2586	351	442.05128
##	18042	404	100	242.40000
##	18043	184	42	262.85714
##	18044	937	161	349.19255
##	18045	1605	225	428.00000
##	18046	2402	350	411.77143
##	18047	2422	354	410.50847
##	18048	502	92	327.39130
##	18049	719	119	362.52101
##	18050	2434	351	416.06838
##	18051	764	139	329.78417
##	18052	1089	166	393.61446
##	18053	1023	147	417.55102
##	18054	96	48	120.00000
##	18055	1005	163	369.93865
##	18056	1089	165	396.00000
##	18057	479	86	334.18605
##	18058	419	82	306.58537
	18059			
##		2454	341	431.78886
##	18060	1416	247	343.96761
##	18061	228	51	268.23529
##	18062	1747	255	411.05882
##	18063	1598	195	491.69231
##	18064	184	76	145.26316
##	18065	335	77	261.03896
##	18066	605	104	349.03846

##	18067	1020	153	400.00000
##	18068	340	74	275.67568
##	18069	214	55	233.45455
##	18070	748	149	301.20805
##	18071	2153	306	422.15686
##	18072	427	78	328.46154
##	18073	719	122	353.60656
##	18074	1372	229	359.47598
##	18075	2475	343	432.94461
##	18076	2586	357	434.62185
##	18077	944	162	349.62963
##	18078	1092	185	354.16216
##	18079	284	50	340.80000
##	18080	872	162	322.96296
##	18081	1017	168	363.21429
##	18082	301	63	286.66667
##	18083	738	118	375.25424
##	18084	444	89	299.32584
##	18085	2133	288	444.37500
##	18086	2565	351	438.46154
##	18087	2521	352	429.71591
##	18088	2475	329	451.36778
##	18089	733	125	351.84000
##	18090	944	163	347.48466
##	18091	762	134	341.19403
##	18092	2248	318	424.15094
##	18093	740	131	338.93130
##	18094	2586	354	438.30508
##	18095	950	156	365.38462
##	18096	1035	170	365.29412
##	18097	1069	162	395.92593
##	18098	277	57	291.57895
##	18099	762	134	341.19403
##	18100	1990	282	423.40426
##	18101	1010	167	362.87425
##	18102	1096	177	371.52542
##	18103	2153	303	426.33663
##	18104	229	55	249.81818
##	18105	1215	206	353.88350
##	18106	1183	206	344.56311
##	18107	427	72	355.83333
##	18108	2576	360	429.33333
##	18109	277	57	291.57895
##	18110	1389	225	370.40000
##	18111	1990	294	406.12245
##	18112	1076	189	341.58730
##	18113	529	94	337.65957
##	18114	483	93	311.61290
##	18115	282	50	338.40000
##	18116	711	119	358.48739
##	18117	1400	241	348.54772
##	18118	1005	173	348.55491
##	18119	431	85	304.23529
##	18120	1182	206	344.27184

##	18121	199	47	254.04255
##	18122	184	35	315.42857
##	18123	427		312.43902
			82	
##	18124	2586	353	439.54674
##	18125	445	81	329.62963
##	18126	631	123	307.80488
##	18127	404	81	299.25926
##	18128	594	109	326.97248
##	18129	509	94	324.89362
##	18130	1005	178	338.76404
##	18131	762	135	338.66667
##	18132	1325	210	378.57143
##	18133	647	117	331.79487
##	18134	301	62	291.29032
##	18135	1085	163	399.38650
##	18136	479	94	305.74468
##	18137	725	121	359.50413
##	18138	997	155	385.93548
##	18139	2475	340	436.76471
##	18140	589	116	304.65517
##	18141	628	109	345.68807
##	18142	1372	228	361.05263
##	18143	1521	252	362.14286
##	18144	1069	167	384.07186
##	18145	187	NA	NA
##	18146	1585	198	480.30303
##	18147	488	82	357.07317
##	18148	1096	157	418.85350
##	18149	187	51	220.00000
##	18150	397	73	326.30137
##	18151	2475	346	429.19075
##	18152	200	39	307.69231
##	18153	214	46	279.13043
##	18154	419	77	326.49351
	18155	872	155	337.54839
##		1428		
##	18156		231	370.90909
##	18157	820	145	339.31034
##	18158	762	130	
##	18159	1023	151	406.49007
##	18160	866	149	
##	18161	2586	345	449.73913
##	18162	2454	347	424.32277
##	18163	1134	179	380.11173
##	18164	502	91	330.98901
##	18165	719	112	385.17857
##	18166	569	112	304.82143
##	18167	733	117	375.89744
##	18168	2475	343	432.94461
##	18169	212	53	240.00000
##	18170	214	52	246.92308
##	18171	187	61	183.93443
##	18172	184	33	334.54545
##	18173	2475	343	432.94461
##	18174	828	136	365.29412

	40475	404		005 04444
##	18175	431	77	335.84416
##	18176	725	123	353.65854
##	18177	544	98	333.06122
##	18178	1182	208	340.96154
##	18179	1008	154	392.72727
##	18180	277	59	281.69492
##	18181	213	51	250.58824
##	18182	937	161	349.19255
##	18183	1035	160	388.12500
##	18184	209	37	338.91892
##	18185	1076	158	408.60759
##	18186	213	55	232.36364
##	18187	160	33	290.90909
##	18188	80	32	150.00000
##	18189	1069	172	372.90698
##	18190	1626	241	
		888		404.81328 339.36306
##	18191		157	339.16168
##	18192	944	167	
##	18193	764	128	358.12500
##	18194	269	38	424.73684
##	18195	200	64	187.50000
##	18196	1065	168	380.35714
##	18197	301	65	277.84615
##	18198	937	159	353.58491
##	18199	733	116	379.13793
##	18200	2475	339	438.05310
##	18201	200	66	181.81818
##	18202	950	156	365.38462
##	18203	169	37	274.05405
##	18204	642	131	294.04580
##	18205	266	46	346.95652
##	18206	94	29	194.48276
##	18207	143	30	286.00000
##	18208	284	46	370.43478
##	18209	1076	169	382.01183
##	18210	199	45	265.33333
##	18211	301	59	306.10169
##	18212	266	46	346.95652
##	18213	187	35	320.57143
##	18214	209	49	255.91837
##	18215	264	56	282.85714
##	18216	273	40	409.50000
##	18217	1576	194	487.42268
##	18218	1617	203	477.93103
##	18219	642	NA	NA
##	18220	569	NA	NA
##	18221	335	NA	NA
##	18222	541	NA	NA
##	18223	425	NA	NA
##	18224	184	NA	NA
##	18225	228	NA	NA
##	18226	200	NA	NA
##	18227	1617	205	
##	18228	529	98	323.87755
••		020		

##	18229	1400	211	398.10427
##	18230	1416	224	379.28571
##	18231	1089	151	432.71523
##	18232	1576	196	482.44898
##	18233	200	40	300.00000
##	18234	184	33	334.54545
##	18235	1389	217	384.05530
##	18236	1069	173	370.75145
##	18237	214	43	298.60465
##	18238	2586	350	443.31429
##	18239	502	88	342.27273
##	18240	733	120	366.50000
##	18241	1074	188	342.76596
##	18242	212	52	244.61538
##	18243	228	52	263.07692
##	18244	94	28	201.42857
##	18245	725	121	359.50413
##	18246	762	132	346.36364
##	18247	762	130	351.69231
##	18248	1065	168	380.35714
##	18249	1008	152	397.89474
##	18250	2475	345	430.43478
##	18251	1076	171	377.54386
##	18252	502	93	323.87097
##	18253	1028	165	373.81818
##	18254	404	71	341.40845
##	18255	1020	150	408.00000
##	18256	200	42	285.71429
##	18257	1598	201	477.01493
##	18258	1096	159	413.58491
##	18259	541	104	312.11538
##	18260	746	126	355.23810
##	18261	760	132	345.45455
##	18262	711	120	355.50000
##	18263	725	120	362.50000
##	18264	762	128	357.18750
##	18265	229	51	269.41176
##	18266	169	39	260.00000
##	18267	1183	186	381.61290
##	18268	529	101	314.25743
##	18269	1023	165	372.00000
##	18270	544	106	307.92453
##	18271	1020	152	402.63158
##	18272	1085	162	401.85185
##	18273	1010	173	350.28902
##	18274	1416	230	369.39130
##	18275	740	130	341.53846
##	18276	1620	240	405.00000
##	18277	733	124	354.67742
##	18278	1598	204	470.00000
##	18279	1389	210	396.85714
##	18280	645	114	339.47368
##	18281	282	55	307.63636
##	18282	544	106	307.92453

шш	10000	F.C.O.	110	004 24024
##	18283	569	116	294.31034
##	18284	416	79	315.94937
##	18285	319	68	281.47059
##	18286	187	39	287.69231
##	18287	463	93	298.70968
##	18288	529	114	278.42105
##	18289	2133	301	425.18272
##	18290	2565	350	439.71429
##	18291	1085	167	389.82036
##	18292	301	57	316.84211
##	18293	1065	169	378.10651
##	18294	1620	239	406.69456
##	18295	199	44	271.36364
##	18296	529	102	311.17647
##	18297	1372	211	390.14218
##	18298	1182	197	360.00000
##	18299	733	124	354.67742
##	18300	1990	300	398.00000
##	18301	2475	345	430.43478
				340.00000
##	18302	748	132	
##	18303	944	153	370.19608
##	18304	184	39	283.07692
##	18305	200	43	279.06977
##	18306	762	128	357.18750
##	18307	1504	222	406.48649
##	18308	1096	169	389.11243
##	18309	214	47	273.19149
##	18310	1147	207	332.46377
##	18311	2454	335	439.52239
##	18312	2248	317	425.48896
##	18313	2475	335	443.28358
##	18314	1167	216	324.16667
##	18315	2475	344	431.68605
##	18316	2586	346	448.43931
##	18317	2434	348	419.65517
##	18318	719	119	362.52101
##	18319	1411	227	372.95154
##	18320	950	161	354.03727
##	18321	1605	245	393.06122
##	18322	2586	366	423.93443
##	18323	719	117	368.71795
##	18324	1096	170	386.82353
##	18325	1069	179	358.32402
##	18326	2227	312	428.26923
##	18327	1598	202	474.65347
##	18328	1069	178	360.33708
##	18329	1089	176	371.25000
##	18330	502	86	350.23256
##	18331	733	119	369.57983
##	18332	1080	188	344.68085
##	18333	937	155	362.70968
##	18334	1023	163	376.56442
##	18335	1389	225	370.40000
##	18336	1372	214	384.67290
		· -	-	

	40007	0.40	404	040 04744
##	18337	642	121	318.34711
##	18338	738	123	360.00000
##	18339	2475	343	432.94461
##	18340	2586	352	440.79545
##	18341	1416	217	391.52074
##	18342	2402	362	398.12155
##	18343	746	129	346.97674
##	18344	228	55	248.72727
##	18345	1068	189	339.04762
##	18346	2422	353	411.67139
##	18347	997	171	349.82456
##	18348	872	155	337.54839
##	18349	733	126	349.04762
##	18350	719	121	356.52893
##	18351	2586	356	435.84270
##	18352	1608	208	463.84615
##	18353	1020	158	387.34177
			219	383.56164
##	18354 18355	1400		
##		1096	164	400.97561
##	18356	569	107	319.06542
##	18357	209	49	255.91837
##	18358	214	54	237.77778
##	18359	2586	337	460.41543
##	18360	1089	172	379.88372
##	18361	544	102	320.00000
##	18362	725	125	348.00000
##	18363	762	139	328.92086
##	18364	195	43	272.09302
##	18365	1029	160	385.87500
##	18366	184	43	256.74419
##	18367	1372	213	386.47887
##	18368	266	51	312.94118
##	18369	340	74	275.67568
##	18370	2133	310	412.83871
##	18371	1069	168	381.78571
##	18372	937	162	347.03704
##	18373	427	87	294.48276
##	18374	1134	195	348.92308
##	18375	1620	234	415.38462
##	18376	944	162	349.62963
##	18377	340	76	268.42105
##	18378	762	129	354.41860
##	18379	1005	173	348.55491
##	18380	946	169	335.85799
##	18381	1620	236	411.86441
##	18382	479	90	319.33333
##	18383	209	41	305.85366
##	18384	529	101	314.25743
##	18385	1010	177	342.37288
##	18386	488	91	321.75824
##	18387	541	104	312.11538
##	18388	2248	317	425.48896
##	18389	1069	175	366.51429
##	18390	1598	210	456.57143

##	18391	184	40	276.00000
##	18392	213	52	245.76923
##	18393	764	130	352.61538
##	18394	301	64	282.18750
##	18395	200	40	300.00000
##	18396	760	130	350.76923
##	18397	1598	203	472.31527
##	18398	1035	174	356.89655
##	18399	828	145	342.62069
##	18400	541	105	309.14286
##	18401	888	148	360.00000
##	18402	605	104	349.03846
##	18403	427	90	284.66667
##	18404	1389	218	382.29358
##	18405	1065	164	389.63415
##	18406	187	39	287.69231
##	18407	1041	171	365.26316
##	18408	1620	239	406.69456
##	18409	740	131	338.93130
##	18410	733	123	357.56098
##	18411	937	159	353.58491
##	18412	711	121	352.56198
##	18413	431	83	311.56627
##	18414	762	126	362.85714
##	18415	187	37	303.24324
##	18416	2565	356	432.30337
##	18417	200	42	285.71429
##	18418	416	82	304.39024
##	18419	2446	336	436.78571
##	18420	2425	341	426.68622
##	18421	284	50	340.80000
##	18422	1598	209	458.75598
##	18423	544	104	313.84615
##	18424	2475	330	450.00000
##	18425	1068	188	340.85106
##	18426	1008	162	373.33333
##	18427	762	127	360.00000
##	18428	419	78	322.30769
##	18429	1521	235	388.34043
##	18430	488	89	328.98876
##	18431	1131	190	357.15789
##	18432	502	90	334.66667
##	18433	1092	190	344.84211
##	18434	4983	632	473.06962
##	18435	1089	159	410.94340
##	18436	184	36	306.66667
##	18437	214	52	246.92308
##	18438	820	146	336.98630
##	18439	719	125	345.12000
			172	345.12000
##	18440	1085		356.80473
##	18441	1005	169	
##	18442	1416	225	377.60000
##	18443	1400	209	401.91388
##	18444	997	160	373.87500

##	18445	502	97	310.51546
##	18446	277	59	281.69492
##	18447	746	121	369.91736
##	18448	950	158	360.75949
##	18449	266	51	312.94118
##	18450	2475	336	441.96429
##	18451	1605	230	418.69565
##	18452	569	116	294.31034
##	18453	1076	165	391.27273
##	18454	733	123	357.56098
##	18455	2475	330	450.00000
##	18456	264	56	282.85714
##	18457	2475	339	438.05310
##	18458	1634	212	462.45283
##	18459	445	84	317.85714
##	18460	1023	173	354.79769
##	18461	488	99	295.75758
##	18462	1389	222	375.40541
##	18463	544	97	336.49485
##	18464	533	97	329.69072
##	18465	2454	330	446.18182
##	18466	1069	171	375.08772
##	18467	1372	210	392.00000
##	18468	509	102	299.41176
##	18469	550	100	330.00000
##	18470	187	36	311.66667
##	18471	1623	214	455.04673
##	18472	2227	304	439.53947
##	18473	427	87	294.48276
##	18474	199	45	265.33333
##	18475	264	55	288.00000
##	18476	301	62	291.29032
##	18477	1035	168	369.64286
##	18478	213	46	277.82609
##	18479	2248	320	421.50000
##	18480	1608	210	459.42857
##	18481	944	159	356.22642
##	18482	1605	240	401.25000
##	18483	1076	173	373.17919
##	18484	764	131	349.92366
##	18485	273	46	356.08696
##	18486	1726	261	396.78161
##	18487	94	28	201.42857
##	18488	762	130	351.69231
##	18489	738	118	375.25424
##	18490	214	51	
##	18491	214 184	37	251.76471 298.37838
			37 171	
##	18492	1065		373.68421
##	18493	544 764	106	307.92453
##	18494	764	127	360.94488
##	18495	937 1065	159	353.58491
##	18496	1065	173	369.36416
##	18497	762	127	360.00000
##	18498	2248	314	429.55414

шш	10400	0153	306	422.15686
##	18499	2153		
##	18500	2248	313	430.92652
##	18501	229	49	280.40816
##	18502	748	132	340.00000
##	18503	645	118	327.96610
##	18504	541	111	292.43243
##	18505	212	50	254.40000
##	18506	529	107	296.63551
##	18507	1416	228	372.63158
##	18508	1389	208	400.67308
##	18509	1047	165	380.72727
##	18510	431	81	319.25926
##	18511	2586	357	434.62185
##	18512	746	128	349.68750
##	18513	2475	332	447.28916
##	18514	2586	354	438.30508
##	18515	944	164	345.36585
##	18516	282	58	291.72414
				362.50000
##	18517	725	120	
##	18518	2227	306	436.66667
##	18519	1400	200	420.00000
##	18520	963	154	375.19481
##	18521	2402	371	388.46361
##	18522	416	79	315.94937
##	18523	762	128	357.18750
##	18524	502	86	350.23256
##	18525	2586	349	444.58453
##	18526	488	84	348.57143
##	18527	1068	182	352.08791
##	18528	200	36	333.33333
##	18529	1389	210	396.85714
##	18530	1990	291	410.30928
##	18531	213	53	241.13208
##	18532	888	146	364.93151
##	18533	184	33	334.54545
##	18534	1076	166	388.91566
##	18535	2565	350	439.71429
##	18536	1096	167	393.77246
##	18537	266	48	332.50000
##	18538	725	121	359.50413
##	18539	502	85	354.35294
##	18540	2586	349	444.58453
##	18541	872	154	339.74026
##	18542	733	119	
##	18543	746	130	344.30769
##	18544	628	109	345.68807
##	18545	1598		474.65347
##	18546		202	
		1023	164	374.26829
##	18547	1605	237	406.32911
##	18548	1620	240	405.00000
##	18549	544	91	358.68132
##	18550	2475	339	438.05310
##	18551	944	155	365.41935
##	18552	1074	186	346.45161

##	18553	937	152	369.86842
##	18554	419	78	322.30769
##	18555	733	119	369.57983
##	18556	479	96	299.37500
##	18557	937	155	362.70968
##	18558	335	76	264.47368
##	18559	2133	292	438.28767
##	18560	2475	337	440.65282
##	18561	1076	188	343.40426
##	18562	1092	186	352.25806
##	18563	416	76	328.42105
##	18564	1085	159	409.43396
##	18565	997	163	366.99387
##	18566	746	130	344.30769
##	18567	1010	165	367.27273
##	18568	1020	150	408.00000
##	18569	187	34	330.00000
##	18570	872	147	355.91837
##	18571	1428	226	379.11504
##	18572	1400	199	422.11055
##	18573	820	130	378.46154
##	18574	2475	340	436.76471
##	18575	1389	215	387.62791
##	18576	541	100	324.60000
##	18577	431	89	290.56180
##	18578	184	34	324.70588
##	18579	213	55	232.36364
##	18580	762	120	381.00000
##	18581	397	72	330.83333
##	18582	1020	152	402.63158
##	18583	2475	341	435.48387
##	18584	214	51	251.76471
##	18585	762	123	371.70732
##	18586	228	53	258.11321
##	18587	284	60	284.00000
##	18588	169	36	281.66667
##	18589	711	116	367.75862
##	18590	2133	298	429.46309
##	18591	301	65	277.84615
##	18592	529	98	323.87755
##	18593	200	39	307.69231
##	18594	2565	354	434.74576
##	18595	533	96	333.12500
##	18596	214	46	279.13043
##	18597	1096	169	389.11243
##	18598	2465	344	429.94186
##	18599	738	117	378.46154
##	18600	719	118	365.59322
##	18601	427	89	287.86517
##	18602	1372	211	390.14218
##	18603	1035	154	403.24675
##	18604	1085	181	359.66851
##	18605	502	87	346.20690
##	18606	488	92	318.26087

##	18607	1389	206	404.56311
##	18608	719	117	368.71795
##	18609	746	140	319.71429
##	18610	1096	168	391.42857
##	18611	1620	238	408.40336
##	18612	762	123	371.70732
##	18613	950	162	351.85185
##	18614	277	62	268.06452
##	18615	937	157	358.08917
##	18616	94	28	201.42857
##	18617	1089	177	369.15254
##	18618	184	34	324.70588
##	18619	214	44	291.81818
##	18620	764	127	360.94488
##	18621	1416	224	379.28571
##	18622	1372	206	399.61165
##	18623	1028	173	356.53179
##	18624	479	86	334.18605
##	18625	762	132	346.36364
##	18626	569	109	313.21101
##	18627	762	124	368.70968
##	18628	284	51	334.11765
##	18629	199	41	291.21951
##	18630	1411	226	374.60177
##	18631	719	121	356.52893
##	18632	733	126	349.04762
##	18633	544	98	333.06122
##	18634	1069	162	395.92593
##	18635	502	90	334.66667
##	18636	529	91	348.79121
##	18637	282	55	307.63636
##	18638	266	49	325.71429
##	18639	187	37	303.24324
##	18640	116	26	267.69231
##	18641	200	35	342.85714
##	18642	2475	345	430.43478
##	18643	2454	342	430.52632
##	18644	1389	204	408.52941
##	18645	760	121	376.85950
##	18646	2133	299	428.02676
##	18647	212	47	270.63830
##	18648	169	40	253.50000
##	18649	431	79	327.34177
##	18650	1047	174	361.03448
##	18651	828	144	345.00000
##	18652	2475	347	427.95389
##	18653	799	145	330.62069
##	18654	937	161	349.19255
##	18655	2133	286	447.48252
##	18656	2422	376	386.48936
##	18657	1183	187	379.57219
##	18658	1400	203	413.79310
##	18659	944	161	351.80124
##	18660	187	40	280.50000

##	18661	184	34	324.70588
##	18662	1065	172	371.51163
##	18663	1598	204	470.00000
##	18664	214	50	256.80000
##	18665	209	40	313.50000
##	18666	762	122	374.75410
##	18667	1023	161	381.24224
##	18668	1005	166	363.25301
##	18669	419	76	330.78947
##	18670	1096	172	382.32558
##	18671	872	142	368.45070
##	18672	1035	164	378.65854
##	18673	544	95	343.57895
##	18674	1076	174	371.03448
##	18675	946	157	361.52866
##	18676	228	55	248.72727
##	18677	719	119	362.52101
##	18678	569	108	316.11111
##	18679	719	121	356.52893
##	18680	762	124	368.70968
##	18681	2586	359	432.20056
##	18682	1065	165	387.27273
##	18683	1372	210	392.00000
##	18684	1008	155	390.19355
##	18685	199	45	265.33333
##	18686	4963	620	480.29032
##	18687	1035	171	363.15789
##	18688	746	118	379.32203
##	18689	229	52	264.23077
##	18690	1107	171	388.42105
##	18691	725	118	368.64407
##	18692	1020	155	394.83871
##	18693	1068	180	356.00000
##	18694	2586	365	425.09589
##	18695	872	148	353.51351
##	18696	544	95	343.57895
##	18697	1416	209	406.50718
##	18698	1028	166	
##	18699	187	39	287.69231
##	18700	1504	214	421.68224
##	18701	1085	168	387.50000
##	18701	200	39	307.69231
##	18703	187	41	273.65854
##	18704	1182	180	394.00000
##	18705	427	85	301.41176
##	18706		88	289.77273
##	18706	425 502	86	350.23256
##	18707	502 594	107	333.08411
				322.22222
##	18709	290	54 126	
##	18710	733	126	349.04762
##	18711	1065	182	351.09890
##	18712	997	157	381.01911
##	18713	733	123	357.56098
##	18714	1605	234	411.53846

##	18715	301	61	296.06557
##	18716	184	38	290.52632
##	18717	404	73	332.05479
##	18718	725	121	359.50413
##	18719	1096	169	389.11243
##	18720	2454	338	435.62130
##	18721	2475	330	450.00000
##	18722	529	109	291.19266
##	18723	628	107	352.14953
##	18724	209	56	223.92857
##	18725	529	104	305.19231
##	18726	488	97	301.85567
##	18727	950	159	358.49057
##	18728	213	49	260.81633
##	18729	1389	205	406.53659
##	18730	944	161	351.80124
##	18731	431	76	340.26316
##	18732	665	123	324.39024
##	18733	1620	239	406.69456
##	18734	1089	170	384.35294
##	18735	937	153	367.45098
##	18736	820	139	353.95683
##	18737	944	154	367.79221
##	18738	228	57	240.00000
##	18739	340	75	272.00000
##	18740	2565	360	427.50000
##	18741	1076	171	377.54386
##	18742	301	65	277.84615
##	18743	544	97	336.49485
##	18744	1147	186	370.00000
##	18745	483	85	340.94118
##	18746	762	126	362.85714
##	18747	213	56	228.21429
##	18748	1069	178	360.33708
##	18749	1389	207	402.60870
##	18750	888	159	335.09434
##	18751	1065	162	394.44444
##	18752	569	111	
##	18753	738	118	375.25424
##	18754	997	167	358.20359
##	18755	416	80	312.00000
##	18756	264	60	264.00000
##	18757	284	51	334.11765
##	18758	214	49	262.04082
##	18759	2475	331	448.64048
##	18760	740	130	341.53846
##	18761	2586	367	422.77929
##	18762	184	38	290.52632
##	18763	740	132	336.36364
##	18764	2425	354	411.01695
##	18765	2425 1598	199	481.80905
##	18766	1598 746	199	382.56410
##	18767	642	133	289.62406
	18768	760	121	376.85950
##	10100	100	121	310.05950

##	18769	1069	169	379.52663
##	18770	665	109	366.05505
	18771			
##		200	40	300.00000
##	18772	544	91	358.68132
##	18773	1020	161	380.12422
##	18774	1990	302	395.36424
##	18775	2227	314	425.54140
##	18776	748	131	342.59542
##	18777	431	77	335.84416
##	18778	944	149	380.13423
##	18779	1092	180	364.00000
##	18780	1391	201	415.22388
##	18781	184	42	262.85714
##	18782	1074	181	356.02210
##	18783	1089	184	355.10870
##	18784	1029	162	381.11111
##	18785	1598	205	467.70732
##	18786	1010	168	360.71429
##	18787	1391	206	405.14563
##	18788	765	126	364.28571
##	18789	950	159	358.49057
##	18790	1626	247	394.97976
##	18791	1008	163	371.04294
##	18792	733	125	351.84000
##	18793	711	116	367.75862
##	18794	1096	179	367.37430
##	18795	419	80	314.25000
##	18796	605	108	336.11111
##	18797	94	32	176.25000
##	18798	335	63	319.04762
##	18799	427	84	305.00000
##	18800	944	157	360.76433
##	18801	762	120	381.00000
##	18802	1020	157	389.80892
##	18803	1010	158	383.54430
##	18804	762	123	371.70732
##	18805	2248	309	436.50485
##	18806	762	122	374.75410
##	18807	937	166	338.67470
##	18808	2475	339	438.05310
##	18809	509	93	328.38710
##	18810	1400	193	
##	18811	214	46	279.13043
##	18812	2586	368	421.63043
##	18813	1569	236	398.89831
##	18814	479	88	326.59091
##	18815	187	37	303.24324
##	18816	404	73	332.05479
##	18817	719	122	353.60656
##	18818	502	109	276.33028
##	18819	541	104	312.11538
##	18820	719	124	347.90323
##	18821	529	94	337.65957
##	18822	533	92	347.60870
	-			

шш	18823	1.10	20	206 20000
##		143	30	286.00000
##	18824	2475	332	447.28916
##	18825	1389	208	400.67308
##	18826	1074	184	350.21739
##	18827	764	116	395.17241
##	18828	502	112	268.92857
##	18829	488	97	301.85567
##	18830	719	119	362.52101
##	18831	2227	315	424.19048
##	18832	187	40	280.50000
##	18833	1605	239	402.92887
##	18834	2475	347	427.95389
##	18835	589	109	324.22018
##	18836	1598	199	481.80905
##	18837	2248	316	426.83544
##	18838	1747	280	374.35714
##	18839	290	52	334.61538
##	18840	2586	361	429.80609
##	18841	733	121	363.47107
##	18842	200	38	315.78947
##	18843	1065	178	358.98876
##	18844	2465	345	428.69565
##	18845	2475	341	435.48387
##	18846	200	40	300.00000
##	18847	1035	162	383.33333
##	18848	213	53	241.13208
##	18849	1400	191	439.79058
##	18850	1069	179	358.32402
##	18851	184	40	276.00000
##	18852	2565	357	431.09244
##	18853	746	121	369.91736
##	18854	1620	244	398.36066
##	18855	2446	325	451.56923
##	18856	740	129	344.18605
##	18857	264	53	298.86792
##	18858	888	142	375.21127
##	18859	209	42	298.57143
##	18860	431	76	340.26316
##	18861	762	119	384.20168
##	18862	2446	333	440.72072
##	18863	544	89	366.74157
##	18864	1521	216	422.50000
##	18865	1372	204	403.52941
##	18866	765	128	
##	18867	569	110	310.36364
##	18868	529	91	348.79121
##	18869			
##	18870	937 569	150	374.80000 328.26923
##	18871	569	104	434.62185
		2586	357 163	
##	18872	997	163	366.99387
##	18873	1969	283	417.45583
##	18874	1096	172	382.32558
##	18875	2454	330	446.18182
##	18876	1411	214	395.60748

##	18877	266	45	354.66667
##	18878	872	139	376.40288
##	18879	1620	246	395.12195
##	18880	2475	333	445.94595
##	18881	445	76	351.31579
##	18882	1028	163	378.40491
##	18883	1416	204	416.47059
##	18884	1089	179	365.02793
##	18885	1147	179	384.46927
##	18886	711	121	352.56198
##	18887	229	54	254.44444
##	18888	1400	202	415.84158
##	18889	950	160	356.25000
##	18890	1389	202	412.57426
##	18891	963	154	375.19481
##	18892	1076	173	373.17919
##	18893	2425	331	439.57704
##	18894	872	147	355.91837
##	18895	2586	362	428.61878
##	18896	2475	341	435.48387
##	18897	2402	374	385.34759
##	18898	2454	363	405.61983
##	18899	502	87	346.20690
##	18900	228	55	248.72727
##	18901	950	153	372.54902
##	18902	1069	175	366.51429
##	18903	427	85	301.41176
##	18904	541	94	345.31915
##	18905	214	49	262.04082
##	18906	199	40	298.50000
##	18907	944	159	356.22642
##	18908	214	51	251.76471
##	18909	284	49	347.75510
##	18910	187	39	287.69231
##	18911	1372	199	413.66834
##	18912	746	120	373.00000
##	18913	184	43	256.74419
##	18914	764	122	375.73770
##	18915	2227	299	446.88963
##	18916	199	48	248.75000
##	18917	290	51	341.17647
##	18918	1065	171	373.68421
##	18919	404	69	351.30435
##	18920	2402	392	367.65306
##	18921	2133	276	463.69565
##	18922	169	35	289.71429
##	18923	288	60	288.00000
##	18924	2454	335	439.52239
##	18925	2248	309	436.50485
##	18926	733	125	351.84000
##	18927	277	57	291.57895
##	18928	1605	232	415.08621
##	18929	2434	347	420.86455
##	18930	2434	368	396.84783
##	10930	2434	308	590.04103

##	18931	2586	369	420.48780
##	18932	1096	154	427.01299
##	18933	762	115	397.56522
##	18934	200	41	292.68293
##	18935	762	116	394.13793
##	18936	2422	385	377.45455
##	18937	719	121	356.52893
##	18938	184	50	220.80000
##	18939	1029	172	358.95349
##	18940	1023	159	386.03774
##	18941	488	89	328.98876
##	18942	416	76	328.42105
##	18943	301	68	265.58824
##	18944	292	60	292.00000
##	18945	2586	365	425.09589
##	18946	719	122	353.60656
##	18947	2454	338	435.62130
##	18948	1089	175	373.37143
##	18949	937	145	387.72414
##	18950	888	142	375.21127
##	18951	319	61	313.77049
##	18952	946	153	370.98039
##	18953	733	118	372.71186
##	18954	1020	159	384.90566
##	18955	1005	160	376.87500
##	18956	228	47	291.06383
##	18957	760	121	376.85950
##	18958	1598	212	452.26415
##	18959	746	115	389.21739
##	18960	184	40	276.00000
##	18961	762	114	401.05263
##	18962	944	153	370.19608
##	18963	733	118	372.71186
##	18964	2475	330	450.00000
##	18965	725	118	368.64407
##	18966	2586	349	
##	18967	1023	163	
##	18968	1017	165	369.81818
##	18969	96	37	155.67568
##	18970	944	159	356.22642
##	18971	719	119	362.52101
##	18972	762	121	377.85124
##	18973	1990	295	404.74576
##	18974	1069	171	375.08772
##	18975	740	129	344.18605
##	18976	764	132	347.27273
##	18977	2422	380	382.42105
##	18978	2153	294	439.38776
##	18979	733	120	366.50000
##	18980	427	79	324.30380
##	18981	1134	185	367.78378
##	18982	708	120	354.00000
##	18983	502	85	354.35294
##	18984	1990	295	404.74576
##	10904	1330	250	707.14010

шш	18985	000	E4	060 03500
##		228	51	268.23529
##	18986	541	89	364.71910
##	18987	1400	190	442.10526
##	18988	2153	292	442.39726
##	18989	1005	158	381.64557
##	18990	2248	303	445.14851
##	18991	950	154	370.12987
##	18992	419	70	359.14286
##	18993	483	81	357.77778
##	18994	828	134	370.74627
##	18995	184	43	256.74419
##	18996	2565	353	435.97734
##	18997	1076	171	377.54386
##	18998	1010	151	401.32450
##	18999	214	47	273.19149
##	19000	335	60	335.00000
##	19001	284	50	340.80000
##	19002	444	78	341.53846
##	19003	2586	356	435.84270
##	19004	1372	206	399.61165
##	19005	427	79	324.30380
##	19006	589	103	343.10680
##	19007	762	115	397.56522
##	19008	184	37	298.37838
##	19009	1085	171	380.70175
##	19010	1183	170	417.52941
##	19011	1069	168	381.78571
##	19012	1005	151	399.33775
##	19013	2475	338	439.34911
##	19014	404	72	336.66667
##	19015	277	51	325.88235
##	19016	340	73	279.45205
##	19017	509	93	328.38710
##	19018	997	155	385.93548
	19019	1035	162	383.33333
##				
##	19020	594	97	367.42268
##	19021	479	87	330.34483
##	19022	187	39	
##	19023	1020	158	387.34177
##	19024	169	44	230.45455
##	19025	631	101	374.85149
##	19026	628	103	365.82524
##	19027	1096	166	396.14458
##	19028	1325	199	399.49749
##	19029	214	41	313.17073
##	19030	187	38	295.26316
##	19031	529	92	345.00000
##	19032	2475	316	469.93671
##	19033	1096	166	396.14458
##	19034	94	28	201.42857
##	19035	425	83	307.22892
##	19036	1521	213	
##	19037	762	117	390.76923
##	19038	1372	200	411.60000
##	19030	1312	200	411.00000

##	19039	209	39	321.53846
##	19040	1428	203	422.06897
##	19041	1585	209	455.02392
##	19042	282	58	291.72414
##	19043	200	42	285.71429
##	19044	1023	161	381.24224
##	19045	937	148	379.86486
##	19046	733	120	366.50000
##	19047	213	47	271.91489
##	19048	431	79	327.34177
##	19049	1389	204	408.52941
##	19050	866	125	415.68000
##	19051	1182	171	414.73684
##	19052	1092	175	374.40000
##	19053	733	120	366.50000
##	19054	1182	161	440.49689
##	19055	187	39	287.69231
##	19056	212	47	270.63830
##	19057	711	114	374.21053
##	19058	748	125	359.04000
##	19059	719	118	365.59322
##	19060	2475	333	445.94595
##	19061	200	44	272.72727
##	19062	2475	336	441.96429
##	19063	738	125	354.24000
##	19064	184	36	306.66667
##	19065	431	77	335.84416
##	19066	229	52	264.23077
##	19067	725	123	353.65854
	19067	445	74	360.81081
##				
##	19069	1085	171	380.70175
##	19070	213	52	245.76923
##	19071	762	115	397.56522
##	19072	200	39	307.69231
##	19073	647	100	388.20000
##	19074	1069	179	358.32402
##	19075	872	143	365.87413
##	19076	143	31	276.77419
##	19077	419	75	335.20000
##	19078	277	54	307.77778
##	19079	2475	338	439.34911
##	19080	160	30	320.00000
##	19081	569	105	325.14286
##	19082	1008	186	325.16129
##	19083	214	42	305.71429
##	19084	199	41	291.21951
##	19085	642	117	329.23077
##	19086	820	132	372.72727
##	19087	397	66	360.90909
##	19088	301	64	282.18750
##	19089	80	31	154.83871
##	19099	725	119	365.54622
##	19090			
		266	46	346.95652
##	19092	502	88	342.27273

##	19093	199	46	259.56522
##	19094	605	110	330.00000
##	19095	1215	184	396.19565
##	19096	1076	161	400.99379
##	19097	266	47	339.57447
##	19098	2475	347	427.95389
##	19099	301	58	311.37931
##	19100	264	59	268.47458
##	19101	209	50	250.80000
##	19102	187	35	320.57143
##	19103	764	115	398.60870
##	19104	169	40	253.50000
##	19105	273	46	356.08696
##	19106	284	45	378.66667
##	19107	950	144	395.83333
##	19108	1076	159	406.03774
##	19109	269	42	384.28571
##	19110	1576	202	468.11881
##	19111	544	86	379.53488
##	19112	1020	NA	NA
##	19113	618	NA	NA
##	19114	479	NA	NA
##	19115	404	NA	NA
##	19116	1416	NA	NA
##	19117	169	38	266.84211
##	19118	529	85	373.41176
##	19119	1400	196	428.57143
##	19120	1416	203	418.52217
##	19121	1576	204	463.52941
##	19122	1089	162	403.33333
##	19123	2586	382	406.17801
##	19124	762	117	390.76923
##	19125	762	117	390.76923
##	19126	184	32	345.00000
##	19127	200	38	315.78947
##	19128	1076	157	411.21019
##	19129	94	25	225.60000
##	19130	725	125	348.00000
##	19131	212	47	
##	19132	228	53	
##	19133	733	134	
##	19134	1065	154	
##	19135	502	90	
##	19136	2475	350	
##	19137	502	89	
##	19138	214	43	
##	19139	1096	164	
##	19140	1020	165	
##	19141	1028	147	
##	19142	200	39	
##	19143	725	128	
##	19144	762	118	
##	19145	1085	160	
##	19146	711	126	338.57143

##	19147	1598	201	477.01493
	19148	569		307.56757
##			111	
##	19149	760	117	389.74359
##	19150	746	118	379.32203
##	19151	169	34	298.23529
##	19152	1183	171	415.08772
##	19153	541	93	349.03226
##	19154	544	91	358.68132
##	19155	1598	205	467.70732
##	19156	529	87	364.82759
##	19157	1020	174	351.72414
##	19158	282	54	313.33333
##	19159	1389	205	406.53659
##	19160	1010	149	406.71141
##	19161	733	135	325.77778
##	19162	1069	168	381.78571
##	19163	544	89	366.74157
##	19164	2565	361	426.31579
##	19165	1085	163	399.38650
##	19166	404	76	318.94737
##	19167	2133	313	408.88179
##	19168	1023	151	406.49007
##	19169	1065	157	407.00637
##	19170	463	87	319.31034
##	19171	1504	217	415.85253
##	19172	1372	195	422.15385
##	19173	187	37	303.24324
##	19174	529	87	364.82759
##	19175	1620	252	385.71429
##	19176	301	57	316.84211
##	19177	1605	247	389.87854
##	19178	529	88	360.68182
##	19179	733	138	318.69565
##	19180	762	120	381.00000
	19181	1147	189	364.12698
##	19181	184		
##			35	315.42857
##	19183	719	131	329.31298
##	19184	2475	356	417.13483
##	19185	1096	163	403.43558
##	19186	1096	166	396.14458
##	19187	229	50	274.80000
##	19188	319	65	294.46154
##	19189	944	153	370.19608
##	19190	2248	321	420.18692
##	19191	2454	344	428.02326
##	19192	733	133	330.67669
##	19193	2586	368	421.63043
##	19194	200	37	324.32432
##	19195	1990	303	394.05941
##	19196	416	76	328.42105
##	19197	2475	342	434.21053
##	19198	214	42	305.71429
##	19199	937	144	390.41667
##	19200	1167	172	407.09302
πĦ	10200	1101	112	201.00002

##	19201	1/11	209 405.07177
##		1411	
##	19202	1069	167 384.07186
##	19203	1620	255 381.17647
##	19204	950	144 395.83333
##	19205	2475	348 426.72414
##	19206	719	138 312.60870
##	19207	645	116 333.62069
##	19208	1389	208 400.67308
##	19209	1069	167 384.07186
##	19210	2586	375 413.76000
##	19211	1068	170 376.94118
##	19212	2434	358 407.93296
##	19213	1023	151 406.49007
##	19213	1023	168 388.92857
##	19215	502	89 338.42697
##	19216	738	128 345.93750
##	19217	1080	172 376.74419
##	19218	2227	311 429.64630
##	19219	2586	375 413.76000
##	19220	746	114 392.63158
##	19221	2475	354 419.49153
##	19222	1389	211 394.97630
##	19223	1372	203 405.51724
##	19224	228	50 273.60000
##	19225	2422	378 384.44444
##	19226	1074	168 383.57143
##	19227	1598	200 479.40000
##	19228	2402	363 397.02479
##	19229	997	148 404.18919
##	19230	719	136 317.20588
##	19231	748	121 370.90909
##	19232	872	158 331.13924
##	19233	733	139 316.40288
##	19234	2586	371 418.22102
##	19235	569	106 322.07547
##	19236	1041	159 392.83019
##	19237	1416	199 426.93467
##	19238	199	47 254.04255
##	19239	1096	160 411.00000
##	19240	340	75 272.00000
##	19241	488	90 325.33333
##	19242	1608	199 484.82412
##	19243	209	51 245.88235
##	19244	184	38 290.52632
##	19245	214	52 246.92308
##	19246	725	128 339.84375
		1400	199 422.11055
##	19747	1100	
##	19247 19248	1379	201 409 55224
##	19248	1372 762	201 409.55224
## ##	19248 19249	762	114 401.05263
## ## ##	19248 19249 19250	762 937	114 401.05263 140 401.57143
## ## ## ##	19248 19249 19250 19251	762 937 1620	114 401.05263 140 401.57143 264 368.18182
## ## ## ##	19248 19249 19250 19251 19252	762 937 1620 2586	114 401.05263 140 401.57143 264 368.18182 373 415.97855
## ## ## ##	19248 19249 19250 19251	762 937 1620	114 401.05263 140 401.57143 264 368.18182

##	19255	544	90	362.66667
##	19256	200	40	300.00000
##	19257	209	43	291.62791
##	19258	1029	172	358.95349
##	19259	1069	164	391.09756
##	19260	1005	162	372.22222
##	19261	946	152	373.42105
##	19262	762	115	397.56522
##	19263	195	46	254.34783
##	19264	427	81	316.29630
##	19265	1623	218	446.69725
##	19266	187	38	295.26316
##	19267	340	75	272.00000
##	19268	1010	158	383.54430
##	19269	764	122	375.73770
##	19270	529	90	352.66667
##	19271	1134	195	348.92308
##	19272	740	139	319.42446
##	19273	213	56	228.21429
##	19274	301	60	301.00000
##	19275	541	96	338.12500
##	19276	533	101	316.63366
##	19277	184	52	212.30769
##	19278	550	89	370.78652
##	19279	479	92	312.39130
##	19280	1620	257	378.21012
##	19281	284	53	321.50943
##	19282	740	137	324.08759
##	19283	733	130	338.30769
##	19284	1035	169	367.45562
##	19285	2475	337	440.65282
##	19286	828	126	394.28571
##	19287	711	126	338.57143
##	19288	1416	200	424.80000
##	19289	605	108	336.11111
##	19290	888	148	360.00000
##	19291	1065	167	382.63473
##	19292	445	74	
##	19293	1620	252	385.71429
##	19294	2565	371	414.82480
##	19295	762	120	381.00000
##	19296	431	88	293.86364
##	19297	416	78	320.00000
##	19298	1182	170	417.17647
##	19299	200	54	222.22222
##	19300	1389	205	406.53659
##	19300	2425	341	426.68622
##	19301	2425 760	117	389.74359
			41	
##	19303	187		273.65854
##	19304	1598	205	467.70732
##	19305	1598	200	479.40000
##	19306	266	50	319.20000
##	19307	1089	155	421.54839
##	19308	1416	206	412.42718

##	19309	1068	159	
##	19310	937	142	395.91549
##	19311	488	94	311.48936
##	19312	541	91	356.70330
##	19313	1400	196	428.57143
##	19314	502	97	310.51546
##	19315	214	49	262.04082
##	19316	762	120	381.00000
##	19317	184	42	262.85714
##	19318	1085	156	417.30769
##	19319	719	133	324.36090
##	19320	2475	353	420.67989
##	19321	509	101	302.37624
##	19322	419	83	302.89157
##	19323	746	117	382.56410
##	19324	997	148	404.18919
##	19325	2475	336	441.96429
##	19326	266	53	301.13208
##	19327	264	58	273.10345
##	19328	1005	151	399.33775
##	19329	950	146	390.41096
##	19330	404	75	323.20000
##	19331	2475	347	427.95389
##	19332	733	125	351.84000
##	19333	502	110	273.81818
##	19334	1076	171	377.54386
##	19335	427	78	328.46154
##	19336	1605	250	385.20000
##	19337	820	126	390.47619
##	19338	1634	214	458.13084
##	19339	1389	209	398.75598
##	19340	1372	206	399.61165
##	19341	1521	222	411.08108
##	19342	187	35	320.57143
##	19343	427	74	346.21622
##	19344	544	91	358.68132
##	19345	2454	334	440.83832
##	19346	1131	180	377.00000
##	19347	1069	166	386.38554
##	19348	1605	255	377.64706
##	19349	277	57	291.57895
##	19350	642	117	329.23077
##	19351	1076	168	384.28571
##	19352	2248	325	415.01538
##	19353	1608	207	466.08696
##	19354	264	55	288.00000
##	19355	301	59	306.10169
##	19356	2248	336	401.42857
##	19357	1035	163	380.98160
##	19358	1089	165	396.00000
##	19359	544	86	379.53488
##	19360	1023	160	383.62500
##	19361	569	110	310.36364
##	19362	2227	317	421.51420
		,		•

##	19363	944	143	396.08392
##	19364	733	137	321.02190
##	19365	618	121	306.44628
##	19366	764	126	363.80952
##	19367	199	39	306.15385
##	19368	944	145	390.62069
##	19369	273	50	327.60000
##	19370	738	127	348.66142
##	19371	762	120	381.00000
##	19372	1065	158	404.43038
##	19373	94	28	201.42857
##	19374	733	130	338.30769
##	19374	2248	327	412.47706
##	19376	544	91	358.68132
			34	
##	19377	184		324.70588
##	19378	214	44	291.81818
##	19379	764	123	372.68293
##	19380	1726	279	371.18280
##	19381	762	115	397.56522
##	19382	746	120	373.00000
##	19383	937	137	410.36496
##	19384	228	55	248.72727
##	19385	2248	321	420.18692
##	19386	719	127	339.68504
##	19387	1065	162	394.44444
##	19388	1389	206	404.56311
##	19389	1020	172	355.81395
##	19390	2133	292	438.28767
##	19391	529	86	369.06977
##	19392	1416	198	429.09091
##	19393	541	91	356.70330
##	19394	748	124	361.93548
##	19395	1047	155	405.29032
##	19396	187	38	295.26316
##	19397	431	84	307.85714
##	19398	488	87	336.55172
##	19399	762	122	374.75410
##	19400	2586	371	418.22102
##	19401	2586	374	414.86631
##	19402	628	102	369.41176
##	19403	2475	334	444.61078
##	19404	2586	377	411.56499
##	19405	2446	342	429.12281
##	19406	488	94	311.48936
##	19407	1598	198	484.24242
##	19408	963	151	382.64901
##	19409	746	116	385.86207
##	19410	4983	653	457.85605
##	19411	502	88	342.27273
##	19411	1400	193	435.23316
##	19412	944	144	393.33333
##	19413	1069	159	403.39623
##	19414	1009	157	411.21019
##	19416	1389	201	414.62687

##	19417	200	39	
##	19418	1068	166	386.02410
##	19419	2586	376	412.65957
##	19420	184	34	324.70588
##	19421	1096	156	421.53846
##	19422	213	53	241.13208
##	19423	762	114	401.05263
##	19424	888	149	357.58389
##	19425	214	47	273.19149
##	19426	1990	311	383.92283
##	19427	282	55	307.63636
##	19428	2227	325	411.13846
##	19429	725	130	334.61538
##	19430	266	51	312.94118
##	19431	479	87	330.34483
##	19432	213	45	284.00000
##	19433	1023	150	409.20000
##	19434	2565	366	420.49180
##	19435	502	88	342.27273
##	19436	1598	204	470.00000
##	19437	416	70	356.57143
##	19438	733	127	346.29921
##	19439	1092	186	352.25806
##	19440	335	62	324.19355
##	19441	488	96	305.00000
##	19442	937	138	407.39130
##	19443	1096	162	405.92593
##	19444	2475	343	432.94461
##	19445	1074	163	395.33742
##	19446	1620	270	360.00000
##	19447	1605	253	380.63241
##	19448	419	80	314.25000
##	19449	416	77	324.15584
##	19450	544	90	362.66667
##	19451	872	156	335.38462
##	19452	2475	357	415.96639
##	19453	1020	170	360.00000
##	19454	1092	199	329.24623
##	19455	1085	143	455.24476
##	19456	1010	150	404.00000
##	19457	212	53	240.00000
##	19458	746	115	389.21739
##	19459	872	150	348.80000
##	19460	997	147	406.93878
##	19461	937	136	413.38235
##	19462	397	72	330.83333
##	19463	200	37	324.32432
##	19464	1020	162	377.77778
##	19465	187	35	320.57143
##	19466	1035	162	383.33333
##	19467	214	47	273.19149
##	19468	1076	155	416.51613
##	19469	725	125	348.00000
##	19470	184	33	334.54545

##	19471	2153	295	437.89831
##	19472	2475	339	438.05310
##	19473	213	57	224.21053
##	19474	762	121	377.85124
##	19475	944	142	398.87324
##	19476	2475	351	423.07692
##	19477	762	117	390.76923
##	19478	1400	192	437.50000
##	19479	431	74	349.45946
##	19480	541	91	356.70330
##	19481	2133	305	419.60656
##	19482	169	39	260.00000
##	19483	1428	200	428.40000
##	19484	266	46	346.95652
##	19485	719	127	339.68504
##	19486	284	52	327.69231
##	19487	533	99	323.03030
##	19488	2565	370	415.94595
##	19489	427	78	328.46154
##	19490	1372	213	386.47887
##	19491	738	127	348.66142
##	19492	711	126	338.57143
##	19493	1085	159	409.43396
##	19494	502	96	313.75000
##	19495	187	39	287.69231
##	19496	529	87	364.82759
##	19497	1096	164	400.97561
##	19498	301	64	282.18750
##	19499	746	121	369.91736
##	19500	1389	210	396.85714
##	19501	950	141	404.25532
##	19502	488	93	314.83871
##	19503	2465	350	422.57143
##	19504	1372	208	395.76923
##	19505	94	29	194.48276
##	19506	479	90	319.33333
##	19507	1416	200	424.80000
##	19508	2402	381	378.26772
##	19509	937	138	407.39130
##	19510	569	115	296.86957
##	19511	214	46	279.13043
##	19512	184	36	306.66667
##	19513	719	130	331.84615
##	19514	1028	155	397.93548
##	19515	820	125	393.60000
##	19516	762	117	390.76923
##	19517	544	94	347.23404
##	19518	733	134	328.20896
##	19519	1620	258	376.74419
##	19520	200	38	315.78947
##	19521	762	116	394.13793
##	19521	282	57	296.84211
##	19523	1069	156	411.15385
	19523	1069	155	405.29032
##	19524	1047	155	400.29032

##	19525	529	85	373.41176
##	19526	2454	337	436.91395
##	19527	1389	212	393.11321
##	19528	764	116	395.17241
##	19529	2475	358	414.80447
##	19530	212	49	259.59184
##	19531	199	42	284.28571
##	19532	431	76	340.26316
##	19533	937	141	398.72340
##	19534	1411	199	425.42714
##	19535	1065	151	423.17881
##	19536	502	93	323.87097
##	19537	1598	202	474.65347
##	19538	2133	317	403.72240
##	19539	760	118	386.44068
##	19540	1389	204	408.52941
##	19541	4963	639	466.00939
##	19542	2475	340	436.76471
##	19543	1096	162	405.92593
##	19544	1400	191	439.79058
##	19545	828	127	391.18110
##	19546	2133	306	418.23529
##	19547	1076	167	386.58683
##	19548	2422	378	384.44444
##	19549	1183	168	422.50000
##	19550	544	87	375.17241
##	19551	944	145	390.62069
##	19552	187	37	303.24324
##	19553	1035	152	408.55263
##	19554	209	40	313.50000
##	19555	762	113	404.60177
##	19556	719	128	337.03125
##	19557	404	77	314.80519
##	19558	946	154	368.57143
##	19559	628	101	373.06931
##	19560	1005	147	410.20408
##	19561	228	59	231.86441
##	19562	746	115	389.21739
##	19563	762	120	381.00000
##	19564	1020	168	364.28571
##	19565	419	81	310.37037
##	19566	1065	157	407.00637
##	19567	725	129	337.20930
##	19568	187	37	303.24324
##	19569	997	149	401.47651
##	19570	645	129	300.00000
##	19571	1020	176	347.72727
##	19572	1008	177	341.69492
##	19573	1068	162	395.55556
##	19574	1107	183	362.95082
##	19575	199	42	284.28571
##	19576	1092	185	354.16216
##	19577	1035	154	403.24675
##	19578	872	152	344.21053
		0.2	102	

##	19579	2586	386	401.96891
##	19580	1504	220	410.18182
##	19581	187	35	320.57143
##	19582	229	55	249.81818
##	19583	502	99	304.24242
##	19584	116	26	267.69231
##	19585	762	118	387.45763
##	19586	544	91	358.68132
##	19587	427	79	324.30380
##	19588	200	40	300.00000
##	19589	488	103	284.27184
##	19590	594	97	367.42268
##	19591	290	57	305.26316
##	19592	1089	157	416.17834
##	19593	1096	168	391.42857
##	19594	944	139	407.48201
##	19595	209	52	241.15385
##	19596	169	38	266.84211
##	19597	762	118	387.45763
##	19598	733	133	330.67669
##	19599	1065	163	392.02454
##	19600	1182	171	414.73684
##	19601	184	33	334.54545
##	19602	529	92	345.00000
##	19603	301	64	282.18750
##	19604	479	94	305.74468
##	19605	1605	245	393.06122
##	19606	1085	163	399.38650
##	19607	1089	170	384.35294
##	19608	425	86	296.51163
##	19609	213	45	284.00000
##	19610	1389	209	398.75598
##	19611	944	145	390.62069
##	19612	719	123	350.73171
##	19613	2454	355	414.76056
##	19614	2565	383	401.82768
##	19615	799	141	340.00000
##	19616	738	129	343.25581
##	19617	569	111	307.56757
##	19618	733	132	333.18182
##	19619	544	87	375.17241
##	19620	284	50	340.80000
##	19621	665	122	327.04918
##	19622	340	77	264.93506
##	19623	937	139	404.46043
##	19624	1620	242	401.65289
##	19625	2475	353	420.67989
##	19626	725	127	342.51969
##	19627	416	72	346.66667
##	19628	228	55	248.72727
##	19629	820	127	387.40157
##	19630	1096	164	400.97561
##	19631	997	145	412.55172
##	19632	1400	197	426.39594

	40000	004		004 50040
##	19633	284	53	321.50943
##	19634	1076	165	391.27273
##	19635	888	160	333.00000
##	19636	1147	193	356.58031
##	19637	213	49	260.81633
##	19638	748	127	353.38583
##	19639	292	63	278.09524
##	19640	1069	167	384.07186
##	19641	1028	152	405.78947
##	19642	605	111	327.02703
##	19643	544	90	362.66667
##	19644	284	49	347.75510
##	19645	872	154	339.74026
##	19646	950	137	416.05839
##	19647	1065	153	417.64706
##	19648	200	47	255.31915
##	19649	1008	170	355.76471
##	19650	301	71	254.36620
##	19651	1069	167	384.07186
##	19652	1023	150	409.20000
##	19653	529	88	360.68182
##	19654	419	79	318.22785
##	19655	950	139	410.07194
##	19656	760	123	370.73171
##	19657	746	115	389.21739
##	19658	1598	199	481.80905
##	19659	2475	333	445.94595
##	19660	711	123	346.82927
##	19661	1029	171	361.05263
	19662	431	77	335.84416
##				
##	19663	740	139	319.42446
##	19664	1990	318	375.47170
##	19665	483	91	318.46154
##	19666	264	57	277.89474
##	19667	2475	342	434.21053
##	19668	277	55	302.18182
##	19669	1010	147	412.24490
##	19670	1020	166	368.67470
##	19671	665	116	343.96552
##	19672	2586	382	406.17801
##	19673	1598	200	479.40000
##	19674	642	119	323.69748
##	19675	509	91	335.60440
##	19676	944	142	398.87324
##	19677	944	139	407.48201
##	19678	1089	162	403.33333
##	19679	187	44	255.00000
##	19680	719	130	331.84615
##	19681	589	116	304.65517
##	19682	2227	324	412.40741
##	19683	762	123	371.70732
##	19684	1391	209	399.33014
##	19685	1096	156	421.53846
##	19686	762	122	374.75410

##	19687	1391	196	425.81633
##	19688	740	131	338.93130
##	19689	184	43	256.74419
##	19690	2586	360	431.00000
##	19691	184	36	306.66667
##	19692	431	72	359.16667
##	19693	1626	260	375.23077
##	19694	214	45	285.33333
##	19695	427	68	376.76471
##	19696	94	27	208.88889
##	19697	733	133	330.67669
##	19698	2248	322	418.88199
##	19699	1020	163	375.46012
##	19700	764	127	360.94488
##	19701	533	103	310.48544
##	19702	937	139	404.46043
##	19703	2153	305	423.54098
##	19704	762	123	371.70732
##	19705	2586	388	399.89691
##	19706	502	95	317.05263
##	19707	2475	354	419.49153
##	19708	445	76	351.31579
##	19709	1035	145	428.27586
##	19710	404	74	327.56757
##	19711	765	123	373.17073
##	19712	541	90	360.66667
##	19713	1074	166	388.19277
##	19714	746	124	360.96774
##	19715	1411	203	417.04433
##	19716	2133	309	414.17476
##	19717	502	100	301.20000
##	19718	569	111	307.56757
##	19719	963	153	377.64706
##	19720	1416	194	437.93814
##	19721	2425	335	434.32836
##	19722	416	73	341.91781
##	19723	888	151	352.84768
##	19724	488	94	311.48936
##	19725	2475	339	438.05310
##	19726	2227	325	411.13846
##	19727	1521	213	428.45070
##	19728	1010	149	406.71141
##	19729	2586	384	
##	19730	746	116	385.86207
##	19731	1587	214	444.95327
##	19732	187	38	295.26316
##	19733	2465	358	413.12849
##	19734	290	49	355.10204
##	19735	1598	200	479.40000
##	19736	762	119	384.20168
##	19737	184	34	324.70588
##	19738	1605	259	371.81467
##	19739	2475	358	414.80447
##	19740	2248	345	390.95652
π	10110	2240	0-10	200.0002

##	19741	733	130	338.30769
##	19742	200	38	315.78947
##	19743	1065	150	426.00000
##	19744	214	47	273.19149
##	19745	1416	201	422.68657
##	19746	335	62	324.19355
##	19747	213	45	284.00000
##	19748	2475	340	436.76471
##	19749	1372	199	413.66834
##	19750	1069	151	424.76821
##	19751	1389	205	406.53659
##	19752	264	51	310.58824
##	19753	1521	218	418.62385
##	19754	2454	335	439.52239
##	19755	199	42	284.28571
##	19756	1389	210	396.85714
##	19757	1620	241	403.31950
##	19758	950	143	398.60140
##	19759	1747	274	382.55474
##	19760	719	128	337.03125
##	19761	200	36	333.33333
##	19762	143	32	268.12500
##	19763	1028	143	431.32867
##	19764	2446	339	432.92035
##	19765	2565	380	405.00000
##	19766	733	129	340.93023
##	19767	1076	170	379.76471
##	19768	708	111	382.70270
##	19769	872	146	358.35616
##	19770	1620	259	375.28958
##	19771	431	78	331.53846
##	19772	765	127	361.41732
##	19773	937	139	404.46043
##	19774	529	84	377.85714
##	19775	1400	195	430.76923
##	19776	569	114	299.47368
##	19777	2446	343	427.87172
##	19778	1400	189	
##	19779	740	141	
##	19780	266	45	354.66667
##	19781	1969	305	387.34426
##	19782	764	124	369.67742
##	19783	2434	387	377.36434
##	19784	997	144	415.41667
##	19785	544	87	375.17241
##	19786	209	42	298.57143
##	19787	711	126	338.57143
##	19788	2402	394	365.78680
##	19789	1389	209	398.75598
##	19790	502	91	330.98901
##	19791	1074	165	390.54545
##	19792	2454	383	384.43864
##	19793	1023	140	438.42857
##	19794	1372	205	401.56098

##	19795	719	130	331.84615
##	19796	2425	352	413.35227
##	19797	872	160	327.00000
##	19798	2586	383	405.11749
##	19799	950	146	390.41096
##	19800	2586	368	421.63043
##	19801	2475	355	418.30986
##	19802	214	46	279.13043
##	19803	762	115	397.56522
##	19804	1069	155	413.80645
##	19805	184	34	324.70588
##	19806	1092	191	343.03665
##	19807	944	135	419.55556
##	19808	277	58	286.55172
##	19809	946	150	378.40000
##	19810	169	36	281.66667
##	19811	1020	161	380.12422
##	19812	541	87	373.10345
##	19813	725	133	327.06767
##	19814	404	69	351.30435
##	19815	290	47	370.21277
##	19816	1372	208	395.76923
##	19817	199	48	248.75000
##	19818	288	59	292.88136
##	19819	2133	296	432.36486
##	19820	762	116	394.13793
##	19821	1029	165	374.18182
##	19822	1096	160	411.00000
##	19823	764	125	366.72000
##	19824	2227	324	412.40741
##	19825	719	127	339.68504
##	19826	2434	342	427.01754
##	19827	2402	367	392.69755
##	19828	746	115	389.21739
##	19829	2454	360	409.00000
##	19830	187	43	260.93023
##	19831	509	91	335.60440
##	19832	479	87	330.34483
##	19833	1065	150	426.00000
##	19834	2422	361	402.54848
##	19835	529	86	369.06977
##	19836	2586	383	405.11749
##	19837	228	53	258.11321
##	19838	419	77	326.49351
##	19839	2248	325	415.01538
##	19840	184	38	290.52632
##	19841	502	91	330.98901
##	19842	888	156	341.53846
##	19843	444	79	337.21519
##	19844	2422	389	373.57326
##	19845	1182	172	412.32558
##	19846	1089	160	408.37500
##	19847	733	125	351.84000
##	19848	301	68	265.58824

##	19849	944	134	422.68657
##	19850	1085	148	439.86486
##	19851	1023	146	420.41096
##	19852	340	70	291.42857
##	19853	169	36	281.66667
##	19854	184	35	315.42857
##	19855	1005	146	413.01370
##	19856	228	63	217.14286
##	19857	760	117	389.74359
##	19858	335	66	304.54545
##	19859	762	117	390.76923
##	19860	1598	207	463.18841
##	19861	1020	159	384.90566
##	19862	2454	346	425.54913
##	19863	2475	356	417.13483
##	19864	762	116	394.13793
##	19865	544	87	375.17241
##	19866	2586	380	408.31579
##	19867	2586	386	401.96891
##	19868	719	126	342.38095
##	19869	719	143	301.67832
##	19870	2153	317	407.50789
##	19871	2475	341	435.48387
##	19872	427	76	337.10526
##	19873	738	133	332.93233
##	19874	431	79	327.34177
##	19875	937	132	425.90909
##	19876	2565	383	401.82768
##	19877	1372	204	403.52941
##	19878	1416	193	440.20725
##	19879	944	135	419.55556
##	19880	2248	338	399.05325
##	19881	1134	196	347.14286
##	19882	1990	300	398.00000
##	19883	200	39	307.69231
##	19884	748	126	356.19048
##	19885	1096	156	421.53846
##	19886	1990	307	388.92508
##	19887	1069	152	421.97368
##	19888	733	125	351.84000
##	19889	950	145	393.10345
##	19890	740	130	341.53846
##	19891	228	52	263.07692
##	19892	1215	196	371.93878
##	19893	319	66	290.00000
##	19894	1035	144	431.25000
##	19895	284	52	327.69231
##	19896	1389	208	400.67308
##	19897	733	121	363.47107
##	19898	229	53	259.24528
##	19899	1017	176	346.70455
##	19900	1010	146	415.06849
##	19901	1183	165	430.18182
##	19902	277	57	291.57895

	40000	205	440	000 0000
##	19903	605	110	330.00000
##	19904	427	73	350.95890
##	19905	529	98	323.87755
##	19906	1005	149	404.69799
##	19907	628	103	365.82524
##	19908	1076	151	427.54967
##	19909	1400	192	437.50000
##	19910	828	125	397.44000
##	19911	2153	308	419.41558
##	19912	1569	218	431.83486
##	19913	483	88	329.31818
##	19914	2586	384	404.06250
##	19915	1147	186	370.00000
##	19916	1096	155	424.25806
##	19917	184	33	334.54545
##	19918	2475	352	421.87500
##	19919	1069	146	439.31507
##	19920	404	72	336.66667
##	19921	762	116	394.13793
##	19922	647	112	346.60714
##	19923	594	95	375.15789
##	19924	1005	144	418.75000
##	19925	187	32	350.62500
##	19926	1085	146	445.89041
##	19927	301	59	306.10169
##	19927	937	136	413.38235
##	19929	1076	156	413.84615
##	19930	733	123	357.56098
##	19931	479	87	330.34483
##	19932	997	143	418.32168
##	19933	1605	236	408.05085
##	19934	866	129	402.79070
##	19935	631	105	360.57143
##	19936	212	48	265.00000
##	19937	427	80	320.25000
##	19938	1325	207	384.05797
##	19939	397	71	335.49296
##	19940	2475	354	419.49153
##	19941	187	36	311.66667
##	19942	762	116	394.13793
##	19943	541	90	360.66667
##	19944	282	53	319.24528
##	19945	1521	210	434.57143
##	19946	425	83	307.22892
##	19947	1372	198	415.75758
##	19948	94	26	216.92308
##	19949	725	130	334.61538
##	19949	199	44	271.36364
##	19950		38	
		200		315.78947
##	19952	1585	202	470.79208
##	19953	1089	151	432.71523
##	19954	1428	203	422.06897
##	19955	2475	348	426.72414
##	19956	213	43	297.20930

##	19957	209	40	313.50000
##	19958	1023	139	441.58273
##	19959	950	138	413.04348
##	19960	1182	172	412.32558
##	19961	184	35	315.42857
##	19962	502	92	327.39130
##	19963	719	117	368.71795
##	19964	200	48	250.00000
##	19965	187	43	260.93023
##	19966	544	85	384.00000
##	19967	725	128	339.84375
##	19968	2475	353	420.67989
##	19969	214	52	246.92308
##	19970	431	76	340.26316
##	19971	277	59	281.69492
##	19972	143	33	260.00000
##	19973	820	120	410.00000
##	19974	642	117	329.23077
##	19975	872	151	346.49007
##	19976	184	39	283.07692
##	19977	488	82	357.07317
##	19978	1008	170	355.76471
##	19979	764	115	398.60870
##	19980	199	40	298.50000
##	19981	213	52	245.76923
##	19982	733	127	346.29921
##	19983	1076	147	439.18367
##	19984	80	23	208.69565
##	19985	419	75	335.20000
##	19986	1069	148	433.37838
##	19987	2475	360	412.50000
##	19988	445	78	342.30769
##	19989	214	40	321.00000
##	19990	269	47	343.40426
##	19991	589	101	349.90099
##	19992	200	37	324.32432
##	19993	266	48	332.50000
##	19994	569	111	307.56757
##	19995	209	46	272.60870
##	19996	273	49	334.28571
##	19997	264	58	273.10345
##	19998	301	57	316.84211
##	19999	266	48	332.50000
##	20000	711	118	361.52542
##	20001	1617	211	459.81043
##	20002	160	30	320.00000
##	20003	1576	201	470.44776
##	20004	284	48	355.00000
##	20005	569	NA	NA
##	20006	488	NA	NA
##	20007	229	NA	NA
##	20008	184	NA	NA
##	20009	214	NA	NA
##	20010	214	NA	NA

"" 00044	04.4	37.4	37.4
## 20011	214	NA	NA
## 20012	229	NA	NA
## 20013	719	NA	NA
## 20014	642	104	370.38462
## 20015	284	49	347.75510
## 20016	529	82	387.07317
## 20017	1400	193	435.23316
## 20018	1416	196	433.46939
## 20019	1089	143	456.92308
## 20013	1576	197	480.00000
## 20020	200	38	315.78947
## 20021	1389	204	408.52941
## 20023	762	113	404.60177
## 20024	1074	154	418.44156
## 20025	94	33	170.90909
## 20026	2475	380	390.78947
## 20027	228	57	240.00000
## 20028	214	43	298.60465
## 20029	1069	147	436.32653
## 20030	1076	144	448.33333
## 20031	502	88	342.27273
## 20032	762	119	384.20168
## 20033	502	91	330.98901
## 20034	2586	361	429.80609
## 20035	1065	139	459.71223
## 20036	725	121	359.50413
## 20037	762	110	415.63636
## 20037	200	35	342.85714
## 20039	229	58	236.89655
## 20040	1085	142	458.45070
## 20041	1028	135	456.88889
## 20042	1020	163	375.46012
## 20043	212	57	223.15789
## 20044	431	76	340.26316
## 20045	1598	200	479.40000
## 20046	711	119	358.48739
## 20047	760	117	389.74359
## 20048	1096	148	444.32432
## 20049	404	76	318.94737
## 20050	746	112	399.64286
## 20051	1416	197	431.26904
## 20052	541	89	364.71910
## 20052	944	132	429.09091
## 20053	1005	138	436.95652
			345.00000
	184	32	
## 20056	544	97	336.49485
## 20057	187	35	320.57143
## 20058	1389	202	412.57426
## 20059	733	126	349.04762
## 20060	529	87	364.82759
## 20061	544	87	375.17241
## 20062	169	38	266.84211
## 20063	645	113	342.47788
## 20064	569	104	328.26923

	00005	740	400	044 07500
##	20065	740	128	346.87500
##	20066	1620	255	381.17647
##	20067	2565	384	400.78125
##	20068	1598	202	474.65347
##	20069	1020	157	389.80892
##	20070	1023	142	432.25352
##	20071	2133	312	410.19231
##	20072	1010	140	432.85714
##	20073	1085	148	439.86486
##	20074	319	57	335.78947
##	20075	1065	142	450.00000
##	20076	733	125	351.84000
##	20077	1372	198	415.75758
##	20078	301	59	306.10169
##	20079	1620	247	393.52227
##	20080	1990	NA	NA
##	20081	529	88	360.68182
##	20082	1182	170	417.17647
##	20083	463	82	338.78049
##	20084	2586	380	408.31579
##	20085	762	110	415.63636
##	20086	733	124	354.67742
##	20087	214	53	242.26415
##	20088	1605	248	388.30645
##	20089	1096	149	441.34228
##	20090	2475	365	406.84932
##	20091	950	130	438.46154
##	20092	1147	189	364.12698
##	20093	733	120	366.50000
##	20094	2475	373	398.12332
##	20095	1096	144	456.66667
##	20096	2248	329	409.96960
##	20097	200	41	292.68293
##	20098	1076	147	439.18367
##	20099	944	134	422.68657
##	20100	1069	147	436.32653
##	20101	1411	202	419.10891
##	20102	2434	363	402.31405
##	20103	719	121	356.52893
##	20104	719	121	356.52893
##	20105	2227	330	404.90909
	20103			360.68182
##		529	88	
##	20107	937	133	422.70677
##	20108	1598	195	491.69231
##	20109	2475	376	394.94681
##	20110	2454	346	425.54913
##	20111	416	80	312.00000
##	20112	2402	370	389.51351
##	20113	502	90	334.66667
##	20114	1089	149	438.52349
##	20115	2586	362	428.61878
				408.15287
##	20116	1068	157	
##	20117	738	120	369.00000
##	20118	1069	148	433.37838

## 20119	1416	200 424.80000
## 20120	1023	141 435.31915
## 20121	725	122 356.55738
## 20122	2586	393 394.80916
## 20123	1372	199 413.66834
## 20124	746	106 422.26415
## 20125	748	126 356.19048
## 20126	1389	210 396.85714
## 20127	228	54 253.33333
## 20128	1080	154 420.77922
## 20129	199	45 265.33333
## 20130	719	122 353.60656
## 20131	2422	362 401.43646
## 20132	872	150 348.80000
## 20133	997	140 427.28571
## 20134	1400	193 435.23316
## 20135	1504	211 427.67773
## 20136	340	63 323.80952
## 20137	2586	384 404.06250
## 20138	2586	381 407.24409
## 20139	1020	164 373.17073
## 20140	2475	363 409.09091
## 20141	1096	154 427.01299
## 20142	733	123 357.56098
## 20142	569	102 334.70588
## 20143	725	120 362.50000
## 20145	184	35 315.42857
## 20146	937	131 429.16031
## 20147	2586	351 442.05128
## 20147	1089	142 460.14085
## 20140	544	91 358.68132
## 20149	1069	143 448.53147
## 20150		
	946	
## 20152	1620	227 428.19383
## 20153	1372	206 399.61165
## 20154	1029	172 358.95349
## 20155	2133	323 396.22291
## 20156	1134	194 350.72165
## 20157	200	38 315.78947
## 20158	1069	139 461.43885
## 20159	762	109 419.44954
## 20160	944	134 422.68657
## 20161	1005	146 413.01370
## 20162	187	35 320.57143
## 20163	184	39 283.07692
## 20164	950	137 416.05839
## 20165	1623	208 468.17308
## 20166	740	125 355.20000
## 20167	760	109 418.34862
## 20168	2248	324 416.29630
## 20169	1010	142 426.76056
## 20170	762	109 419.44954
## 20171	529	87 364.82759
## 20172	209	46 272.60870

##	20173	301	65	277.84615
##	20174	427	70	366.00000
##	20175	1008	172	351.62791
##	20176	1598	199	481.80905
##	20177	214	61	210.49180
##	20178	733	119	369.57983
##	20179	479	84	342.14286
##	20180	213	60	213.00000
##	20181	888	146	364.93151
		2446		421.72414
##	20182		348	
##	20183	284	57	298.94737
##	20184	762	108	423.33333
##	20185	2425	360	404.16667
##	20186	1620	241	403.31950
##	20187	1620	257	378.21012
##	20188	1065	NA	NA
##	20189	1598	222	431.89189
##	20190	1167	167	419.28144
##	20191	427	76	337.10526
##	20192	711	127	335.90551
##	20193	2475	364	407.96703
##	20194	195	40	292.50000
##	20195	541	92	352.82609
##	20196	2565	394	390.60914
##	20197	828	113	439.64602
##	20197	187	36	311.66667
				428.27586
##	20199	1035	145	
##	20200	1041	145	430.75862
##	20201	937	132	425.90909
##	20202	1068	150	427.20000
##	20203	544	89	366.74157
##	20204	1131	174	390.00000
##	20205	200	44	272.72727
##	20206	213	48	266.25000
##	20207	1389	202	412.57426
##	20208	445	73	365.75342
##	20209	488	85	344.47059
##	20210	1598	205	467.70732
##	20211	1092	183	
##	20212	488	90	
##	20213	1400	185	
##	20214	266	49	
##	20214	277	62	268.06452
##	20216	488	94	
##				
	20217	1521	218	418.62385
##	20218	184	37	298.37838
##	20219	605	99	366.66667
##	20220	820	120	410.00000
##	20221	4983	657	455.06849
##	20222	2227	311	429.64630
##	20223	950	135	422.22222
##	20224	733	122	360.49180
##	20225	502	91	330.98901
##	20226	2475	381	389.76378

## 20227	746	110	406.90909
## 20228	2475	363	409.09091
## 20229	997	134	446.41791
## 20230	1005	138	436.95652
## 20231	264	59	268.47458
## 20232	404	79	306.83544
## 20233	419	81	310.37037
## 20234	1608	203	475.27094
## 20235	550	85	388.23529
## 20236	764	120	382.00000
## 20237	1023	148	414.72973
## 20238	214	46	279.13043
## 20239	1076	155	416.51613
## 20240	1634	221	443.61991
## 20241	416	74	337.29730
## 20242	1605	239	402.92887
## 20243	1389	204	408.52941
## 20243	187	39	287.69231
			353.60656
## 20245	719	122	
## 20246	427	82	312.43902
## 20247	431	75	344.80000
## 20248	184	43	256.74419
## 20249	2475	346	429.19075
## 20250	1372	206	399.61165
## 20251	544	82	398.04878
## 20252	199	45	265.33333
## 20253	2454	332	443.49398
## 20254	266	49	325.71429
## 20255	1605	256	376.17188
## 20256	264	54	293.33333
## 20257	340	64	318.75000
	1076		448.33333
		144	
## 20259	1608	204	472.94118
## 20260	1085	141	461.70213
## 20261	301	61	296.06557
## 20262	533	93	343.87097
## 20263	1069	143	448.53147
## 20264	2248	332	406.26506
## 20265	1096	151	435.49669
## 20266	944	132	429.09091
## 20267	569	99	
## 20268	618	101	367.12871
## 20269	733	121	363.47107
## 20200	764	118	388.47458
## 20270	273	56	292.50000
## 20272	94	28	201.42857
## 20273	738	124	357.09677
## 20274	1416	190	447.15789
## 20275	1726	281	368.54093
## 20276	1035	131	474.04580
## 20277	733	125	351.84000
## 20278	2586	380	408.31579
## 20279	1065	151	423.17881
## 20280	746	114	392.63158

##	20281	2248		417.58514
##	20282	762	105	435.42857
##	20283	2248	334	403.83234
##	20284	2153	306	422.15686
##	20285	1065	151	423.17881
##	20286	762	107	427.28972
##	20287	2402	384	375.31250
##	20288	209	42	298.57143
##	20289	937	129	435.81395
##	20290	719	117	368.71795
##	20291	1020	164	373.17073
##	20292	502	83	362.89157
##	20293	1389	201	414.62687
##	20294	764	114	402.10526
##	20295	214	49	262.04082
##	20296	1047	147	427.34694
##	20297	645	109	355.04587
##	20298	541	90	360.66667
##	20290	529	84	377.85714
##	20300	762	111	411.89189
##	20300	488	81	361.48148
##	20301	746	107	418.31776
##	20302	628	92	409.56522
##	20303	642	107	360.00000
	20304			422.68657
##		1416	201	374.00000
##	20306 20307	748 509	120	351.03448
##			87	444.48980
##	20308	1089	147	
##	20309	2586	383	405.11749
##	20310	431	73	354.24658
##	20311	2586	375	413.76000
##	20312	2586	393	394.80916
##	20313	2133	298	429.46309
##	20314	229	49	280.40816
##	20315	944	133	425.86466
##	20316	2475	362	410.22099
##	20317	1400	198	424.24242
##	20318	1389	196	425.20408
##	20319	1068	155	
##	20320	1096	142	
##	20321	200	38	
##	20322	963	150	
##	20323	2565	402	
##	20324	725	128	
##	20325	2586	370	
##	20326	1076	151	427.54967
##	20327	1990	NA	NA
##	20328	888	139	383.30935
##	20329	335	58	346.55172
##	20330	479	82	350.48780
##	20331	266	51	312.94118
##	20332	502	79	381.26582
##	20333	762	107	427.28972
##	20334	1096	152	432.63158

	00005	0007	0.46	000 40407
##	20335	2227	346	386.18497
##	20336	1620	250	388.80000
##	20337	725	127	342.51969
##	20338	544	85	384.00000
##	20339	937	132	425.90909
##	20340	1023	134	458.05970
##	20341	212	44	289.09091
##	20342	1092	180	364.00000
##	20343	1598	196	489.18367
##	20344	2475	355	418.30986
##	20345	733	124	354.67742
##	20346	944	135	
##				419.55556 373.71429
	20347	872	140	
##	20348	419	74	339.72973
##	20349	2475	348	426.72414
##	20350	1020	166	368.67470
##	20351	872	139	376.40288
##	20352	184	41	269.26829
##	20353	746	105	426.28571
##	20354	213	47	271.91489
##	20355	1605	237	406.32911
##	20356	937	129	435.81395
##	20357	1010	144	420.83333
##	20358	1035	148	419.59459
##	20359	397	66	360.90909
##	20360	1020	169	362.13018
##	20361	187	41	273.65854
##	20362	200	39	307.69231
##	20363	2475	358	414.80447
##	20364	1428	198	432.72727
##	20365	762	114	401.05263
##	20366	2475	357	415.96639
##	20367	762	106	431.32075
##	20368	184	39	283.07692
##	20369	1400	188	446.80851
##	20370	431	76	340.26316
##	20371	1076	142	454.64789
##	20372	541	86	377.44186
##	20373	711	119	358.48739
##	20374	214	40	321.00000
##	20375	209	48	261.25000
##	20376	169	37	274.05405
##	20377	214	43	298.60465
##		282		376.00000
	20378		45	
##	20379	2465	358	413.12849
##	20380	719	112	385.17857
##	20381	2565	374	411.49733
##	20382	1085	139	468.34532
##	20383	416	74	337.29730
##	20384	1389	209	398.75598
##	20385	544	84	388.57143
##	20386	997	130	460.15385
##	20387	266	49	325.71429
##	20388	213	54	236.66667

шш	20220	746	100	410.64220
##	20389	746	109	
##	20390	427	75	341.60000
##	20391	764	110	416.72727
##	20392	187	41	273.65854
##	20393	738	125	354.24000
##	20394	1085	142	458.45070
##	20395	502	86	350.23256
##	20396	1089	154	424.28571
##	20397	1416	192	442.50000
##	20398	950	126	452.38095
##	20399	284	55	309.81818
##	20400	1096	143	459.86014
##	20401	479	78	368.46154
##	20402	277	59	281.69492
##	20402	1372	204	403.52941
##	20404	228	44	310.90909
##	20405	1372	197	417.86802
##	20406	1620	262	370.99237
##	20407	569	110	310.36364
##	20408	502	83	362.89157
##	20409	762	111	411.89189
##	20410	746	109	410.64220
##	20411	184	41	269.26829
##	20412	937	130	432.46154
##	20413	214	45	285.33333
##	20414	488	87	336.55172
##	20415	200	38	315.78947
##	20416	529	88	360.68182
##	20417	719	126	342.38095
##	20417	1411	201	421.19403
##	20419	733	127	346.29921
##	20420	264	52	304.61538
##	20421	2133	304	420.98684
##	20422	199	53	225.28302
##	20423	762	110	415.63636
##	20424	529	84	377.85714
##	20425	1069	151	424.76821
##	20426	116	26	267.69231
##	20427	544	88	370.90909
##	20428	1074	149	432.48322
##	20429	2454	369	399.02439
##	20430	301	60	301.00000
##	20431	2475	367	404.63215
##	20432	1047	144	436.25000
##	20433	502	82	367.31707
##	20434	431	75	344.80000
##	20435	1028	140	440.57143
##	20436	760	105	434.28571
##	20430	820	117	420.51282
##	20437	1389	197	420.51262
##	20439	187	40	280.50000
##	20440	2133	326	392.57669
##	20441	1065	150	426.00000
##	20442	4963	644	462.39130

##	20443	2475	379	391.82058
##	20444	284	53	321.50943
##	20445	1598	199	481.80905
	20445	212		282.66667
##			45	
##	20447	944	136	416.47059
##	20448	282	53	319.24528
##	20449	1023	150	409.20000
##	20450	184	37	298.37838
##	20451	214	40	321.00000
##	20452	1096	145	453.51724
##	20453	828	117	424.61538
##	20454	1076	150	430.40000
##	20455	419	75	335.20000
##	20456	2133	309	414.17476
##	20457	1400	185	454.05405
##	20458	1065	139	459.71223
##	20459	1005	137	440.14599
##	20460	94	25	225.60000
##	20461	725	126	345.23810
##	20462	187	43	260.93023
##	20463	762	108	423.33333
##	20464	719	113	381.76991
##	20465	719	123	350.73171
##	20466	762	109	419.44954
##	20467	1020	175	349.71429
##	20468	169	34	298.23529
##	20469	799	141	340.00000
##	20470	209	42	298.57143
##	20471	1008	162	373.33333
##	20472	1372	196	420.00000
##	20473	2586	387	400.93023
##	20474	228	49	279.18367
##	20475	746	107	418.31776
##	20476	1035	144	431.25000
##	20477	404	69	351.30435
##	20478	1076	144	448.33333
##	20479	569	100	341.40000
##	20480	997	130	460.15385
##	20481	1068	146	438.90411
##	20482	1020	171	357.89474
##	20483	427	77	332.72727
##	20484	266	50	319.20000
##	20485	544	84	388.57143
##	20486	200	48	250.00000
##	20487	1085	138	471.73913
##	20488	502	90	334.66667
##	20489	1028	143	431.32867
##	20490	762	107	427.28972
##	20491	594	93	383.22581
##	20492	944	136	416.47059
##	20493	2422	372	390.64516
##	20494	301	59	306.10169
##	20495	273	55	297.81818
##	20496	187	44	255.00000

шш	20407	1605	020	41E 00601
##	20497	1605	232	415.08621
##	20498	290	52	334.61538
##	20499	1182	161	440.49689
##	20500	762	105	435.42857
##	20501	946	150	378.40000
##	20502	479	83	346.26506
##	20503	2565	366	420.49180
##	20504	2475	359	413.64903
##	20505	529	87	364.82759
##	20506	488	94	311.48936
##	20507	733	129	340.93023
##	20508	425	81	314.81481
##	20509	733	121	363.47107
##	20510	1065	149	428.85906
##	20510	1003	178	368.08989
##	20512	1620	236	411.86441
##	20513	213	52	245.76923
##	20514	665	112	356.25000
##	20515	2454	353	417.11048
##	20516	628	91	414.06593
##	20517	1041	144	433.75000
##	20518	529	91	348.79121
##	20519	1183	161	440.86957
##	20520	1089	142	460.14085
##	20521	738	124	357.09677
##	20522	544	85	384.00000
##	20523	1400	189	444.44444
##	20524	1389	221	377.10407
##	20525	1503	198	455.75758
##	20526	292	55	318.54545
##	20527	214	48	267.50000
##	20528	1147	182	378.13187
##	20529	748	122	367.86885
##	20530	1096	142	463.09859
##	20531	2586	366	423.93443
##	20532	228	48	285.00000
##	20533	997	133	449.77444
##	20534	2586	381	407.24409
##	20535	284	49	347.75510
##	20536	1389	209	398.75598
##	20537	544	86	379.53488
##	20538	1065	143	446.85315
##	20539	264	57	277.89474
##	20540	2475	352	
##	20541	740	130	341.53846
##	20542			
	20542	1096	140	469.71429
##		950	129	441.86047
##	20544	483	84	345.00000
##	20545	746	108	414.44444
##	20546	1069	154	416.49351
##	20547	2475	364	407.96703
##	20548	872	141	371.06383
##	20549	760	110	414.54545
##	20550	200	47	255.31915

##	20551	419	75	335.20000
##	20552	642	112	343.92857
##	20553	184	46	240.00000
##	20554	229	44	312.27273
##	20555	1990	316	377.84810
##	20556	184	39	283.07692
##	20557	2425	365	398.63014
##	20558	1069	142	451.69014
##	20559	762	109	419.44954
##	20560	665	109	391.17647
##	20561	765	102	376.22951
##	20562	703	121	352.56198
##	20563	1626	260	375.23077
##				
	20564	199	47	254.04255
##	20565	187	43	260.93023
##	20566	1107	179	371.06145
##	20567	944	125	453.12000
##	20568	944	130	435.69231
##	20569	589	100	353.40000
##	20570	509	95	321.47368
##	20571	1391	185	451.13514
##	20572	301	57	316.84211
##	20573	569	108	316.11111
##	20574	1008	170	355.76471
##	20575	533	91	351.42857
##	20576	340	66	309.09091
##	20577	431	67	385.97015
##	20578	937	129	435.81395
##	20579	544	83	393.25301
##	20580	762	105	435.42857
##	20581	94	26	216.92308
##	20582	1391	205	407.12195
##	20583	1598	190	504.63158
##	20584	950	124	459.67742
##	20585	335	55	365.45455
##	20586	229	47	292.34043
##	20587	213	46	277.82609
##	20588	944	129	439.06977
##	20589	1010	138	439.13043
##	20590	1096	150	438.40000
##	20591	764	115	398.60870
##	20592	1020	166	368.67470
##	20593	1010	137	442.33577
##	20594	2248	334	403.83234
##	20595	1598	194	494.22680
##	20596	733	125	351.84000
##	20597	2475	353	420.67989
##	20598	937	126	446.19048
##	20599	1416	188	451.91489
##	20600	416	67	372.53731
##	20601	740	133	333.83459
##	20602	2153	307	420.78176
##	20603	184	40	276.00000
##	20604	2133	303	422.37624

##	20605	1400	189	444.44444
##	20606	1411	197	429.74619
##	20607	2586	391	396.82864
##	20608	502	90	334.66667
##	20609	1569	221	425.97285
##	20610	1389	205	406.53659
##	20611	404	76	318.94737
##	20612	1074	151	426.75497
##	20613	199	37	322.70270
##	20614	200	44	272.72727
##	20615	1605	259	371.81467
##	20616	502	83	362.89157
##	20617	1035	129	481.39535
##	20618	187	47	238.72340
##	20619	431	67	385.97015
##	20620	427	69	371.30435
##	20621	719	127	339.68504
##	20622	2227	323	413.68421
##	20623	2586	391	396.82864
##	20624	963	143	404.05594
##	20625	2475	358	414.80447
##	20626	2475	361	411.35734
##	20627	1587	209	455.59809
##	20628	2475	359	413.64903
##	20629	719	122	353.60656
##	20630	1598	195	491.69231
##	20631	2465	366	404.09836
##	20632	762	107	427.28972
##	20633	264	53	298.86792
##	20634	290	49	355.10204
##	20635	2248	343	393.23615
##	20636	184	41	269.26829
##	20637	213	52	245.76923
##	20638	725	127	342.51969
##	20639	1416	181	469.39227
##	20640	200	47	255.31915
##	20641	214	43	298.60465
##		719	130	
	20642			
##	20643	1029	186	331.93548
##	20644	1065	142	450.00000
##	20645	1521	213	428.45070
##	20646	2454	341	431.78886
##	20647	340	67	304.47761
##	20648	2446	350	419.31429
##	20649	2565	380	405.00000
##	20650	733	121	363.47107
##	20651	2446	338	434.20118
##	20652	1747	271	386.78967
##	20653	1620	234	415.38462
##	20654	820	113	435.39823
##	20655	1028	134	460.29851
##	20656	1372	196	420.00000
##	20657	1521	208	438.75000
##	20658	765	113	406.19469

##	20659	740	135	328.88889
##	20660	1069	144	445.41667
##	20661	733	124	354.67742
##	20662	1076	146	442.19178
##	20663	284	53	321.50943
##	20664	1400	190	442.10526
##	20665	1089	144	453.75000
##	20666	888	146	364.93151
##	20667	541	86	377.44186
##	20668	937	130	432.46154
##	20669	2586	385	403.01299
##	20670	2446	340	431.64706
##	20671	1620	263	369.58175
##	20672	997	133	449.77444
##	20673	529	84	377.85714
##	20674	569		348.36735
			98	
##	20675	1074	152	423.94737
##	20676	209	52	241.15385
##	20677	2227	335	398.86567
##	20678	266	51	312.94118
##	20679	431	65	397.84615
##	20680	950	131	435.11450
##	20681	143	34	252.35294
##	20682	427	73	350.95890
##	20683	488	80	366.00000
##	20684	762	108	423.33333
##	20685	502	91	330.98901
##	20686	2454	387	380.46512
##	20687	711	120	355.50000
##	20688	746	104	430.38462
##	20689	946	143	396.92308
##	20690	1085	137	475.18248
##	20691	2586	384	404.06250
##	20692	2475	341	435.48387
##	20693	228	46	297.39130
##	20694	950	128	445.31250
##	20695	764	113	405.66372
##	20696			420.59406
		708	101	
##	20697	209	43	291.62791
##	20698	872	142	368.45070
##	20699	1069	143	448.53147
##	20700	184	46	240.00000
##	20701	1147	169	407.21893
##	20702	762	108	423.33333
##	20703	1389	204	408.52941
##	20704	541	89	364.71910
##	20705	214	45	285.33333
##	20706	290	50	348.00000
##	20707	1029	186	331.93548
##	20708	762	107	427.28972
##	20709	1023	128	479.53125
##	20710	2465	353	418.98017
##	20711	1089	143	456.92308
##	20712	288	56	308.57143

## 20713	416	67 372.53731
## 20714	445	75 356.00000
## 20715	569	99 344.84848
## 20716	2402	361 399.22438
## 20717	416	71 351.54930
## 20718	1065	151 423.17881
## 20719	725	113 384.95575
## 20720	509	90 339.33333
## 20721	733	131 335.72519
## 20722	404	79 306.83544
## 20723	2454	359 410.13928
## 20724	944	128 442.50000
## 20725	1023	128 479.53125
## 20726	200	45 266.66667
## 20727	2248	332 406.26506
## 20728	1008	174 347.58621
## 20729	1372	200 411.60000
## 20730	2422	379 383.43008
## 20731	544	82 398.04878
## 20732	1020	180 340.00000
## 20733	529	82 387.07317
## 20734	2586	373 415.97855
## 20735	277	49 339.18367
## 20736	187	43 260.93023
## 20737	2434	391 373.50384
## 20738	184	38 290.52632
## 20739	488	88 332.72727
## 20740	479	84 342.14286
## 20741	733	124 354.67742
## 20742	2454	359 410.13928
## 20743	169	38 266.84211
## 20744	444	72 370.00000
## 20745	502	85 354.35294
## 20746	719	122 353.60656
## 20747	419	69 364.34783
## 20748	2425	359 405.29248
## 20749	1089	139 470.07194
## 20749	2569	393 392.21374
## 20750	488	90 325.33333
## 20751	1096	138 476.52174
## 20752 ## 20753	301	64 282.18750
## 20753 ## 20754	2434	343 425.77259
	1182 2133	
		302 423.77483
## 20757	888	148 360.00000
## 20758	719	122 353.60656
## 20759	199	49 243.67347
## 20760	1005	141 427.65957
## 20761	169	37 274.05405
## 20762	2586	389 398.86889
## 20763	937	121 464.62810
## 20764	228	47 291.06383
## 20765	1598	199 481.80905
## 20766	760	105 434.28571

## 20767	340	65 313.84615
## 20768	2586	384 404.06250
## 20769	746	111 403.24324
## 20770	2475	355 418.30986
## 20771	2475	345 430.43478
## 20772	2565	400 384.75000
## 20773	762	102 448.23529
## 20774	431	69 374.78261
## 20775	544	81 402.96296
## 20776	746	104 430.38462
## 20777	214	43 298.60465
## 20778	1372	199 413.66834
## 20779	762	107 427.28972
## 20780	740	140 317.14286
## 20781	427	72 355.83333
## 20782	719	119 362.52101
## 20783	2248	335 402.62687
## 20784	1416	190 447.15789
## 20785	944	122 464.26230
## 20786	1069	138 464.78261
## 20787	1990	312 382.69231
## 20788	184	42 262.85714
## 20789	228	48 285.00000
## 20790	866	119 436.63866
## 20791	2153	325 397.47692
## 20792	2422	373 389.59786
## 20793	1990	312 382.69231
## 20794	2153	308 419.41558
## 20795	541	85 381.88235
## 20796	872	153 341.96078
## 20797	425	79 322.78481
## 20798	937	120 468.50000
## 20799	229	48 286.25000
## 20800	1092	183 358.03279
## 20801	1096	142 463.09859
## 20802	1005	138 436.95652
## 20803	950	127 448.81890
## 20804	533	90 355.33333
## 20805	1183	157 452.10191
## 20806	1010	136 445.58824
## 20807	828	116 428.27586
## 20807	944	127 445.98425
## 20809	733	114 385.78947
## 20809	184	35 315.42857
## 20810	2475	365 406.84932
## 20812	335	59 340.67797 127 488.97638
## 20813	1035	
## 20814	589	100 353.40000
## 20815	184	44 250.90909
## 20816	445	69 386.95652
## 20817	1035	139 446.76259
## 20818	301	58 311.37931
## 20819	404	71 341.40845
## 20820	187	40 280.50000

шш	20821	410	74	339.72973
##		419		
##	20822	1389	203	410.54187
##	20823	2576	388	398.35052
##	20824	1020	158	387.34177
##	20825	605	113	321.23894
##	20826	319	57	335.78947
##	20827	2586	391	396.82864
##	20828	479	81	354.81481
##	20829	1076	136	474.70588
##	20830	1096	143	459.86014
##	20831	2227	313	426.90096
##	20832	762	100	457.20000
##	20833	2402	369	390.56911
##	20834	427	71	360.84507
##	20835	94	31	181.93548
##	20836	529	84	377.85714
##	20837	1990	329	362.91793
##	20838	2475	348	426.72414
##	20839	602	87	415.17241
##	20840	647	96	404.37500
##	20841	1400	178	471.91011
##	20842	187	40	280.50000
##	20843	1521	212	430.47170
##	20844	1069	139	461.43885
##	20845	738	128	345.93750
##	20846	483	77	376.36364
##	20847	1023	129	475.81395
##	20848	200	44	272.72727
##	20849	213	45	284.00000
##	20850	2454	380	387.47368
##	20851	2521	385	392.88312
##	20852	997	137	436.64234
##	20853	733	136	323.38235
##	20854	1325	214	371.49533
##	20855	1585	195	487.69231
##	20856	631	98	386.32653
##	20857	569	99	344.84848
##	20858	214	43	298.60465
##	20859	719	130	331.84615
##	20860	284	52	327.69231
##	20861	605	107	339.25234
##	20862	544	80	408.00000
				402.43902
##	20863	2475	369	
##	20864	1005	139	
##	20865	187	47	238.72340
##	20866	2475	364	407.96703
##	20867	950	125	456.00000
##	20868	628	97	388.45361
##	20869	184	43	256.74419
##	20870	282	55	307.63636
##	20871	762	105	435.42857
##	20872	711	127	335.90551
##	20873	1182	154	460.51948
##	20874	1008	181	334.14365
		_000	101	

шш	00075	705	101	204 60607
##	20875	725	134	324.62687
##	20876	1017	176	346.70455
##	20877	431	75	344.80000
##	20878	277	49	339.18367
##	20879	1085	133	489.47368
##	20880	213	51	250.58824
##	20881	725	132	329.54545
##	20882	1134	206	330.29126
##	20883	1626	255	382.58824
##	20884	1428	193	443.93782
##	20885	200	44	272.72727
##	20886	1069	139	461.43885
##	20887	2475	353	420.67989
##	20888	199	43	277.67442
##	20889	1076	135	478.22222
##	20890	214	42	305.71429
##	20891	502	84	358.57143
##	20892	397	69	345.21739
##	20893	1969	287	411.63763
##	20894	200	40	300.00000
##	20895	301	62	291.29032
##	20896	1605	232	415.08621
##	20897	266	51	312.94118
##	20898	1372	202	407.52475
##	20899	269	47	343.40426
##	20900	937	121	464.62810
##	20901	820	120	410.00000
##	20902	872	150	348.80000
##	20903	143	31	276.77419
##	20904	937	119	472.43697
##	20905	212	45	282.66667
##	20906	594	86	414.41860
##	20907	199	40	298.50000
##	20908	160	33	290.90909
	20909	80	31	154.83871
##				
##	20910	266	53	301.13208
##	20911	273	58	282.41379
##	20912	264	58	
##	20913	209	47	266.80851
##	20914	301	59	
##	20915	209	38	330.00000
##	20916	1065	135	473.33333
##	20917	733	120	366.50000
##	20918	187	39	287.69231
##	20919	1076	138	467.82609
##	20920	277	49	339.18367
##	20921	169	33	307.27273
##	20922	1576	184	513.91304
##	20923	1617	193	502.69430
##	20924	1215	198	368.18182
##	20925	762	NA	NA
##	20926	1183	NA	NA
##	20927	282	NA	NA
##	20928	748	NA	NA
ππ	20020	1 10	IVA	IVA

## 20	929	872	NA	NA
	930	488	NA	NA
		1389	NA	NA
## 20	932	888	NA	NA
## 20	933	541	NA	NA
## 20	934	184	NA	NA
## 20	935	214	NA	NA
## 20	936	764	NA	NA
## 20	937	764	NA	NA
## 20	938	719	NA	NA
## 20	939	288	56	308.57143
## 20	940	209	45	278.66667
## 20	941	544	82	398.04878
## 20	942	143	30	286.00000
## 20	943	94	27	208.88889
## 20	944	529	79	401.77215
## 20	945	1400	199	422.11055
## 20	946	1416	208	408.46154
## 20	947	1089	144	453.75000
## 20	948	1576	185	511.13514
## 20	949	228	50	273.60000
## 20	950	229	48	286.25000
## 20	951	200	39	307.69231
## 20	952	1389	227	367.13656
## 20	953	733	140	314.14286
	954	184	34	324.70588
	955	725	130	334.61538
	956	762	123	371.70732
	957	502	88	342.27273
		1069	146	439.31507
		1074	161	400.24845
	960	488	89	328.98876
	961	762	121	377.85124
		1076	143	451.46853
	963	502	91	330.98901
	964	725	142	306.33803
		2586	365	425.09589
	966	762	123	371.70732
	967	94	30	188.00000
	968	214	42	305.71429
		1065	138	463.04348
		1005	147	447.34694
	970 971	711	134	318.35821
		1020	160	382.50000
		2475	386	384.71503
		1598	186	515.48387
	975 076	746	124	360.96774
	976	760	123	370.73171
	977	431	71	364.22535
		1416	204	416.47059
	979	212	50	254.40000
	980	169	34	298.23529
		1028	133	463.75940
## 20	982	544	85	384.00000

## 20983	1085	138 471.73913
## 20984	541	99 327.87879
## 20985	944	134 422.68657
## 20986	1020	156 392.30769
## 20987	733	133 330.67669
## 20988	529	81 391.85185
## 20989	544	88 370.90909
## 20990	1183	176 403.29545
## 20991	740	139 319.42446
## 20992	282	54 313.33333
## 20993	1598	189 507.30159
## 20994	1005	143 421.67832
## 20995	2565	373 412.60054
## 20996	1023	133 461.50376
## 20997	1389	233 357.68240
## 20998	200	38 315.78947
## 20999	1065	139 459.71223
## 21000	463	92 301.95652
## 21001	529	82 387.07317
## 21002	1620	239 406.69456
## 21003	1182	166 427.22892
## 21004	1504	228 395.78947
## 21005	642	121 318.34711
## 21006	950	133 428.57143
## 21007	762	126 362.85714
## 21007	214	42 305.71429
## 21000	2586	369 420.48780
## 21000	2475	376 394.94681
## 21010	2475	373 398.12332
## 21011	184	37 298.37838
## 21012	1096	146 450.41096
## 21013	733	140 314.14286
## 21014		
	1096	143 459.86014
## 21016	200	39 307.69231
## 21017	1372	225 365.86667
## 21018	1076	149 433.28859
## 21019	404	71 341.40845
## 21020	199	38 314.21053
## 21021	2248	337 400.23739
## 21022	2454	365 403.39726
## 21023	944	137 413.43066
## 21024	1620	254 382.67717
## 21025	2475	377 393.89920
## 21026	2133	316 405.00000
## 21027	2434	381 383.30709
## 21028	1069	144 445.41667
## 21029	1411	218 388.34862
## 21030	1147	208 330.86538
## 21031	2227	337 396.49852
## 21032	2586	382 406.17801
## 21033	950	137 416.05839
## 21034	187	33 340.00000
## 21035	1089	153 427.05882
## 21036	1605	235 409.78723

## 21037	1598	190	504.63158
## 21038	502	94	320.42553
## 21039	738	124	357.09677
## 21040	1069	155	413.80645
## 21041	719	148	291.48649
## 21042	733	141	311.91489
## 21043	2402	354	407.11864
## 21044	1068	162	395.55556
## 21045	1416	209	406.50718
## 21046	1023	137	448.02920
## 21047	1372	225	365.86667
## 21048	301	56	322.50000
## 21049	2475	380	390.78947
## 21050	228	56	244.28571
## 21051	1041	153	408.23529
## 21052	719	129	334.41860
## 21053	1080	159	407.54717
## 21054	937	136	413.38235
## 21055	872	151	346.49007
## 21056	2586	366	423.93443
## 21057	2422	353	411.67139
## 21058	746	128	349.68750
## 21059	2586	382	406.17801
## 21060	733	132	333.18182
## 21061	2586	374	414.86631
## 21062	997	147	406.93878
## 21062	569	105	325.14286
## 21064	1608	197	489.74619
## 21065	1400	207	405.79710
## 21066	529	83	382.40964
## 21060	762	129	
			354.41860
	1020 1008	158	387.34177
## 21069		161	375.65217
## 21070	195	41	285.36585
## 21071	209	46	272.60870
## 21072	214	45	285.33333
## 21073	209	40	313.50000
## 21074		151	
## 21075	569	110	310.36364
## 21076	544	85	384.00000
## 21077	2133	351	364.61538
## 21078	1372	230	357.91304
## 21079	725	138	315.21739
## 21080	937	129	435.81395
## 21081	1089	159	410.94340
## 21082	340	68	300.00000
## 21083	1620	248	391.93548
## 21084	488	89	328.98876
## 21085	1029	160	385.87500
## 21086	1069	145	442.34483
## 21087	645	120	322.50000
## 21088	1096	155	424.25806
## 21089	200	39	307.69231
## 21090	541	94	345.31915

				440 45050
##	21091	944	136	416.47059
##	21092	1990	290	411.72414
##	21093	762	124	368.70968
##	21094	1005	146	413.01370
##	21095	319	63	303.80952
##	21096	1623	192	507.18750
##	21097	427	73	350.95890
##	21098	266	46	346.95652
##	21099	760	123	370.73171
##	21100	479	93	309.03226
##	21101			320.57143
		187	35	
##	21102	1620	246	395.12195
##	21103	1010	148	409.45946
##	21104	529	84	377.85714
##	21105	184	38	290.52632
##	21106	764	125	366.72000
##	21107	1598	187	512.72727
##	21108	719	133	324.36090
##	21109	550	84	392.85714
##	21110	213	44	290.45455
##	21111	1035	155	400.64516
##	21112	733	130	338.30769
##	21113	888	134	397.61194
				341.92771
##	21114	946	166	
##	21115	2248	322	418.88199
##	21116	828	120	414.00000
##	21117	711	138	309.13043
##	21118	2565	370	415.94595
##	21119	1598	191	501.98953
##	21120	184	35	315.42857
##	21121	427	73	350.95890
##	21122	1620	248	391.93548
##	21123	1389	228	365.52632
##	21124	1065	146	437.67123
##	21125	605	108	336.11111
##	21126	301	61	296.06557
##	21127	1068	154	416.10390
##	21128	937		407.39130
##	21129	1389	235	354.63830
##	21130	2425	371	392.18329
##	21131	419	78	322.30769
##	21132	431	79	327.34177
##	21133	1131	195	
##	21134	200	40	
##	21135	416	74	
##	21136	2475	353	
##	21137	544	101	323.16832
##	21138	1598	197	486.70051
##	21139	277	54	307.77778
##	21140	213	42	
##	21141	284	53	
##	21142	509	97	314.84536
##	21143	762	131	349.00763
##	21144	1085	146	445.89041

## 21145	2446	369 397.72358
## 21146	184	35 315.42857
## 21147	488	98 298.77551
## 21148	997	145 412.55172
## 21149	1092	188 348.51064
## 21150	187	37 303.24324
## 21151	1416	223 380.98655
## 21152	746	127 352.44094
## 21153	740	127 349.60630
## 21154	1521	236 386.69492
## 21155	214	44 291.81818
## 21156	264	55 288.00000
## 21157	1400	212 396.22642
## 21158	2475	345 430.43478
## 21159	2475	372 399.19355
## 21160	502	92 327.39130
## 21161	266	46 346.95652
## 21162	1005	151 399.33775
## 21163	762	123 371.70732
## 21164	1076	169 382.01183
## 21165	1134	186 365.80645
## 21166	2475	375 396.00000
## 21167	2586	361 429.80609
## 21168	1634	205 478.24390
## 21169	404	74 327.56757
## 21170	950	143 398.60140
## 21171	502	97 310.51546
## 21172	1023	151 406.49007
## 21173	569	107 319.06542
## 21174	733	124 354.67742
## 21175	533	104 307.50000
## 21176	427	80 320.25000
## 21177	541	96 338.12500
## 21178	2227	328 407.37805
## 21179	544	98 333.06122
## 21180	1089	147 444.48980
## 21181	1372	218 377.61468
## 21182	1069	154 416.49351
## 21183	872	161 324.96894
## 21184	4983	653 457.85605
## 21185	1389	NA NA
## 21186	187	35 320.57143
## 21187	2454	373 394.74531
## 21188	264	52 304.61538
## 21189	1010	148 409.45946
## 21109	301	59 306.10169
## 21190 ## 21191	340	75 272.00000
## 21192 ## 21102	1608	194 497.31959
## 21193	199	40 298.50000
## 21194 ## 21105	2248	336 401.42857
## 21195 ## 21106	1605	248 388.30645
## 21196 ## 21107	1096	153 429.80392
## 21197	1035	145 428.27586
## 21198	746	128 349.68750

## 21199	764	131 349.92366
## 21200	273	47 348.51064
## 21201	820	120 410.00000
## 21202	94	30 188.00000
## 21203	184	37 298.37838
## 21204	1726	278 372.51799
## 21205	1065	151 423.17881
## 21206	1605	225 428.00000
## 21207	2586	360 431.00000
## 21208	762	128 357.18750
## 21209	733	132 333.18182
## 21210	733	129 340.93023
## 21211	214	42 305.71429
## 21212	748	131 342.59542
## 21213	738	122 362.95082
## 21214	2402	353 408.27195
## 21215	544	91 358.68132
## 21216	762	127 360.00000
## 21217	1065	166 384.93976
## 21218	2248	327 412.47706
## 21219	645	112 345.53571
## 21220	228	46 297.39130
## 21221	445	77 346.75325
## 21222	2153	330 391.45455
## 21223	937	136 413.38235
## 21224	229	47 292.34043
## 21225	2248	338 399.05325
## 21226	764	125 366.72000
## 21227	1020	158 387.34177
## 21227	212	47 270.63830
## 21229	1416	211 402.65403
## 21229	944	143 396.08392
	541 760	95 341.68421
## 21232	762	129 354.41860
## 21233	1389	242 344.38017
## 21234	529	87 364.82759
## 21235	488	92 318.26087
## 21236	2586	370 419.35135
## 21237	746	122 366.88525
## 21238	2586	353 439.54674
## 21239	431	71 364.22535
## 21240	1047	158 397.59494
## 21241	2475	354 419.49153
## 21242	1167	179 391.17318
## 21243	2133	313 408.88179
## 21244	2586	365 425.09589
## 21245	1400	217 387.09677
## 21246	725	120 362.50000
## 21247	282	51 331.76471
## 21248	944	145 390.62069
## 21249	2227	324 412.40741
## 21250	963	159 363.39623
## 21251	1389	219 380.54795
## 21252	719	121 356.52893

## 21253	200	33 363.63636
## 21254	416	71 351.54930
## 21255	184	36 306.66667
## 21256	1068	161 398.01242
## 21257	214	48 267.50000
## 21258	1096	150 438.40000
## 21259	762	124 368.70968
## 21260	2565	375 410.40000
## 21261	213	51 250.58824
## 21262	1990	289 413.14879
## 21263	888	145 367.44828
## 21264	2586	360 431.00000
## 21265	266	47 339.57447
## 21266	335	65 309.23077
## 21267	479	91 315.82418
## 21268	725	121 359.50413
## 21269	1096	156 421.53846
## 21270	1076	154 419.22078
## 21271	502	89 338.42697
## 21272	1620	244 398.36066
## 21273	1092	181 361.98895
## 21274	628	99 380.60606
## 21275	937	138 407.39130
## 21276	2475	367 404.63215
## 21277	1598	188 510.00000
## 21278	944	146 387.94521
## 21279	502	86 350.23256
## 21280	419	75 335.20000
## 21281	2475	367 404.63215
## 21282	872	153 341.96078
## 21283	1074	167 385.86826
## 21284	544	92 354.78261
## 21285	937	141 398.72340
## 21286	1023	142 432.25352
## 21287	397	71 335.49296
## 21288	266	47 339.57447
## 21289	733	121 363.47107
## 21209	1605	242 397.93388
## 21290	746	126 355.23810
## 21291	200	39 307.69231
## 21292	997	148 404.18919
## 21293 ## 21294	1020	158 387.34177
	1010	
	1085	153 425.49020
## 21297	184	33 334.54545
## 21298	187	36 311.66667
## 21299	764	119 385.21008
## 21300	488	87 336.55172
## 21301	1076	169 382.01183
## 21302	284	51 334.11765
## 21303	762	124 368.70968
## 21304	2475	352 421.87500
## 21305	1400	215 390.69767
## 21306	762	124 368.70968

## 21307	541	92 352.82609
## 21308	2475	376 394.94681
## 21309	213	55 232.36364
## 21310	1035	147 422.44898
## 21311	214	44 291.81818
## 21312	1389	222 375.40541
## 21313	1020	148 413.51351
## 21314	711	114 374.21053
## 21315	431	73 354.24658
## 21316	209	46 272.60870
## 21317	820	NA NA
## 21318	2133	327 391.37615
## 21319	2465	362 408.56354
## 21320	533	102 313.52941
## 21321	169	35 289.71429
## 21322	738	117 378.46154
## 21323	1990	303 394.05941
## 21324	1076	160 403.50000
## 21325	427	78 328.46154
## 21326	187	34 330.00000
## 21327	1372	225 365.86667
## 21328	502	86 350.23256
## 21329	1085	157 414.64968
## 21330	1389	223 373.72197
## 21331	1096	157 418.85350
## 21332	187	35 320.57143
## 21333	1416	219 387.94521
## 21334	1372	226 364.24779
## 21335	1620	248 391.93548
## 21336	719	116 371.89655
## 21337	950	140 407.14286
## 21338	762	131 349.00763
## 21339	214	45 285.33333
## 21340	746	126 355.23810
## 21341	569	117 291.79487
## 21342	719	121 356.52893
## 21343	277	78 213.07692
## 21344	184	35 315.42857
## 21345	1089	154 424.28571
## 21346	1003	154 400.51948
## 21347	937	140 401.57143
## 21347	746	123 363.90244
## 21349	1411	220 384.81818
## 21349	529	93 341.29032
## 21350	1069	154 416.49351
## 21352 ## 21353	762 502	126 362.85714 89 338.42697
		51 234.11765
	199	
## 21355	284	50 340.80000
## 21356	2475	378 392.85714
## 21357	416	71 351.54930
## 21358	479	92 312.39130
## 21359	2565	361 426.31579
## 21360	760	124 367.74194

## 21361	431	75 344.80000
## 21362	1598	194 494.22680
## 21363	2454	357 412.43697
## 21364	529	113 280.88496
## 21365	1065	152 420.39474
## 21366	1047	162 387.77778
## 21367	116	25 278.40000
## 21368	937	141 398.72340
## 21369	1389	224 372.05357
## 21370	544	113 288.84956
## 21371	273	47 348.51064
## 21372	799	129 371.62791
## 21373	2475	364 407.96703
## 21374	2422	355 409.35211
## 21375	169	40 253.50000
## 21376	1183	180 394.33333
## 21377	733	124 354.67742
## 21378	1076	159 406.03774
## 21379	1096	157 418.85350
## 21380	944	140 404.57143
## 21381	184	34 324.70588
## 21382	214	45 285.33333
## 21383	1035	152 408.55263
	946	
## 21385	1005	150 402.00000
## 21386	762	120 381.00000
## 21387	2133	336 380.89286
## 21388	544	110 296.72727
## 21389	1400	212 396.22642
## 21390	228	55 248.72727
## 21391	628	101 373.06931
## 21392	1428	217 394.83871
## 21393	725	124 350.80645
## 21394	1023	156 393.46154
## 21395	1020	151 405.29801
## 21396	719	125 345.12000
## 21397	200	44 272.72727
## 21398	719	121 356.52893
## 21399	997	140 427.28571
## 21400	1008	151 400.52980
## 21401	1372	228 361.05263
## 21402	1041	159 392.83019
## 21403	2586	369 420.48780
## 21404	569	111 307.56757
## 21405	301	61 296.06557
## 21406	1065	155 412.25806
## 21407	1020	157 389.80892
## 21408	762	121 377.85124
## 21409	1076	154 419.22078
## 21410	1035	162 383.33333
## 21411	282	53 319.24528
## 21412	200	42 285.71429
## 21413	404	66 367.27273
## 21414	746	117 382.56410
nπ 21114	170	117 002.00410

## 21415	187	40 280.50000
## 21416	1068	154 416.10390
## 21417	1504	224 402.85714
## 21418	187	38 295.26316
## 21419	2586	364 426.26374
## 21420	1092	NA NA
## 21421	301	59 306.10169
## 21422	1028	149 413.95973
## 21423	427	79 324.30380
## 21424	1089	167 391.25749
## 21425	944	144 393.33333
## 21426	214	NA NA
## 21427	1085	158 412.02532
## 21428	502	83 362.89157
## 21429	1107	172 386.16279
## 21430	301	57 316.84211
## 21431	1182	180 394.00000
## 21432	425	85 300.00000
## 21433	479	92 312.39130
## 21434	209	46 272.60870
## 21435	184	40 276.00000
## 21436	213	NA NA
## 21437	1416	199 426.93467
## 21438	1065	164 389.63415
## 21439	762	122 374.75410
## 21440	209	38 330.00000
## 21441	1389	216 385.83333
## 21442	2475	363 409.09091
## 21443	2454	350 420.68571
## 21444	416	74 337.29730
## 21445	1620	239 406.69456
## 21446	738	112 395.35714
## 21447	762	123 371.70732
## 21448	665	120 332.50000
## 21449	733	122 360.49180
## 21450	1096	156 421.53846
## 21451	431	78 331.53846
## 21452	937	141 398.72340
## 21453	997	146 409.72603
## 21454	1400	198 424.24242
## 21455	199	42 284.28571
## 21456	2565	371 414.82480
## 21457	725	117 371.79487
## 21457 ## 21458	1096	157 418.85350
## 21459	888	142 375.21127
## 21459	733	118 372.71186
=====	733 605	
## 21462	419	71 354.08451
## 21463	228	51 268.23529
## 21464	1065	155 412.25806
## 21465	1147	225 305.86667
## 21466	1069	158 405.94937
## 21467	740	129 344.18605
## 21468	488	84 348.57143

## 21469	340	69 295.65217
## 21470	483	90 322.00000
## 21471	1069	155 413.80645
## 21472	569	113 302.12389
## 21473	1389	216 385.83333
## 21474	264	54 293.33333
## 21475	2586	368 421.63043
## 21476	419	72 349.16667
## 21477	950	140 407.14286
## 21478	746	118 379.32203
## 21479	1029	159 388.30189
## 21480	2475	361 411.35734
## 21481	1990	286 417.48252
## 21482	529	86 369.06977
## 21483	760	117 389.74359
## 21484	820	127 387.40157
## 21485	544	91 358.68132
## 21486	509	87 351.03448
## 21487	944	146 387.94521
## 21488	711	117 364.61538
## 21489	2425	362 401.93370
## 21490	184	38 290.52632
## 21491	1010	149 406.71141
## 21492	1391	218 382.84404
## 21493	589	116 304.65517
## 21494	719	123 350.73171
## 21495	200	42 285.71429
## 21496	1089	162 403.33333
## 21497	340	72 283.33333
## 21498	1598	197 486.70051
## 21499	214	45 285.33333
## 21500	187	40 280.50000
## 21501	944	143 396.08392
## 21502	212	45 282.66667
## 21503	762	116 394.13793
## 21504	2227	331 403.68580
## 21505	1074	158 407.84810
## 21506	762	121 377.85124
## 21507	1010	147 412.24490
## 21507	740	131 338.93130
## 21500	665	104 383.65385
## 21510	229	54 254.44444
## 21510	719	123 350.73171
## 21511	944	144 393.33333
## 21512 ## 21513	1096	154 427.01299
## 21513 ## 21514	733	124 354.67742
## 21514 ## 21515	733 872	149 351.14094
## 21516 ## 21517	1626	242 403.14050
	1020	150 408.00000
## 21518	642	122 315.73770
## 21519	544	106 307.92453
## 21520	1598	196 489.18367
## 21521	2153	309 418.05825
## 21522	143	30 286.00000

## 21523	335	62 324.19355
## 21524	2248	321 420.18692
## 21525	764	127 360.94488
## 21526	762	119 384.20168
## 21527	2475	371 400.26954
## 21528	199	44 271.36364
## 21529	533	95 336.63158
## 21530	2586	371 418.22102
## 21531	200	44 272.72727
## 21532	937	137 410.36496
## 21533	1605	248 388.30645
## 21534	1411	211 401.23223
## 21535	1008	154 392.72727
## 21536	1074	157 410.44586
## 21537	1569	235 400.59574
## 21538	746	122 366.88525
## 21539	1389	219 380.54795
## 21540	488	85 344.47059
## 21541	963	153 377.64706
## 21542	888	144 370.00000
## 21543	502	82 367.31707
## 21544	569	107 319.06542
## 21545	1521	226 403.80531
## 21546	719	119 362.52101
## 21547	1400	192 437.50000
## 21548	2227	325 411.13846
## 21549	946	156 363.84615
## 21550	264	56 282.85714
## 21551	2475	374 397.05882
## 21552	733	119 369.57983
## 21553	284	49 347.75510
## 21554	2465	369 400.81301
## 21555	184	37 298.37838
## 21556	2586	361 429.80609
## 21557	1747	260 403.15385
## 21558	1065	148 431.75676
## 21559	2446	360 407.66667
## 21560	2248	335 402.62687
## 21561	1372	208 395.76923
## 21562	2475	358 414.80447
## 21563	1587	244 390.24590
## 21564	290	53 328.30189
## 21565	746	117 382.56410
## 21566	1598	193 496.78756
## 21567	762	114 401.05263
## 21567 ## 21568	200	42 285.71429
## 21569 ## 21570	264 2475	50 316.80000 370 401.35135
## 21570 ## 21571	2475	
## 21571	1028	143 431.32867
## 21572 ## 21573	404	74 327.56757
## 21573	2475	372 399.19355
## 21574	187	41 273.65854
## 21575	1416	210 404.57143
## 21576	214	54 237.77778

## 21577	872	137	381.89781
## 21578	2454	359	410.13928
## 21579	284	65	262.15385
## 21580	2446	350	419.31429
## 21581	2565	365	421.64384
## 21582	1620	240	405.00000
## 21583	733	120	366.50000
## 21584	950	144	395.83333
## 21585	1035	144	419.59459
		87	
## 21586	502		346.20690
## 21587	1076	163	396.07362
## 21588	1085	155	420.00000
## 21589	828	124	400.64516
## 21590	488	88	332.72727
## 21591	1969	280	421.92857
## 21592	2586	NA	NA
## 21593	2434	364	401.20879
## 21594	1391	NA	NA
## 21595	266	44	362.72727
## 21596	711	118	361.52542
## 21597	199	58	205.86207
## 21598	292	71	246.76056
## 21599	1400	200	420.00000
## 21600	2402	347	415.33141
	2402		
## 21601		59	281.69492
## 21602	1620	238	408.40336
## 21603	2446	381	385.19685
## 21604	765	127	361.41732
## 21605	529	85	373.41176
## 21606	1089	150	435.60000
## 21607	1023	142	432.25352
## 21608	762	120	381.00000
## 21609	2586	365	425.09589
## 21610	937	135	416.44444
## 21611	2454	358	411.28492
## 21612	1605	236	408.05085
## 21613	1389	217	384.05530
## 21614	719	114	378.42105
## 21615	213	44	290.45455
## 21616	541	90	360.66667
## 21617	1069	153	419.21569
## 21618	169	40	253.50000
## 21619	2475	363	409.09091
## 21620	765	124	
## 21621	4963	648	459.53704
## 21622	762	117	390.76923
## 21623	187	40	280.50000
## 21624	479	79	363.79747
## 21625	2465	359	411.97772
## 21626	719	117	368.71795
## 21627	950	140	407.14286
## 21628	944	135	419.55556
## 21629	2569	363	424.62810
## 21630	2133	301	425.18272
ππ Δ1030	2133	301	720.10212

	404		
## 21631	404	64	378.75000
## 21632	997	145	412.55172
## 21633	725	115	378.26087
## 21634	2425	361	403.04709
## 21635	509	91	335.60440
## 21636	2402	360	400.33333
## 21637	1372	205	401.56098
## 21638	290	52	334.61538
## 21639	1069	150	427.60000
## 21640	2227	328	407.37805
## 21641	284	48	355.00000
## 21642	740	128	346.87500
## 21643	1065	150	426.00000
## 21644	746	109	410.64220
	1029	160	385.87500
## 21646	2248	320	421.50000
## 21647	733	116	379.13793
## 21648	488	87	336.55172
## 21649	2454	369	399.02439
## 21650	1023	142	432.25352
## 21651	488	90	325.33333
## 21652	419	67	375.22388
## 21653	200	36	333.33333
## 21654	184	45	245.33333
## 21655	733	115	382.43478
## 21656	2422	350	415.20000
## 21657	764	124	369.67742
## 21658	719	113	381.76991
## 21659	1521	227	402.02643
## 21660	2434	351	416.06838
## 21661	544	88	370.90909
## 21662	888	144	370.00000
## 21663	1089	159	410.94340
## 21664	169	39	260.00000
## 21665	2586	355	437.07042
## 21666	1096	161	408.44720
## 21667	541	90	360.66667
## 21668	2586	372	
## 21669	760	150	
## 21670		70	291.42857
	340		
## 21671	2521	358	422.51397
## 21672	214	41	313.17073
## 21673	950	143	398.60140
## 21674	184	35	315.42857
## 21675	605	100	363.00000
## 21676	427	74	346.21622
## 21677	738	115	385.04348
## 21678	2153	314	411.40127
## 21679	444	76	350.52632
## 21680	2248	322	418.88199
## 21681	944	139	407.48201
## 21682	1990	286	417.48252
## 21683	1416	205	414.43902
## 21684	2475	358	414.80447

## 21685	209	38 330.00000
## 21686	762	114 401.05263
## 21687	733	117 375.89744
## 21688	2422	361 402.54848
## 21689	1389	219 380.54795
## 21690	228	44 310.90909
## 21691	762	110 415.63636
## 21692	1005	137 440.14599
## 21693	335	64 314.06250
## 21694	2576	365 423.45205
## 21695	319	64 299.06250
## 21696	2586	360 431.00000
## 21697	1598	196 489.18367
## 21698	2586	366 423.93443
## 21699	1990	282 423.40426
## 21700	431	74 349.45946
## 21701	711	117 364.61538
## 21702	764	124 369.67742
## 21703	1400	207 405.79710
## 21704	872	151 346.49007
## 21705	1076	143 451.46853
## 21706	529	91 348.79121
## 21707	184	23 480.00000
## 21707	2475	372 399.19355
## 21700	997	137 436.64234
## 21709	301	64 282.18750
## 21710 ## 21711	2153	
	2475	357 415.96639
## 21713	733	114 385.78947
## 21714	1096	147 447.34694
## 21715	1069	152 421.97368
## 21716	2565	355 433.52113
## 21717	445	NA NA
## 21718	404	72 336.66667
## 21719	228	50 273.60000
## 21720	479	84 342.14286
## 21721	719	119 362.52101
## 21722	2454	347 424.32277
## 21723	184	38 290.52632
## 21724	1005	145 415.86207
## 21725	1085	146 445.89041
## 21726	1069	148 433.37838
## 21727	762	110 415.63636
## 21728	748	124 361.93548
## 21729	1134	195 348.92308
## 21730	950	135 422.22222
## 21731	1005	146 413.01370
## 21732	228	50 273.60000
## 21733	1372	206 399.61165
## 21734	2475	357 415.96639
## 21735	1096	152 432.63158
## 21736	748	126 356.19048
## 21737	94	27 208.88889
## 21738	200	44 272.72727

## 21739	419	73 344.38356
## 21740	2133	312 410.19231
## 21741	187	36 311.66667
## 21742	200	38 315.78947
## 21743	937	129 435.81395
## 21744	719	123 350.73171
## 21745	1023	140 438.42857
## 21746	1372	208 395.76923
## 21747	1428	210 408.00000
## 21748	2454	365 403.39726
## 21749	944	130 435.69231
## 21750	2475	367 404.63215
## 21751	569	114 299.47368
## 21752	209	38 330.00000
## 21753	866	129 402.79070
## 21754	187	36 311.66667
## 21755	502	80 376.50000
## 21756	397	68 350.29412
## 21757	725	115 378.26087
## 21758	950	132 431.81818
## 21759	187	42 267.14286
## 21760	1017	175 348.68571
## 21761	937	131 429.16031
## 21762	1585	199 477.88945
## 21763	425	75 340.00000
## 21764	1521	229 398.51528
## 21765	213	46 277.82609
## 21766	529	86 369.06977
## 21767	740	119 373.10924
## 21767	544	86 379.53488
## 21769	762	109 419.44954
## 21770	213	
## 21771	1605	227 424.22907
## 21772	628	100 376.80000
## 21773	1183	174 407.93103
## 21774	1035	141 440.42553
## 21775	200	43 279.06977
## 21776	828	121 410.57851
## 21777	229	43 319.53488
## 21778	445	75 356.00000
## 21779	733	125 351.84000
## 21780	1076	151 427.54967
## 21781	277	48 346.25000
## 21782	594	99 360.00000
## 21783	1182	170 417.17647
## 21784	764	114 402.10526
## 21785	199	40 298.50000
## 21786	1065	147 434.69388
## 21787	820	123 400.00000
## 21788	589	101 349.90099
## 21789	169	32 316.87500
## 21790	1020	149 410.73826
## 21791	708	107 397.00935
## 21792	569	102 334.70588

## 21793	1020	152	402.63158
## 21794	1215	201	362.68657
## 21795	1626	244	399.83607
## 21796	427	74	346.21622
## 21797	1069	147	436.32653
## 21798	631	103	367.57282
## 21799	277	55	302.18182
## 21800	282	48	352.50000
## 21801	1010	140	432.85714
## 21802	1325	209	380.38278
## 21803	2475	356	417.13483
## 21804	266	58	275.17241
## 21804	642	121	318.34711
## 21806	160	34	282.35294
## 21807	187	41	273.65854
## 21808	301	55	328.36364
## 21809	301	54	334.44444
## 21810	266	52	306.92308
## 21811	284	44	387.27273
## 21812	2475	367	404.63215
## 21813	269	41	393.65854
## 21814	80	26	184.61538
## 21815	1076	144	448.33333
## 21816	937	127	442.67717
## 21817	301	59	306.10169
## 21818	502	82	367.31707
## 21819	212	42	302.85714
## 21820	273	40	409.50000
## 21821	214	40	321.00000
## 21822	184	36	306.66667
## 21823	264	50	316.80000
## 21824	1576	197	480.00000
## 21825	1617	203	477.93103
## 21826	502	NA	NA
## 21827	872	NA	NA
## 21828	748	NA	NA
## 21829	725	NA	NA
## 21830	1008	NA	NA
## 21831	416	NA	NA
## 21832	199	NA	NA
## 21833	1092	NA	NA
## 21834	416	NA	NA
## 21835	872	NA	NA
## 21836	1008	NA	NA
## 21837	594	NA	NA
## 21838	1182	NA	NA
## 21839	427	NA	NA
## 21840	427	NA	NA
## 21841	541	NA	NA
## 21842	94	NA	NA
## 21843	618	NA	NA
## 21844	647	NA	NA
## 21845	290	NA	NA
## 21846	2133	NA	NA NA
π# ∠10 1 0	2133	IVA	IVA

## 21847	529	NA	NA
## 21848	184	NA	NA
## 21849	184	NA	NA
## 21850	214	NA	NA
## 21851	214	NA	NA
## 21852	229	NA	NA
## 21853	544	NA	NA
## 21854	431	NA	NA
## 21855	431	NA	NA
## 21856	213	NA	NA
## 21857	431	NA	NA
## 21858	483	NA	NA
## 21859	719	NA	NA
## 21860	1085	NA	NA
## 21861	264	60	264.00000
## 21862	529	95	334.10526
## 21863	1400	200	420.00000
## 21864	1416	201	422.68657
## 21865	1576	192	492.50000
## 21866	1389	218	382.29358
## 21867	502	82	367.31707
## 21868	733	119	369.57983
## 21869	1069	144	445.41667
## 21870	2475	343	432.94461
## 21871	762	117	390.76923
## 21872	1065	150	426.00000
## 21873	1076	150	430.40000
## 21874	229	56	245.35714
## 21875	762	118	387.45763
## 21876	1074	161	400.24845
## 21877	1020	162	377.77778
## 21878	888	136	391.76471
## 21879	1598	190	504.63158
## 21880	94	28	201.42857
## 21881	404	72	336.66667
## 21882	1065	151	423.17881
## 21883	212	49	259.59184
## 21884	746	116	385.86207
## 21885	2586	371	418.22102
## 21886	544	98	333.06122
## 21887	1023	139	441.58273
## 21888	529	93	341.29032
## 21889	645	110	351.81818
## 21890	169	35	289.71429
## 21891	1005	148	407.43243
## 21892	1085	152	428.28947
## 21893	544	98	333.06122
## 21894	2565	373	412.60054
## 21895	1010	149	406.71141
## 21896	719	120	359.50000
## 21897	1096	148	444.32432
## 21898	199	45	265.33333
## 21899	733	117	375.89744
## 21900	1089	156	418.84615

##	21901	301	56	322.50000
##	21902	740	129	344.18605
##	21903	187	34	330.00000
##	21904	1620	239	406.69456
##	21905	944	133	425.86466
##	21906	733	123	357.56098
##	21907	1389	212	393.11321
##	21908	1085	149	436.91275
##	21909	1182	174	407.58621
##	21910	1990	314	
##	21911	642	115	334.95652
##	21912	2586	368	421.63043
##	21913	950	132	431.81818
##	21914	200	37	324.32432
##	21915	944	140	404.57143
##	21916	733	123	357.56098
##	21917	1068	163	393.12883
##	21918	2133	317	403.72240
##	21919	1096	152	432.63158
##	21920	529	98	323.87755
##	21921	950	129	441.86047
##	21922	1076	153	421.96078
##	21923	719	113	381.76991
##	21924	2475	360	412.50000
##	21925	1069	148	433.37838
##	21926	1598	193	496.78756
##	21927	2227	324	412.40741
##	21928	1069	155	413.80645
##	21929	1096	153	429.80392
##	21930	1411	211	401.23223
##	21931	1167	176	397.84091
##	21932	502	92	327.39130
##	21933	937	133	422.70677
##	21934	2402	345	417.73913
##	21935	738	119	372.10084
##	21936	1634	210	466.85714
##	21937	2586	361	
##	21938	746	116	385.86207
##	21939	1605	238	404.62185
##	21940	997	142	421.26761
##	21941	1089	152	429.86842
##	21942	228	54	253.33333
##	21943	1041	153	408.23529
##	21944	1080	163	397.54601
##	21945	541	87	
##	21946	1416	210	
##	21947	2454	339	
##	21948	1096	155	
##	21949	937	132	
##	21950	1400	198	
##	21951	209	43	
##	21952	2422	344	
##	21953	2586	373	
##	21954	195	37	316.21622

##	21955	1089	152	429.86842
##	21956	2586	373	415.97855
##	21957	762	112	408.21429
##	21958	1020	165	370.90909
##	21959	1069	153	419.21569
##	21960	1620	243	400.00000
##	21961	725	123	353.65854
##	21962	1008	169	357.86982
##	21963	282	51	331.76471
##	21963	1029	166	371.92771
##	21965	187	33	340.00000
##	21966	1608	188	513.19149
##	21967	760	116	393.10345
##	21968	266	45	354.66667
##	21969	1010	150	404.00000
##	21970	944	134	422.68657
##	21971	762	111	411.89189
##	21972	740	130	341.53846
##	21973	2133	305	419.60656
##	21974	1005	149	404.69799
##	21975	544	104	313.84615
##	21976	200	35	342.85714
##	21977	541	96	338.12500
##	21978	2248	322	418.88199
##	21979	340	69	295.65217
##	21980	1028	137	450.21898
##	21981	529	95	334.10526
##	21982	1620	247	393.52227
##	21983	1389	209	398.75598
##	21984	246	46	320.86957
##	21985	1065	162	394.44444
##	21986	427	66	388.18182
##	21987	301	58	311.37931
##	21988	1623	201	484.47761
##	21989	733	122	360.49180
##	21990	764	123	372.68293
##	21991	1035	144	431.25000
##	21992	828	117	
##	21993	541	99	327.87879
##	21994	2475	340	436.76471
	21995		191	
##		1598		501.98953
##	21996	2586	373	415.97855
##	21997	1620	247	393.52227
##	21998	1728	265	391.24528
##	21999	762	116	394.13793
##	22000	937	136	413.38235
##	22001	1023	148	414.72973
##	22002	488	87	336.55172
##	22003	1882	283	399.01060
##	22004	872	146	358.35616
##	22005	1389	212	393.11321
##	22006	820	120	410.00000
##	22007	340	71	287.32394
##	22008	419	81	310.37037
11		113	01	310.01001

	00000	05.05	070	400 00054
##	22009	2565	376	409.30851
##	22010	213	44	290.45455
##	22011	1598	189	507.30159
##	22012	416	71	351.54930
##	22013	1598	196	489.18367
##	22014	1598	199	481.80905
##	22015	711	116	367.75862
##	22016	479	90	319.33333
	22017			
##		1400	205	409.75610
##	22018	509	90	339.33333
##	22019	502	86	350.23256
##	22020	762	126	362.85714
##	22021	200	38	315.78947
##	22022	184	37	298.37838
##	22023	1521	228	400.26316
##	22024	214	49	262.04082
##	22025	2475	353	420.67989
##	22026	1076	158	408.60759
##	22027	1089	152	429.86842
##	22028	1085	155	420.00000
##	22020	2227	326	409.87730
##	22030	488	84	348.57143
##	22031	4983	660	453.00000
##	22032	2425	346	420.52023
##	22033	746	120	373.00000
##	22034	2475	350	424.28571
##	22035	1092	172	380.93023
##	22036	1068	163	393.12883
##	22037	1795	254	424.01575
##	22038	187	34	330.00000
##	22039	1634	210	466.85714
##	22040	2475	353	420.67989
##	22041	544	95	343.57895
##	22041	427	69	371.30435
				406.32911
##	22043	1605	237	
##	22044	1372	210	392.00000
##	22045	550	91	362.63736
##	22046	1623	197	
##	22047	213	50	255.60000
##	22048	544	92	354.78261
##	22049	1389	204	408.52941
##	22050	719	116	371.89655
##	22051	1069	162	395.92593
##	22052	1605	240	401.25000
##	22053	187	34	330.00000
##	22054	502	96	313.75000
##	22055	1076	156	413.84615
##			80	303.00000
	22056	404		
##	22057	2454	355	414.76056
##	22058	2248	327	412.47706
##	22059	1035	140	443.57143
##	22060	209	40	313.50000
##	22061	266	45	354.66667
##	22062	1096	157	418.85350

	00000	201		040 75470
##	22063	301	53	340.75472
##	22064	944	139	407.48201
##	22065	746	112	399.64286
##	22066	199	45	265.33333
##	22067	950	140	407.14286
##	22068	733	120	366.50000
##	22069	733	125	351.84000
##	22070	94	28	201.42857
##	22071	764	116	395.17241
##	22071	2248	324	416.29630
##	22072	748	124	361.93548
##	22074	1065	152	420.39474
##	22075	544	95	343.57895
##	22076	762	113	404.60177
##	22077	1096	152	432.63158
##	22078	229	47	292.34043
##	22079	1065	153	417.64706
##	22080	264	55	288.00000
##	22081	228	50	273.60000
##	22082	2133	303	422.37624
##	22083	1183	174	407.93103
##	22084	1047	157	400.12739
##	22085	1416	209	406.50718
##	22086	529	100	317.40000
##	22087	2153	310	416.70968
##	22088	187	40	280.50000
##	22089	212	51	249.41176
##	22090	2475	340	436.76471
##	22091	273	51	321.17647
##	22092	1010	152	398.68421
##	22093	1400	205	409.75610
##	22094	2378	351	406.49573
##	22095	1726	253	409.32806
##	22096	944	139	407.48201
##	22097	1005	147	410.20408
##	22098	214	46	279.13043
##	22099	2586	360	431.00000
##	22100	1068	162	
##	22101	2586	366	423.93443
##	22102	2565	374	411.49733
##	22102	762	114	401.05263
	22103		361	399.22438
##	22104	2402	196	
##		1608		492.24490
##	22106	502	84	358.57143
##	22107	1096	152	432.63158
##	22108	1089	162	403.33333
##	22109	1620	240	405.00000
##	22110	266	48	332.50000
##	22111	937	137	410.36496
##	22112	264	51	310.58824
##	22113	416	70	356.57143
##	22114	733	122	360.49180
##	22115	544	88	370.90909
##	22116	872	147	355.91837

"" 00447	0.475	040 405 50440
## 22117	2475	349 425.50143
## 22118	937	139 404.46043
## 22119	944	138 410.43478
## 22120	1020	160 382.50000
## 22121	397	70 340.28571
## 22122	1085	155 420.00000
## 22123	1076	156 413.84615
## 22124	997	147 406.93878
## 22125	419	74 339.72973
## 22126	2475	341 435.48387
## 22127	1035	147 422.44898
## 22128	1096	154 427.01299
## 22129	1020	159 384.90566
## 22130	266	47 339.57447
## 22131	820	120 410.00000
## 22132	187	38 295.26316
## 22133	725	122 356.55738
## 22134	284	50 340.80000
## 22135	762	114 401.05263
## 22136	184	34 324.70588
## 22137	764	117 391.79487
## 22138	2475	344 431.68605
## 22139	200	36 333.33333
## 22140	2475	350 424.28571
## 22141	2227	317 421.51420
## 22142	1428	207 413.91304
## 22142	1420	197 426.39594
=====		
## 22144	431	76 340.26316
## 22145	1389	208 400.67308
## 22146	1076	149 433.28859
## 22147	541	87 373.10345
## 22148	284	48 355.00000
## 22149	169	34 298.23529
## 22150	719	118 365.59322
## 22151	2465	351 421.36752
## 22152	2565	375 410.40000
## 22153	711	116 367.75862
## 22154	1085	153 425.49020
## 22155	746	117 382.56410
## 22156	502	88 342.27273
## 22157	746	109 410.64220
## 22157	187	35 320.57143
## 22159		
	2133	
	1096	155 424.25806
## 22161	1620	244 398.36066
## 22162	1089	152 429.86842
## 22163	213	50 255.60000
## 22164	187	43 260.93023
## 22165	214	44 291.81818
## 22166	762	116 394.13793
## 22167	719	117 368.71795
## 22168	282	59 286.77966
## 22169	1969	302 391.19205
## 22170	199	42 284.28571

	00474	004	20	004 00000
##	22171	301	62	291.29032
##	22172	544	87	375.17241
##	22173	1023	151	406.49007
##	22174	762	115	397.56522
##	22175	1411	207	408.98551
##	22176	502	90	334.66667
##	22177	1598	193	496.78756
##	22178	277	50	332.40000
##	22179	529	88	360.68182
##	22180	1069	151	424.76821
##	22181	1047	158	397.59494
##	22182	213	48	266.25000
##	22183	2475	354	419.49153
##	22184	479	81	354.81481
##	22185	431	75	344.80000
##	22186	116	24	290.00000
##	22187	760	112	407.14286
##	22188	1065	153	417.64706
##	22189	937	138	407.39130
##	22190	1598	194	494.22680
##	22191	1416	205	414.43902
##	22192	169	34	298.23529
##	22193	937	134	419.55224
##	22194	1389	209	398.75598
##	22195	2475	347	427.95389
##	22196	2133	317	403.72240
##	22197	4963	635	468.94488
##	22198	1074	164	392.92683
##	22199	2422	360	403.66667
##	22200	544	84	388.57143
##	22201	944	139	407.48201
##	22202	2133	313	408.88179
##	22203	725	117	371.79487
##	22204	1183	170	417.52941
##	22205	1035	147	422.44898
##	22206	950	141	404.25532
##	22207	963	144	401.25000
##	22208	1400	203	
##	22209	762	110	415.63636
##	22210	200	36	333.33333
##	22211	1076	152	424.73684
##	22212	628	100	376.80000
##	22213	828	120	414.00000
##	22214	762	116	394.13793
##	22215	264	55	288.00000
##	22216	184	37	298.37838
##	22217	746	111	403.24324
##	22217	187	36	311.66667
##	22219	719	122	353.60656
##	22220	282	51	331.76471
##	22221	228	67	204.17910
##	22222	1096	156	421.53846
##	22223	1020	162	377.77778
##	22224	2586	361	429.80609

##	22225	1372	199	413.66834
##	22226	1020	165	370.90909
##	22227	2586	374	414.86631
##	22228	997	148	404.18919
##	22229	419	80	314.25000
##	22230	1041	154	405.58442
		404		323.20000
##	22231		75	
##	22232	209	42	298.57143
##	22233	1076	155	416.51613
##	22234	488	89	328.98876
##	22235	288	64	270.00000
##	22236	944	141	401.70213
##	22237	762	109	419.44954
##	22238	212	56	227.14286
##	22239	594	92	387.39130
##	22240	187	36	311.66667
##	22240	544	83	393.25301
				407.48201
##	22242	944	139	
##	22243	1068	163	393.12883
##	22244	1028	144	428.33333
##	22245	1605	240	401.25000
##	22246	502	89	338.42697
##	22247	301	62	291.29032
##	22248	1182	168	422.14286
##	22249	425	81	314.81481
##	22250	209	47	266.80851
##	22251	184	33	334.54545
##	22252	1085	150	434.00000
##	22253	950	139	410.07194
##	22254	1065	156	409.61538
##	22255	1089	156	418.84615
##	22256	950	139	410.07194
##	22257	762	108	423.33333
##	22258	738	118	375.25424
##	22259	1023	147	417.55102
##	22260	2475	347	427.95389
##	22261	199	41	291.21951
##	22262	1389	209	398.75598
##	22263	1028	145	425.37931
##	22264	529	80	396.75000
##	22265	479	82	350.48780
##	22266	2454	354	415.93220
##	22267	1096	159	
##	22268	290	46	378.26087
##	22269	213	42	304.28571
##	22270	888	137	388.90511
##	22270	431		359.16667
			72	
##	22272	301	61	296.06557
##	22273	1005	151	399.33775
##	22274	665	118	338.13559
##	22275	820	126	390.47619
##	22276	2454	344	428.02326
##	22277	997	143	418.32168
##	22278	228	52	263.07692

##	22279	888	140	380.57143
##	22280	748	122	367.86885
##	22281	544	78	418.46154
##	22282	483	88	329.31818
##	22283	284	47	362.55319
##	22284	340	70	291.42857
##	22285	2565	369	417.07317
##	22286	2475	347	427.95389
			~	
##	22287	937	137	410.36496
##	22288	1069	157	408.53503
##	22289	2586	369	420.48780
##	22290	711	113	377.52212
##	22291	733	122	360.49180
##	22292	184	38	290.52632
##	22293	760	107	426.16822
##	22294	1069	152	421.97368
##	22295	725	121	359.50413
##	22296	1605	239	402.92887
##	22297	719	121	356.52893
##	22298	509	89	343.14607
##	22299	1010	147	412.24490
##	22300	1010	144	420.83333
##	22301	1008	167	362.15569
##	22302	1029	174	354.82759
##	22303	765	113	406.19469
##	22304	1598	197	486.70051
##	22305	740	130	341.53846
##	22306	340	72	283.33333
##	22307	1096	152	432.63158
##	22308	740	140	317.14286
##	22309	1605	240	401.25000
##	22310	944	135	419.55556
##	22311	1035	146	425.34247
##	22311	719	123	350.73171
##	22313	762	114	401.05263
##	22314	427	74	346.21622
##	22315	589	99	356.96970
##	22316	944	136	416.47059
##	22317	1089	154	424.28571
##	22318	1074	160	402.75000
##	22319	1598	194	494.22680
##	22320	187	42	267.14286
##	22321	733	131	335.72519
##	22322	1626	245	398.20408
##	22323	1096	153	
##	22324	1391	196	425.81633
##	22325	431	71	364.22535
##	22326	340	69	295.65217
##	22327	1391	204	409.11765
##	22328	427	77	332.72727
##	22329	143	34	252.35294
##	22330	2248	318	424.15094
##	22331	264	52	304.61538
##	22332	1990	296	403.37838

	00000	04.50	200	000 05707
##	22333	2153	326	396.25767
##	22334	2586	376	412.65957
##	22335	80	27	177.77778
##	22336	502	89	338.42697
##	22337	200	41	292.68293
##	22338	461	73	378.90411
##	22339	764	110	416.72727
##	22340	246	48	307.50000
##	22341	708	106	400.75472
##	22342	872	134	390.44776
##	22343	2475	346	429.19075
##	22344	404	67	361.79104
##	22345	416	70	356.57143
##	22346	937	135	416.44444
##	22347	1035	143	434.26573
##	22348	2475	335	443.28358
##	22349	1400	194	432.98969
##	22350	2454	355	414.76056
##	22351	96	31	185.80645
##	22352	1521	214	426.44860
##	22353	2446	354	414.57627
##	22354	2475	355	418.30986
##	22355	169	35	289.71429
##	22356	1587	214	444.95327
##	22357	1389	208	400.67308
##	22358	2248	320	421.50000
##	22359	569	101	338.01980
##	22360	1065	148	431.75676
##	22361	1598	202	474.65347
##	22362	2586	366	423.93443
##	22363	2227	311	429.64630
##	22364	1028	142	434.36620
##	22365	1372	198	415.75758
##	22366	1747	260	403.15385
##	22367	762	113	404.60177
##	22368	488	85	344.47059
##	22369	187	40	280.50000
##	22370	1620	242	401.65289
##	22371	746	113	396.10619
##	22372	541	84	386.42857
##	22373	290	51	341.17647
##	22374	1065	152	420.39474
##	22375	200	37	324.32432
##	22376	950	139	410.07194
##	22377	2475	341	435.48387
##	22378	544	85	384.00000
##	22379	277	49	339.18367
##	22380			
		213	50 110	255.60000
##	22381	765	118	388.98305
##	22382	2446	346	424.16185
##	22383	445	75	356.00000
##	22384	2465	357	
##	22385	1085	156	417.30769
##	22386	1521	224	407.41071

##	22387	1074	162	397.77778
##	22388	2475	350	424.28571
##	22389	1076	146	442.19178
##	22390	2446	347	422.93948
##	22391	2402	350	411.77143
##	22392	2248	322	418.88199
##	22393	762	115	397.56522
##	22394	94	28	201.42857
##	22395	266	49	325.71429
##	22396	1400	188	446.80851
##	22397	533	92	347.60870
##	22398	997	144	415.41667
##	22399	213	55	232.36364
##	22400	937	137	410.36496
##	22401	740	131	338.93130
##	22402	2565	355	433.52113
##	22403	431	70	369.42857
##	22404	1400	183	459.01639
##	22405	1023	141	435.31915
##	22406	2454	366	402.29508
##	22407	1089	150	435.60000
##	22408	427	77	332.72727
##	22409	950	134	425.37313
##	22410	711	113	377.52212
##	22411	2425	348	418.10345
##	22412	2475	355	418.30986
##	22413	1069	151	424.76821
##	22414	292	57	307.36842
##	22415	1069	148	433.37838
##	22416	764	117	391.79487
##	22417	1020	163	375.46012
##	22418	1092	171	383.15789
##	22419	541	80	405.75000
##	22420	944	137	413.43066
##	22421	764	129	355.34884
##	22422	2402	350	
##	22423	1029	175	
##	22424	404	72	336.66667
##	22425	269	43	375.34884
##	22426	2454	345	426.78261
##	22427	1096	161	
##	22428	2586	357	434.62185
##	22429	419	71	354.08451
##	22430	2454	345	426.78261
##	22431	2248	323	417.58514
##	22432	529	79	401.77215
##	22433	116	24	290.00000
##	22434	665	106	376.41509
##	22435	2434	345	423.30435
##	22436	2422	361	402.54848
##	22437	937	130	432.46154
##	22437	2422	356	408.20225
##	22439	636	97	393.40206
##	22440	290	51	341.17647
##	ZZ 11 U	250	51	041.11041

##	22441	719	119	362.52101
##	22442	1065	149	428.85906
##	22443	284	49	347.75510
##	22444	719	125	345.12000
##	22445	184	37	298.37838
##	22446	1182	169	419.64497
##	22447	1089	153	427.05882
##	22448	544	85	384.00000
##	22449	301	69	261.73913
##	22450	944	135	419.55556
##	22451	340	71	287.32394
##	22452	1023	140	438.42857
##	22453	2153	310	416.70968
##	22454	2248	313	430.92652
##	22455	1598	198	484.24242
##	22456	762	107	427.28972
##	22457	760	108	422.22222
##	22458	1005	140	430.71429
##	22459	529	82	387.07317
##	22460	762	111	411.89189
##	22461	1065	151	423.17881
##	22462	2586	364	426.26374
##	22463	2475	335	443.28358
##	22464	2475	345	430.43478
##	22465	509	91	335.60440
##	22466	1990	299	399.33110
##	22467	1372	198	415.75758
##	22468	944	134	422.68657
##	22469	2153	296	436.41892
##	22470	1069	146	439.31507
##	22471	228	56	244.28571
##	22472	427	72	355.83333
##	22473	740	135	328.88889
##	22474	264	60	264.00000
##	22475	541	81	400.74074
##	22476	425	86	296.51163
##	22477	1990	289	413.14879
##	22478	746	107	418.31776
##	22479	184	37	298.37838
##	22480	483	78	371.53846
##	22481	828	114	435.78947
##	22482	1096	147	447.34694
##	22483	762	105	435.42857
##	22484	301	62	291.29032
##	22485	2434	354	412.54237
##	22486	2586	380	408.31579
##	22487	1069	146	439.31507
##	22488	143	31	276.77419
##	22489	445	70	381.42857
##	22490	187	36	311.66667
##	22491	1085	151	431.12583
##	22492	1005	141	427.65957
##	22493	725	120	362.50000
##	22494	187	37	303.24324
				· · ·

##	22495	1076	144	448.33333
##	22496	589	94	375.95745
##	22497	209	38	330.00000
##	22498	397	70	340.28571
##	22499	94	27	208.88889
##	22500	427	75	341.60000
##	22501	1428	203	422.06897
##	22502	2475	359	413.64903
##	22503	1585	197	482.74112
##	22504	1182	163	435.09202
##	22505	502	91	330.98901
##	22506	213	45	284.00000
##	22507	229	46	298.69565
##	22508	488	111	263.78378
##	22509	282	56	302.14286
##	22510	937	132	425.90909
##	22511	950	131	435.11450
##	22512	160	31	309.67742
##	22513	213	50	255.60000
##	22514	2475	339	438.05310
##	22515	199	45	265.33333
##	22516	301	64	282.18750
##	22517	200	36	333.33333
##	22518	1076	146	442.19178
##	22519	1069	146	439.31507
##	22520	246	49	301.22449
##	22521	266	53	301.13208
##	22522	1065	145	440.68966
##	22523	273	49	334.28571
##	22524	169	35	289.71429
##	22525	187	38	295.26316
##	22526	301	61	296.06557
##	22527	266	63	253.33333
##	22528	209	50	250.80000
##	22529	404	67	361.79104
##	22530	1617	203	477.93103
##	22531	1576	193	489.94819
##	22532	760	NA	NA
##	22533	1389	NA	NA
##	22534	1372	NA	NA
##	22535	529	NA	NA
##	22536	711	NA	NA
##	22537	431	NA	NA
##	22538	431	NA	NA
##	22539	427	NA	NA
##	22540	427	NA	NA
##	22541	1400	190	
##	22542	1089	140	466.71429
##	22543	1576	201	
##	22544	1065	140	456.42857
##	22545	1003	154	
##	22546	1074	140	461.14286
##	22547	762	114	401.05263
##	22548	1389	208	400.67308

##	22549	762	110	415.63636
##	22550	2586	365	425.09589
##	22551	1020	164	373.17073
##	22552	1096	143	459.86014
##	22553	1598	192	499.37500
##	22554	541	79	410.88608
##	22555	2454	350	420.68571
##	22556	746	112	399.64286
##	22557	1028	131	470.83969
##	22558	529	81	391.85185
##	22559	760	110	414.54545
##	22560	1010	139	435.97122
##	22561	529	79	401.77215
##	22562	544	80	408.00000
##	22563	1416	207	410.43478
##	22564	2133	313	408.88179
##	22565	1085	153	425.49020
##	22566	748	116	386.89655
##	22567	733	124	354.67742
##	22568	1085	139	468.34532
## :	22569	1005	143	421.67832
## :	22570	1598	202	474.65347
##	22571	740	133	333.83459
## :	22572	2565	374	411.49733
## :	22573	1389	210	396.85714
	22574	1065	137	466.42336
## :	22575	529	80	396.75000
## :	22576	301	64	282.18750
## :	22577	944	127	445.98425
## :	22578	1182	165	429.81818
## :	22579	1990	300	398.00000
## :	22580	950	126	452.38095
## :	22581	2586	373	415.97855
## :	22582	944	128	442.50000
## :	22583	2248	329	409.96960
## :	22584	2475	354	419.49153
## :	22585	733	124	354.67742
## :	22586	2227	334	400.05988
## :	22587	1167	179	391.17318
## :	22588	1096	142	463.09859
## :	22589	950	129	441.86047
## :	22590	212	45	282.66667
## :	22591	719	119	362.52101
## :	22592	1068	155	413.41935
## :	22593	2402	340	423.88235
##	22594	1089	144	453.75000
	22595	1069	150	427.60000
##	22596	937	127	442.67717
	22597	1183	172	412.67442
	22598	1023	128	479.53125
	22599	502	87	346.20690
	22600	1389	212	393.11321
	22601	1069	144	445.41667
	22602	2475	350	424.28571

	00000	0.0	00	005 74400
##	22603	96	28	205.71429
##	22604	1041	146	427.80822
##	22605	2586	377	411.56499
##	22606	1416	207	410.43478
##	22607	1080	164	395.12195
##	22608	1598	190	504.63158
##	22609	733	127	346.29921
##	22610	997	137	436.64234
##	22611	2586	366	423.93443
##	22612	1400	198	424.24242
##	22613	2586	383	405.11749
##	22614	1608	188	513.19149
##	22615	2422	349	416.38968
##	22616	719	119	362.52101
##	22617	1020	169	362.13018
##	22618	1069	139	461.43885
##	22619	1372	203	405.51724
##	22620	1096	142	463.09859
##	22621	937	131	429.16031
	22622	209	46	272.60870
##				
##	22623	544	80	408.00000
##	22624	1089	137	476.93431
##	22625	2586	360	431.00000
##	22626	762	114	401.05263
##	22627	1620	237	410.12658
##	22628	2133	309	414.17476
##	22629	200	41	292.68293
##	22630	550	80	412.50000
##	22631	1029	172	358.95349
##	22632	1069	140	458.14286
##	22633	416	71	351.54930
##	22634	740	130	341.53846
##	22635	760	114	400.00000
##	22636	1620	242	401.65289
##	22637	1020	140	430.71429
				430.71429
##	22638	1069	146	
##	22639	187	36	311.66667
##	22640	529	86	369.06977
##	22641	266	49	325.71429
##	22642	2248	327	412.47706
##	22643	1623	197	494.31472
##	22644	340	71	287.32394
##	22645	301	60	301.00000
##	22646	762	110	415.63636
##	22647	284	57	298.94737
##	22648	2446	346	424.16185
##	22649	541	88	368.86364
##	22650	733	129	
##	22651	427	69	371.30435
##	22652		74	
		427		346.21622
##	22653	828	114	435.78947
##	22654	200	38	315.78947
##	22655	1620	244	398.36066
##	22656	762	115	397.56522

##	22657	711	119	358.48739
##	22658	213	40	319.50000
##	22659	1620	243	400.00000
##	22660	1598	185	518.27027
##	22661	1605	238	404.62185
##	22662	937	132	425.90909
##	22663	1598	191	501.98953
##	22664	319	57	335.78947
##	22665	1389	203	410.54187
##	22666	431	73	354.24658
##	22667	1065	145	440.68966
##	22668	2475	356	417.13483
##	22669	1416	205	414.43902
##	22670	2565	367	419.34605
##	22671	340	79	258.22785
##	22672	2425	362	401.93370
##	22673	445	71	376.05634
##	22674	187	38	295.26316
##	22675	213	40	319.50000
##	22676	419	79	318.22785
##	22677	1068	153	418.82353
##	22678	1131	180	377.00000
##	22679	488	85	344.47059
##	22680	2227	334	400.05988
##	22681	1400	203	413.79310
##	22682	1521	224	407.41071
##	22683	214	44	291.81818
##	22684	509	100	305.40000
##	22685	2475	345	430.43478
##	22686	2475	349	425.50143
##	22687	502	92	327.39130
##	22688	950	134	425.37313
##	22689	2475	369	402.43902
##	22690	1085	144	452.08333
##	22691	1076	154	419.22078
##	22692	4983	646	462.81734
##	22693	1089	140	466.71429
##	22694	404	70	346.28571
##	22695	946	147	386.12245
##	22696	1005	140	430.71429
##	22697	1634	198	495.15152
##	22698	746	113	396.10619
##	22699	502	103	292.42718
##	22700	1605	245	393.06122
##	22701	264	62	255.48387
##	22702	266	48	332.50000
##	22703	1598	193	496.78756
##	22704	872	147	355.91837
##	22705	544	84	388.57143
##	22706	1023	139	441.58273
##	22707	184	34	324.70588
##	22708	199	45	265.33333
##	22709	1372	208	395.76923
##	22710	1605	237	406.32911

## 22711	1092	175 374.40000
## 22712	228	48 285.00000
## 22713	1608	208 463.84615
## 22714	1069	150 427.60000
## 22715	944	134 422.68657
## 22716	2248	330 408.72727
## 22717	762	109 419.44954
## 22718	1096	140 469.71429
## 22719	427	75 341.60000
## 22720	187	39 287.69231
## 22721	1076	148 436.21622
## 22722	1035	135 460.00000
## 22723	2454	322 457.26708
## 22724	273	56 292.50000
## 22725	733	131 335.72519
## 22726	764	117 391.79487
## 22727	94	28 201.42857
## 22728	488	95 308.21053
## 22729	544	80 408.00000
## 22730	762	115 397.56522
## 22731	2586	364 426.26374
## 22732	2402	354 407.11864
## 22733	748	115 390.26087
## 22734	2248	334 403.83234
## 22734	764	112 409.28571
## 22736	1726	261 396.78161
	762	
## 22738	1065	146 437.67123
## 22739	228	47 291.06383
## 22740	1096	145 453.51724
## 22741	229	52 264.23077
## 22742	2153	309 418.05825
## 22743	301	71 254.36620
## 22744	645	112 345.53571
## 22745	212	50 254.40000
## 22746	2248	327 412.47706
## 22747	2133	304 420.98684
## 22748	1416	205 414.43902
## 22749	529	78 406.92308
## 22750	1065	158 404.43038
## 22751	1047	147 427.34694
## 22752	1389	206 404.56311
## 22753	488	90 325.33333
## 22754	282	56 302.14286
## 22755	431	67 385.97015
## 22756	944	133 425.86466
## 22757	2586	355 437.07042
## 22758	746	112 399.64286
## 22759	1023	142 432.25352
## 22760	2586	373 415.97855
## 22761	1035	143 434.26573
## 22762	963	143 404.05594
## 22763	2586	383 405.11749
## 22764	1400	204 411.76471

##	22765	416	66	378.18182
##	22766	541	80	405.75000
##	22767	944	132	429.09091
##	22768	1076	140	461.14286
##	22769	502	92	327.39130
##	22770	2227	333	401.26126
##	22771	214	44	291.81818
##	22772	1990	309	386.40777
##	22773	888	142	375.21127
##	22774	2586	365	425.09589
##	22775	1389	204	408.52941
##	22776	762	112	408.21429
##	22777	725	121	359.50413
##	22778	213	45	284.00000
##	22779	2565	373	412.60054
##	22780	200	39	307.69231
##	22781	2475	336	441.96429
##	22782	502	89	338.42697
##	22783	479	86	334.18605
##	22784	1096	146	450.41096
##	22785	1598	178	538.65169
##	22786	872	140	373.71429
##	22787	2475	352	421.87500
##	22788	335	59	340.67797
##	22789	266	49	325.71429
##	22790	937	134	419.55224
##	22791	416	71	351.54930
##	22792	2475	349	425.50143
##	22793	544	79	413.16456
##	22794	944	132	429.09091
##	22795	1605	247	389.87854
##	22796	997	140	427.28571
##	22790			424.73684
		1076	152	
##	22798	937	128	439.21875
##	22799	419	75 54	335.20000
##	22800	266	54	295.55556
##	22801	1010	144	420.83333
##	22802	1020	192	
##	22803	397	71	
##	22804	1092	173	378.72832
##	22805	764	108	424.44444
##	22806	820	122	403.27869
##	22807	187	40	280.50000
##	22808	184	39	283.07692
##	22809	214	40	321.00000
##	22810	213	51	250.58824
##	22811	1085	146	445.89041
##	22812	762	113	404.60177
##	22813	2475	352	421.87500
##	22814	1389	204	408.52941
##	22815	762	110	415.63636
##	22816	2565	370	415.94595
##	22817	200	42	285.71429
##	22818	2475	353	420.67989

	00010	4.400	007	440 04004
##	22819	1428	207	413.91304
##	22820	541	84	386.42857
##	22821	431	73	354.24658
##	22822	711	117	364.61538
##	22823	1020	187	327.27273
##	22824	1074	155	415.74194
##	22825	284	64	266.25000
##	22826	1400	204	411.76471
##	22827	719	118	365.59322
##	22828	169	33	307.27273
##	22829	2133	307	416.87296
##	22830	2465	356	415.44944
##	22831	463	88	315.68182
##	22832	264	58	273.10345
##	22833	1085	151	431.12583
##	22834	746	118	379.32203
##	22835	529	79	401.77215
##	22836	533	92	347.60870
##	22837	628	91	414.06593
##	22838	301	64	282.18750
##	22839	1416	204	416.47059
##	22840	738	128	345.93750
##	22841	502	92	327.39130
##	22842	1389	210	396.85714
##	22843	187	43	260.93023
##	22844	427	76	337.10526
##	22845	1096	146	450.41096
##	22846	187	45	249.33333
##	22847	209	50	250.80000
##	22848	950	124	459.67742
##	22849	1372	200	411.60000
##	22850	1620	241	403.31950
##	22851	746	111	403.24324
##	22852	1028	139	443.74101
##	22853	569	100	341.40000
##	22854	419	76	330.78947
##	22855	544	81	402.96296
##	22856	94	25	225.60000
##	22857	479	81	354.81481
##	22858	282	55	307.63636
	22859			
##		1089	138	473.47826
##	22860	1372	208	395.76923
##	22861	1411	211	401.23223
##	22862	502	96	313.75000
##	22863	937	133	422.70677
##	22864	529	77	412.20779
##	22865	2454	353	417.11048
##	22866	199	41	291.21951
##	22867	431	73	354.24658
##	22868	1047	146	430.27397
##	22869	1065	144	443.75000
##	22870	1069	151	424.76821
##	22871	200	40	300.00000
##	22872	1389	204	408.52941
ππ	22012	1009	204	100.02041

##	22873	2133	309	
##	22874	2475	360	412.50000
##	22875	760	107	426.16822
##	22876	799	161	297.76398
##	22877	169	37	274.05405
##	22878	719	123	350.73171
##	22879	264	56	282.85714
##	22880	2475	349	425.50143
##	22881	937	130	432.46154
##	22882	1096	148	444.32432
##	22883	1065	151	423.17881
##	22884	209	40	313.50000
##	22885	1598	187	512.72727
##	22886	214	42	305.71429
##	22887	544	84	388.57143
##	22888	1076	145	445.24138
##	22889	828	114	435.78947
##	22890	214	43	298.60465
##	22891	944	132	429.09091
##	22892	184	37	298.37838
##	22893	1035	134	463.43284
##	22894	762	109	419.44954
##	22895	1023	135	454.66667
##	22896	277	46	361.30435
##	22897	419	75	335.20000
##	22898	1005	143	421.67832
##	22899	628	91	414.06593
##	22900	746	112	399.64286
##	22901	1068	154	416.10390
##	22902	488	86	340.46512
##	22903	762	112	408.21429
##	22904	1183	166	427.59036
##	22905	725	127	342.51969
##	22906	997	144	415.41667
##	22907	187	NA	NA
##	22908	1020	181	
##	22909	273	52	315.00000
	22910	228	43	318.13953
##	22911	1008	201	
##	22912	719	135	319.55556
##	22913	2586	360	431.00000
##	22914	1400	206	407.76699
##	22914	1020	202	302.97030
##	22916	229	46	298.69565
##	22917	1107	166	400.12048
##	22917	2586	367	422.77929
##	22918	2586 199	367	306.15385
		1416		306.15385
##	22920		213	
##	22921	212	42	302.85714
##	22922	1092	178	368.08989
##	22923	1504	216	417.77778
##	22924	762	110	415.63636
##	22925	719	146	295.47945
##	22926	2422	343	423.67347

##	22927	544	80	408.00000
##	22928	427	72	355.83333
##	22929	1068	156	410.76923
##	22930	1076	144	448.33333
##	22931	944	132	429.09091
##	22932	1028	142	434.36620
##	22933	1085	152	428.28947
##	22934	1605	244	394.67213
##	22935	502	90	334.66667
##	22936	301	61	296.06557
##	22937	944	129	439.06977
##	22938	425	79	322.78481
##	22939	1089	147	444.48980
##	22940	594	94	379.14894
##	22941	200	40	300.00000
##	22942	1035	140	443.57143
##	22943	301	63	286.66667
##	22944	479	81	354.81481
##	22945	488	95	308.21053
##	22946	1096	147	447.34694
##	22947	1065	146	437.67123
##	22948	820	119	413.44538
##	22949	2475	360	412.50000
##	22950	213	43	297.20930
##	22951	1182	164	432.43902
##	22952	719	145	297.51724
##	22953	214	42	305.71429
##	22954	738	139	318.56115
##	22955	950	133	428.57143
##	22956	665	111	359.45946
##	22957	1389	208	400.67308
##	22958	544	81	402.96296
##	22959	762	114	401.05263
##	22960	284	53	321.50943
##	22961	1620	239	406.69456
##	22962	937	133	422.70677
##	22963	529	84	377.85714
##	22964	2133	294	435.30612
##	22965	529	79	401.77215
##	22966	1400	209	401.77213
##	22967	1096	155	424.25806
##	22968	569	100	341.40000
##	22969	209	45	278.66667
##	22909	340	72	283.33333
	22970	997	141	
##				
##	22972	1041	147	424.89796
##	22973	213	55	232.36364
##	22974	605	114	318.42105
##	22975	762	117	390.76923
##	22976	888	142	375.21127
##	22977	4963	636	468.20755
##	22978	284	47	362.55319
##	22979	483	83	349.15663
##	22980	2586	368	421.63043

## 22982 1389 211 394 ## 22983 2475 359 413 ## 22984 1069 148 433 ## 22985 569 98 348 ## 22986 1069 152 423 ## 22987 748 121 370 ## 22988 2565 368 418 ## 22989 264 57 273 ## 22990 419 66 380	2.00000 4.97630 3.64903 3.37838 3.36735 1.97368
## 22983 2475 359 413 ## 22984 1069 148 433 ## 22985 569 98 348 ## 22986 1069 152 423 ## 22987 748 121 370 ## 22988 2565 368 418 ## 22989 264 57 273 ## 22990 419 66 380	3.64903 3.37838 3.36735
## 22984 1069 148 433 ## 22985 569 98 348 ## 22986 1069 152 423 ## 22987 748 121 370 ## 22988 2565 368 418 ## 22989 264 57 273 ## 22990 419 66 380	3.37838 3.36735
## 22985 569 98 348 ## 22986 1069 152 423 ## 22987 748 121 370 ## 22988 2565 368 418 ## 22989 264 57 273 ## 22990 419 66 380	3.36735
## 22986 1069 152 423 ## 22987 748 121 370 ## 22988 2565 368 418 ## 22989 264 57 273 ## 22990 419 66 380	
## 22987 748 121 370 ## 22988 2565 368 418 ## 22989 264 57 277 ## 22990 419 66 380	1.97368
## 22988 2565 368 418 ## 22989 264 57 277 ## 22990 419 66 380	
## 22989 264 57 277 ## 22990 419 66 380	0.90909
## 22990 419 66 380	3.20652
	7.89474
	0.90909
## 22991 2475 347 427	7.95389
	5.05839
	1.91620
	3.30189
	3.92508
	5.16822
	0.00000
	3.92857
	2.96296
	5.97122
	5.96970
	3.22785
	2.60870
	0.24845
	7.67123
	9.52381
	0.93023
## 23008 184 39 283	3.07692
## 23009 2227 323 413	3.68421
## 23010 1391 203 413	1.13300
## 23011 1010 140 432	2.85714
## 23012 762 111 41:	1.89189
## 23013 1089 142 460	0.14085
## 23014 214 42 305	5.71429
## 23015 2454 342 430	0.52632
## 23016 1626 239 408	3.20084
## 23017 509 93 328	3.38710
	5.69231
	1.93370
	5.58824
	9.24528
	7.30159
	4.80000
	2.72727
	5.14563
	5.42857
	1.62185
	2.51969
	5.68966
	5.05634
	0.21277
	3.54098
	1.60177
## 23034 416 69 363	1.73913

##	23035	2475	363	409.09091
##	23036	1035	140	443.57143
##	23037	533	89	359.32584
##	23038	1372	209	393.87560
##	23039	502	97	310.51546
##	23040	708	103	412.42718
##	23041	1569	229	411.09170
##	23042	541	81	400.74074
##	23043	116	28	248.57143
##	23044	2586	372	417.09677
##	23045	946	156	363.84615
##	23046	1008	186	325.16129
##	23047	1411	213	397.46479
##	23048	937	136	413.38235
##	23049	746	108	414.44444
##	23050	1020	161	380.12422
##	23051	2133	304	420.98684
##	23052	404	65	372.92308
##	23053	427	61	420.00000
##	23054	2248	333	405.04505
##	23055	762	117	390.76923
##	23056	733	138	318.69565
##	23057	888	143	372.58741
##	23058	502	94	320.42553
##	23059	872	147	355.91837
##	23060	1389	208	400.67308
##	23061	1400	193	435.23316
##	23062	963	147	393.06122
##	23063	187	42	267.14286
##	23064	431	72	359.16667
##	23065	143	32	268.12500
##	23066	200	45	266.66667
##	23067	228	45	304.00000
##	23068	764	112	409.28571
##	23069	2475	344	431.68605
##	23070	2465	362	408.56354
##	23071	488	98	298.77551
##	23072	1521	219	416.71233
##	23073	2227	321	416.26168
##	23074	2446	356	412.24719
##	23075	200	43	279.06977
##	23076	2475	363	409.09091
##	23077	746	110	406.90909
##	23078	1598	181	529.72376
##	23079	2454	354	415.93220
##	23080	2586	368	421.63043
##	23081	264	55	288.00000
##	23082	290	47	370.21277
##	23083	762	115	397.56522
##	23084	2475	359	413.64903
##	23085	169	38	266.84211
##	23086	187	47	238.72340
##	23087	1372	209	393.87560
##	23088	1587	232	410.43103

## 23089	1747	259 404.71042
## 23090	213	41 311.70732
## 23091	1065	141 453.19149
## 23092	1096	147 447.34694
## 23093	1074	160 402.75000
## 23094	746	117 382.56410
## 23095	2248	332 406.26506
## 23096	1521	218 418.62385
## 23097	200	50 240.00000
## 23098	1028	132 467.27273
## 23099	431	76 340.26316
## 23100	199	40 298.50000
## 23100	94	34 165.88235
## 23102	569	109 313.21101
## 23103	765	130 353.07692
## 23104	277	47 353.61702
## 23105	1085	145 448.96552
## 23106	1620	237 410.12658
## 23107	2586	361 429.80609
## 23108	1416	200 424.80000
## 23109	214	45 285.33333
## 23110	2402	329 438.05471
## 23111	1400	196 428.57143
## 23112	1969	301 392.49169
## 23113	1620	240 405.00000
## 23114	544	81 402.96296
## 23115	872	140 373.71429
## 23116	1089	144 453.75000
## 23117	529	78 406.92308
## 23118	711	128 333.28125
## 23119	2446	344 426.62791
## 23120	2446	354 414.57627
## 23121	762	113 404.60177
## 23122	266	47 339.57447
## 23122	872	143 365.87413
## 23123	1147	187 368.02139
## 23124 ## 23125		
	2586	
## 23126	1389	199 418.79397
## 23127	2454	347 424.32277
## 23128	2565	370 415.94595
## 23129	1069	140 458.14286
## 23130	319	64 299.06250
## 23131	228	44 310.90909
## 23132	1023	134 458.05970
## 23133	427	68 376.76471
## 23134	2475	353 420.67989
## 23135	184	41 269.26829
## 23136	950	137 416.05839
## 23137	214	44 291.81818
## 23138	502	89 338.42697
## 23139	762	113 404.60177
## 23140	1069	143 448.53147
## 23141	479	79 363.79747
## 23142	488	86 340.46512
		010.10012

## 23143	733	127 346.29921
## 23144	169	36 281.66667
## 23145	1372	206 399.61165
## 23146	1076	150 430.40000
## 23147	2465	363 407.43802
## 23148	2402	331 435.40785
## 23149	764	123 372.68293
## 23150	288	44 392.72727
## 23151	290	45 386.66667
## 23152	541	79 410.88608
## 23153	997	135 443.11111
## 23154	404	73 332.05479
## 23155	2133	314 407.57962
## 23156	1096	145 453.51724
## 23157	1020	169 362.13018
## 23158	2569	368 418.85870
## 23159	416	66 378.18182
## 23160	746	111 403.24324
## 23161	488	100 292.80000
## 23162	2454	356 413.59551
## 23163	740	131 338.93130
## 23164	1023	135 454.66667
## 23165	419	71 354.08451
## 23166	2434	371 393.63881
## 23167	2586	360 431.00000
## 23168	184	37 298.37838
## 23169	2434	341 428.26979
## 23170	2422	343 423.67347
## 23171	529	79 401.77215
## 23172	764	118 388.47458
## 23173	2425	352 413.35227
## 23174	200	43 279.06977
## 23175	602	89 405.84270
## 23176	1008	173 349.59538
## 23177	2454	347 424.32277
## 23178	502	104 289.61538
## 23179	284	55 309.81818
## 23180	1605	236 408.05085
## 23181	605	119 305.04202
## 23182	1182	166 427.22892
## 23183	301	60 301.00000
## 23184	444	70 380.57143
## 23185	760	116 393.10345
## 23186	937	126 446.19048
## 23187	888	151 352.84768
## 23188	944	127 445.98425
## 23189	1416	203 418.52217
## 23109	1598	188 510.00000
## 23190 ## 23191	762	115 397.56522
## 23191 ## 23192	2422	347 418.78963
## 23192 ## 23193	2422 544	81 402.96296
	544 335	81 402.96296 60 335.00000
## 23195	2586	
## 23196	762	115 397.56522

## 23197	2521	360 420.16667
## 23198	2586	376 412.65957
## 23199	1005	138 436.95652
## 23200	866	124 419.03226
## 23201	340	73 279.45205
## 23202	214	43 298.60465
## 23203	2475	352 421.87500
## 23204	228	42 325.71429
## 23205	748	118 380.33898
## 23206	529	83 382.40964
## 23207	738	122 362.95082
## 23208	944	135 419.55556
## 23209	187	41 273.65854
## 23210	2153	317 407.50789
## 23210	937	135 416.44444
## 23211		
	2475	335 443.28358
## 23213	431	71 364.22535
## 23214	1372	209 393.87560
## 23215	1990	301 396.67774
## 23216	1065	143 446.85315
## 23217	2227	304 439.53947
## 23218	2248	322 418.88199
## 23219	2153	309 418.05825
## 23220	1069	140 458.14286
## 23221	427	71 360.84507
## 23222	740	134 331.34328
## 23223	1990	300 398.00000
## 23224	725	128 339.84375
## 23225	1089	149 438.52349
## 23226	1035	136 456.61765
## 23227	1010	135 448.88889
## 23228	950	136 419.11765
## 23229	228	45 304.00000
## 23230	2576	374 413.26203
## 23231	229	43 319.53488
## 23232	1183	168 422.50000
## 23233	1215	191 381.67539
## 23234	1076	147 439.18367
## 23235	944	129 439.06977
## 23236	199	40 298.50000
## 23237	733	123 357.56098
## 23238	483	80 362.25000
## 23239	1400	200 420.00000
## 23240	628	90 418.66667
## 23241	184	35 315.42857
## 23242	1096	143 459.86014
## 23243	1325	201 395.52239
## 23244	1017	162 376.66667
## 23245	212	46 276.52174
## 23246	1092	176 372.27273
## 23247	1005	142 424.64789
## 23248	1076	146 442.19178
## 23249	1134	191 356.23037
## 23250	2586	372 417.09677

## 232	51 58	39 1	100	353.40000
## 232	52 250	35	360	427.50000
## 232	53 6	31	95	398.52632
## 232	109	96 1		456.66667
## 232	.55 30	01	62	291.29032
## 232	.56 18	34	39	283.07692
## 232	57 24	75 3	361	411.35734
## 232	.58 4	45	71	376.05634
## 232	59 100	39 1	146	439.31507
## 232	60 76	32 1	111	411.89189
## 232	61 18	37	40	280.50000
## 232	62 108	35 1	155	420.00000
## 232	63 64	17	95	408.63158
## 232	64 83	28 1	118	421.01695
## 232	65 93	37 1	131	429.16031
## 232	66 50	39 1	102	334.70588
## 232	67 2:	14	43	298.60465
## 232	68 100	05 1	139	433.81295
## 232	69 14	43	31	276.77419
## 232	70 40	04	66	367.27273
## 232	71 224	48 3	326	413.74233
## 232	72 54	41	81	400.74074
## 232	73 59	94		391.64835
## 232	74 2	77	52	319.61538
## 232	75 4:	25		322.78481
## 232				419.44954
## 232	77 24	75 3	326	455.52147
## 232	78 100	08 1		336.00000
## 232		27		371.30435
## 232		97		366.46154
## 232			124	354.67742
## 232		79		338.11765
## 232				337.03125
## 232		94		201.42857
## 232				414.81818
## 232				331.84615
## 232				448.81890
## 232		00		285.71429
## 232		09		313.50000
## 232				505.85106
## 232				429.27114
## 232				340.93023
## 232		13		297.20930
## 232				406.61157
## 232		37		280.50000
## 232		00		285.71429
## 232				405.25714
## 232				452.38095
## 232		30 .		404.06250
## 232				409.95215
## 233		20 2		317.05263
## 233 ## 233		09		324.89362
## 233		14		413.16456
## 233				417.13483
ππ 2 00	∪-r 24		,,,,	±11.10400

##	23305	937	130	432.46154
##	23306	187	41	273.65854
##	23307	725	126	345.23810
##	23308	199	43	277.67442
##	23309	214	37	347.02703
##	23310	277	46	361.30435
##	23311	419	69	364.34783
##	23312	2475	365	406.84932
##	23313	1023	138	444.78261
##	23314	1029	166	371.92771
##	23315	1076	142	454.64789
##	23316	184	38	290.52632
##	23317	997	140	427.28571
##	23317	764	125	366.72000
##	23319	160	30	320.00000
##	23320	213	49	260.81633
##	23321	200	40	300.00000
##	23322	740	130	341.53846
##	23323	282	54	313.33333
##	23324	80	29	165.51724
##	23325	1069	148	433.37838
##	23326	2475	346	429.19075
##	23327	711	124	344.03226
##	23328	1626	241	404.81328
##	23329	301	62	291.29032
##	23330	872	147	355.91837
##	23331	266	47	339.57447
##	23332	642	110	350.18182
##	23333	284	47	362.55319
##	23334	1372	204	403.52941
##	23335	169	33	307.27273
##	23336	1065	141	453.19149
##	23337	269	43	375.34884
##	23338	725	129	337.20930
##	23339	264	51	310.58824
##	23340	209	49	255.91837
##	23341	266	51	312.94118
##	23342	187	40	
##	23343	301	57	
##	23344	199	40	
	23345	273		
## ##	23346		47	
		1617	193	
## ##	23347	1576	183	516.72131
	23348	1020	NA	NA
##	23349	872	NA	NA
##	23350	740	NA	NA
##	23351	733	NA	NA
##	23352	733	NA	NA
##	23353	733	NA	NA
##	23354	719	NA	NA
##	23355	719	NA	NA
##	23356	719	NA	NA
##	23357	719	NA	NA
##	23358	719	NA	NA

	00050	4000	37.4	37.4
##	23359	1020	NA	NA
##	23360	404	NA	NA
##	23361	719	NA	NA
##	23362	733	NA	NA
##	23363	719	NA	NA
##	23364	1576	187	505.66845
##	23365	529	82	387.07317
##	23366	1400	197	426.39594
##	23367	1416	207	410.43478
##	23368	1576	182	519.56044
##	23369	1089	154	424.28571
##	23370	762	122	374.75410
##	23371	200	40	300.00000
##	23372	762	121	377.85124
##	23373	1074	165	390.54545
##	23374	1065	149	428.85906
##	23375	1076	147	439.18367
##	23376	228	46	297.39130
##	23377	762	124	368.70968
##	23378	2475	353	420.67989
##	23379	2473	43	298.60465
##	23380	488	90	325.33333
##	23381	1389	211	394.97630
##	23382	94	25	225.60000
##	23383	502	91	330.98901
##	23384	212	41	310.24390
##	23385	184	39	283.07692
##	23386	725	119	365.54622
##	23387	733	127	346.29921
##	23388	1020	167	366.46707
##	23389	1598	185	518.27027
##	23390	1028	143	431.32867
##	23391	404	71	341.40845
##	23392	1085	146	445.89041
##	23393	541	88	368.86364
			113	
##	23394	711		377.52212
##	23395	431	68	380.29412
##	23396	1096	153	
##	23397	229	50	
##	23398	760	126	361.90476
##	23399	746	119	376.13445
##	23400	725	121	359.50413
##	23401	200	43	279.06977
##	23402	944	136	416.47059
##	23403	544	89	366.74157
##	23404	1598	193	496.78756
##	23405	544	87	375.17241
##	23406	1183	172	412.67442
##	23407	529	83	382.40964
##	23407	319	62	308.70968
##	23409			273.65854
		187	41	
##	23410	1010	150	404.00000
##	23411	529	83	382.40964
##	23412	1020	161	380.12422

##	23413	733	126	349.04762
##	23414	1389	210	396.85714
##	23415	1023	143	429.23077
##	23416	1620	245	396.73469
##	23417	169	37	274.05405
##	23418	762	126	362.85714
##	23419	740	134	331.34328
##	23420	1065	148	431.75676
##	23421	2565	362	425.13812
##	23422	463	79	351.64557
##	23423	2133	320	399.93750
##	23424	1504	224	402.85714
##	23425	642	113	340.88496
##	23426	1416	212	400.75472
##	23427	301	57	316.84211
##	23428	529	90	352.66667
##	23429	1372	209	393.87560
##	23430	2586	361	429.80609
##	23431	1990	308	387.66234
##	23432	1182	173	409.94220
##	23433	184	38	290.52632
##	23434	950	135	422.22222
##	23435	2475	348	426.72414
##	23436	1096	155	424.25806
##	23437	1076	149	433.28859
##	23438	762	126	362.85714
##	23439	200	42	285.71429
##	23440	214	46	279.13043
##	23441	1096	156	421.53846
##	23442	2248	328	411.21951
##	23443	2475	351	423.07692
##	23444	950	137	416.05839
##	23445	1147	192	358.43750
##	23446	2586	358	433.40782
##	23447	733	127	346.29921
##	23448	1069	149	430.46980
##	23449	944	133	425.86466
##	23450	2475	362	410.22099
##	23451	937	129	435.81395
##	23452	719	129	334.41860
##	23453	1085	160	406.87500
##	23454	2434	366	399.01639
##	23455	733	132	333.18182
##	23456	1598	191	501.98953
##	23457	1411	199	425.42714
##	23458	645	105	368.57143
##	23459	1069	156	411.15385
##	23460	719	128	337.03125
##	23461	1089	157	416.17834
##	23462	2586	361	429.80609
##	23463	2402	336	428.92857
##	23464	1023	141	435.31915
##	23465	738	124	357.09677
##	23466	1068	169	379.17160

## 23467	1605	237 406.32911
## 23468	1167	172 407.09302
## 23469	2454	344 428.02326
## 23470	2227	322 414.96894
## 23471	1080	167 388.02395
## 23472	1416	200 424.80000
## 23473	2475	353 420.67989
## 23474	748	122 367.86885
## 23475	1041	157 397.83439
## 23476	746	120 373.00000
## 23477	2586	365 425.09589
## 23478	569	104 328.26923
## 23479	1372	199 413.66834
## 23480	1389	213 391.26761
## 23481	2422	333 436.39640
## 23482	228	47 291.06383
## 23483	488	103 284.27184
## 23484	872	144 363.33333
## 23485	2586	379 409.39314
## 23486	1608	185 521.51351
## 23487	733	130 338.30769
## 23488	2586	370 419.35135
## 23489	502	100 301.20000
## 23490	1620	236 411.86441
## 23491	1020	164 373.17073
## 23492	569	102 334.70588
## 23493	997	146 409.72603
## 23494	502	108 278.88889
## 23495	1096	154 427.01299
## 23496	1005	144 418.75000
## 23497	209	42 298.57143
## 23498	184	41 269.26829
## 23499	937	138 407.39130
## 23500	1372	205 401.56098
## 23501	2133	320 399.93750
## 23502	2586	352 440.79545
## 23503	762	121 377.85124
## 23504	1029	168 367.50000
## 23505	544	87 375.17241
## 23506	1069	151 424.76821
## 23507	1089	149 438.52349
## 23508	266	47 339.57447
## 23509	541	84 386.42857
## 23510	605	106 342.45283
## 23511	1069	151 424.76821
## 23512	944	139 407.48201
## 23513	1623	201 484.47761
## 23514	187	40 280.50000
## 23515	760	120 380.00000
## 23516	1010	147 412.24490
## 23517	529	84 377.85714
## 23518	719	120 359.50000
## 23519	199	47 254.04255
## 23520	740	131 338.93130
	. 10	

##	23521	340	75	272.00000
##	23522	2248	334	403.83234
##	23523	1134	173	393.29480
##	23524	946	150	378.40000
##	23525	1005	147	410.20408
##	23526	1620	244	398.36066
##	23527	762	118	387.45763
##	23528 23529	1598	185	518.27027 245.76923
##		213	52	
	23530	209	37	338.91892
##	23531	764	116	395.17241
##	23532	533	92	347.60870
##	23533	541	83	391.08434
##	23534	2446	350	419.31429
##	23535	340	71	287.32394
##	23536	828	119	417.47899
##	23537	416	70	356.57143
##	23538	550	81	407.40741
##	23539	445	72	370.83333
##	23540	725	122	356.55738
##	23541	1620	247	393.52227
##	23542	427	71	360.84507
##	23543	1035	148	419.59459
##	23544	1065	157	407.00637
##	23545	711	118	361.52542
##	23546	479	84	342.14286
##	23547	1620	255	381.17647
##	23548	733	122	360.49180
##	23549	2565	363	423.96694
##	23550	187	40	280.50000
##	23551	431	71	364.22535
##	23552	282	58	291.72414
##	23553	1598	193	496.78756
##	23554	937	134	419.55224
##	23555	213	53	241.13208
##	23556	1069	151	424.76821
##	23557	200	41	292.68293
##	23558	1598	186	515.48387
##	23559	746	117	382.56410
##	23560	820	123	400.00000
##	23561	544	90	362.66667
##	23562	1131	175	387.77143
##	23563	488	106	276.22642
##	23564	1389	204	408.52941
##	23565	509	101	302.37624
##	23566	1005	145	415.86207
##	23567	1416	206	412.42718
##	23568	2425	351	414.52991
##	23569	1400	196	428.57143
##	23570	214	53	242.26415
##	23571	2475	343	432.94461
##	23572	184	38	290.52632
##	23573	2475	352	421.87500
##	23574	762	126	362.85714
	· -		•	· • • • •

## 23575	488	120 244.00000
## 23576	1085	159 409.43396
## 23577	719	124 347.90323
## 23578	4983	648 461.38889
## 23579	184	41 269.26829
## 23580	997	143 418.32168
## 23581	502	96 313.75000
## 23582	1605	241 399.58506
## 23583	950	141 404.25532
## 23584	266	48 332.50000
## 23585	2475	344 431.68605
## 23586	1521	225 405.60000
## 23587	762	123 371.70732
## 23588	1023	152 403.81579
## 23589	1008	163 371.04294
## 23590	1634	196 500.20408
## 23591	2475	355 418.30986
## 23592	502	109 276.33028
## 23593	1089	150 435.60000
## 23594	2227	298 448.38926
## 23595	733	122 360.49180
## 23596	404	74 327.56757
## 23597	416	66 378.18182
## 23598	419	79 318.22785
## 23599	1400	193 435.23316
## 23600	544	83 393.25301
## 23601	427	69 371.30435
## 23602	1092	162 404.44444
## 23603	427	66 388.18182
## 23604	1389	214 389.43925
## 23605	1605	251 383.66534
## 23606	2454	350 420.68571
## 23607	199	NA NA
## 23608	264	56 282.85714
## 23609	1372	197 417.86802
## 23610	1608	194 497.31959
## 23611	1076	160 403.50000
## 23612	746	130 344.30769
## 23613	2248	328 411.21951
## 23614	944	135 419.55556
## 23615	264	63 251.42857
## 23616	1035	146 425.34247
## 23617	187	36 311.66667
## 23618	1065	142 450.00000
## 23619	1096	146 450.41096
## 23620	184	36 306.66667
## 23621	872	136 384.70588
## 23622	277	54 307.77778
## 23623	733	125 351.84000
## 23623 ## 23624	1726	289 358.33910
## 23624	618	101 367.12871
## 23625	214	78 164.61538
## 23626	2586	388 399.89691
## 23627 ## 23628	301	59 306.10169
## ZJUZO	301	59 300.10109

##	23629	544	85	384.00000
##	23630	569	106	322.07547
##	23631	229	52	264.23077
##	23632	2248	323	417.58514
##	23633	762	125	365.76000
##	23634	937	134	419.55224
##	23635	200	40	300.0000
##	23636	2153	312	414.03846
##	23637	1065	147	434.69388
##	23638	762	122	374.75410
##	23639	764	114	402.10526
##	23640	2248	331	407.49245
##	23641	738	119	372.10084
##	23642	2402	339	425.13274
##	23643	541	83	391.08434
##	23644	719	123	350.73171
##	23645	2133	313	408.88179
##	23646	1069	156	411.15385
##	23647	764	119	385.21008
##	23648	301	61	296.06557
##	23649	1389	206	404.56311
##	23650	733	126	349.04762
##	23651	1068	158	405.56962
##	23652	746	116	385.86207
##	23653	762	123	371.70732
##	23654	2586	357	434.62185
##	23655	488	87	336.55172
##	23656	2475	343	432.94461
##	23657	529	80	396.75000
##	23658	431	67	385.97015
##	23659	1047	159	395.09434
##	23660	94	35	161.14286
##	23661	2586	359	432.20056
##	23662	1416	203	418.52217
##	23663	1020	159	384.90566
##	23664	944	132	429.09091
##	23665	725	116	375.00000
##	23666	1400	190	
##	23667	212	46	276.52174
##	23668	502	94	320.42553
##	23669	1068	161	
##	23670	228	45	304.00000
##	23671	1076	146	442.19178
##	23672	2227	325	411.13846
##	23673	184	34	324.70588
##	23674	200	39	307.69231
##	23675	762	120	381.00000
##	23676	1990	294	406.12245
##	23677	2565	365	421.64384
##	23678	214	73	175.89041
##	23679	273	48	341.25000
##	23680	2586	361	429.80609
##	23681	266	49	325.71429
##	23682	2586	363	427.43802

##	23683	888	141	377.87234
##	23684	1096	152	432.63158
##	23685	1023	139	441.58273
##	23686	1598	186	515.48387
##	23687	544	85	384.00000
##	23688	944	138	410.43478
##	23689	733	122	360.49180
##	23690	937	132	425.90909
##	23691	1096	149	441.34228
##	23692	1074	159	405.28302
##	23693	2475	350	424.28571
##	23694	502	85	354.35294
##	23695	937	137	410.36496
##	23696	1389	203	410.54187
##	23697	1085	145	448.96552
##	23698	1620	253	384.18972
##	23699	1605	250	385.20000
##	23700	1035	142	437.32394
##	23701	2475	341	435.48387
##	23702	725	115	378.26087
##	23703	266	49	325.71429
##	23704	397	67	355.52239
##	23705	1076	158	408.60759
##	23706	997	146	409.72603
##	23707	419	76	330.78947
##	23707	1092	204	321.17647
##	23709	1020	171	357.89474
##	23710	187	41	273.65854
##	23711	2475	349	425.50143
##	23712	1400	196	428.57143
##	23713	820	121	406.61157
##	23714	184	41	269.26829
##	23715	1389	206	404.56311
##	23716	213	58	220.34483
##	23717	762	122	374.75410
##	23718	1428	204	420.00000
##	23719	762	120	381.00000
##	23720	214	48	267.50000
##	23721	2475	342	434.21053
##	23722	711	119	
##	23723	888	142	375.21127
##	23724	169	39	
	23725			
##		209	55	228.00000
##	23726	2565	361	426.31579
##	23727	719	121	356.52893
##	23728	431	68	380.29412
##	23729	479	86	334.18605
##	23730	764	116	395.17241
##	23731	2465	354	417.79661
##	23732	2133	322	397.45342
##	23733	645	107	361.68224
##	23734	1010	145	417.93103
##	23735	1990	295	404.74576
##	23736	738	117	378.46154
				·

шш	00707	107	40	000 50000
	23737	187	40	280.50000
##	23738	502	90	334.66667
##	23739	301	66	273.63636
##	23740	950	133	428.57143
##	23741	1096	160	411.00000
##	23742	187	40	280.50000
	23743	284	50	340.80000
	23744	544	89	366.74157
	23745	569	102	334.70588
##	23746	184	47	234.89362
##	23747	1620	251	387.25100
##	23748	529	89	356.62921
##	23749	214	49	262.04082
##	23750	872	137	381.89781
##	23751	762	119	384.20168
	23752	1389	216	385.83333
	23753	1085	157	414.64968
	23754	733	124	354.67742
	23755	200	40	300.00000
##	23756	264	59	268.47458
##	23757	937	136	413.38235
##	23758	541	87	373.10345
##	23759	719	119	362.52101
##	23760	1416	203	418.52217
##	23761	488	96	305.00000
##	23762	200	44	272.72727
##	23763	1372	198	415.75758
	23764	762	119	384.20168
	23765	529	86	369.06977
	23766	1089	156	418.84615
	23767	277	55	302.18182
	23768	282	58	291.72414
##	23769	116	30	232.00000
##	23770	1028	142	434.36620
##	23771	1069	156	411.15385
##	23772	760	117	389.74359
##	23773	1598	195	491.69231
##	23774	1411	207	408.98551
	23775	2454	352	418.29545
	23776	2475	353	420.67989
	23777	502	94	320.42553
	23778	746		389.21739
			115	
	23779	427	75	341.60000
	23780	94	54	104.44444
	23781	946	148	383.51351
	23782	1065	150	426.00000
##	23783	2475	343	432.94461
##	23784	828	126	394.28571
##	23785	1183	171	415.08772
##	23786	212	47	270.63830
##	23787	1065	152	420.39474
##	23788	1035	144	431.25000
	23789	1389	204	408.52941
	23790	1076	151	427.54967
ππ	20100	1070	101	121.01001

## 23791	944	138 410.43478
## 23792	184	36 306.66667
## 23793	1096	155 424.25806
## 23794	762	115 397.56522
## 23795	213	51 250.58824
## 23796	2422	344 422.44186
## 23797	719	123 350.73171
## 23798	187	44 255.00000
## 23799	725	114 381.57895
## 23800	1076	149 433.28859
## 23801	937	134 419.55224
## 23802	719	122 353.60656
## 23803	1020	169 362.13018
## 23804	997	142 421.26761
## 23805	169	39 260.00000
## 23806	1400	193 435.23316
## 23807	214	48 267.50000
## 23808	2133	317 403.72240
## 23809	1008	183 330.49180
## 23810	762	114 401.05263
## 23811	2586	364 426.26374
## 23812	2586	359 432.20056
## 23813	799	138 347.39130
## 23814	2133	313 408.88179
## 23815	1107	174 381.72414
## 23816	229	51 269.41176
## 23817	1068	155 413.41935
## 23818	1085	153 425.49020
## 23819	1035	148 419.59459
## 23820	200	43 279.06977
## 23821	404	69 351.30435
## 23822	1416	200 424.80000
## 23823	1372	203 405.51724
## 23824	1047	148 424.45946
## 23825	1028	143 431.32867
## 23826	544	84 388.57143
## 23827	762	113 404.60177
## 23828	944	134 422.68657
## 23829	187	40 280.50000
## 23830	944	136 416.47059
## 23831	425	80 318.75000
## 23832	1065	150 426.00000
	502	92 327.39130 150 435.60000
	1089	
## 23835	301	63 286.66667
## 23836	1096	150 438.40000
## 23837	427	74 346.21622
## 23838	733	125 351.84000
## 23839	301	62 291.29032
## 23840	762	112 408.21429
## 23841	184	44 250.90909
## 23842	1389	211 394.97630
## 23843	479	83 346.26506
## 23844	733	126 349.04762

		4000		404 ===00
##	23845	4963	641	464.55538
##	23846	719	116	371.89655
##	23847	1620	253	384.18972
##	23848	431	65	397.84615
##	23849	872	142	368.45070
			122	362.95082
##	23850	738		
##	23851	1041	149	419.19463
##	23852	284	52	327.69231
##	23853	209	49	255.91837
##	23854	665	110	362.72727
##	23855	2454	348	423.10345
##	23856	273	52	315.00000
##	23857	569	102	334.70588
##	23858	1182	165	429.81818
##	23859	1400	194	432.98969
##	23860	228	50	273.60000
##	23861	544	90	362.66667
##	23862	1096	150	438.40000
##	23863	529	81	391.85185
##	23864	1147	176	391.02273
##	23865	1605	246	391.46341
##	23866	416	67	372.53731
##	23867	2565	359	428.69081
##	23868	2586	364	426.26374
##	23869	228	51	268.23529
##	23870	725	120	362.50000
##	23871	292	56	312.85714
##	23872	1005	141	427.65957
	23873	1065	145	440.68966
##				
##	23874	746	113	396.10619
##	23875	1069	162	395.92593
##	23876	544	84	388.57143
##	23877	1389	208	400.67308
##	23878	748	118	380.33898
##	23879	740	124	358.06452
##	23880	2475	352	421.87500
##	23881	1069	147	436.32653
##	23882	950	133	428.57143
##	23883	2475	341	435.48387
##	23884	950	135	422.22222
##	23885	665	107	372.89720
##	23886	419	72	349.16667
	23887	760		
##			160	285.00000
##	23888	1029	173	356.87861
##	23889	2475	345	430.43478
##	23890	1010	143	423.77622
##	23891	488	94	311.48936
##	23892	2425	342	425.43860
##	23893	1626	283	344.73498
##	23894	746	113	396.10619
##	23895	2227	330	404.90909
##	23896	200	45	266.66667
##	23897	214	44	291.81818
##	23898	431	68	380.29412
	_5555	101	00	

##	23899	719	115	375.13043
##	23900	509	93	328.38710
##	23901	1598	186	515.48387
##	23902	589	103	343.10680
##	23902	1504	215	419.72093
##	23904	1391	209	399.33014
##	23904	937		416.44444
##			135	421.54839
##	23906 23907	1089	155	290.45455
##	23907	213 944	44 130	435.69231
##	23909	762	114	401.05263
##				
	23910	1010	144	420.83333
##	23911	1990	297	402.02020
##	23912	184	43	256.74419
##	23913	944	133	425.86466
##	23914	1096	153	429.80392
##	23915	199	37	322.70270
##	23916	733	121	363.47107
##	23917	335	59	340.67797
##	23918	937	132	425.90909
##	23919	483	79	366.83544
##	23920	888	148	360.00000
##	23921	762	119	384.20168
##	23922	1569	229	411.09170
##	23923	502	91	330.98901
##	23924	997	136	439.85294
##	23925	533	89	359.32584
##	23926	746	120	373.00000
##	23927	2586	362	428.61878
##	23928	708	104	408.46154
##	23929	1400	193	435.23316
##	23930	762	119	384.20168
##	23931	340	76	268.42105
##	23932	404	70	346.28571
##	23933	143	38	225.78947
##	23934	888	141	377.87234
##	23935	502	99	304.24242
##	23936	184	47	234.89362
##	23937	1598	188	510.00000
##	23938	963	144	401.25000
##	23939	445	67	398.50746
##	23940	820	122	403.27869
##	23941	740	124	358.06452
##	23942	2227	334	400.05988
##	23943	1521	218	418.62385
##	23944	184	49	225.30612
##	23945	187	51	220.00000
##	23946	762	113	404.60177
##	23947	1065	145	440.68966
##	23948	2475	353	420.67989
##	23949	2586	359	432.20056
##	23950	2475	346	429.19075
##	23951	1598	184	521.08696
##	23952	2248	325	415.01538

		0.40		
##	23953	340	74	275.67568
##	23954	1416	207	410.43478
##	23955	2475	352	421.87500
##	23956	214	46	279.13043
##	23957	2454	337	436.91395
##	23958	2565	358	429.88827
##	23959	733	119	369.57983
##	23960	1074	154	418.44156
	23961			
##		2446	347	422.93948
##	23962	872	160	327.00000
##	23963	950	132	431.81818
##	23964	427	64	400.31250
##	23965	2475	336	441.96429
##	23966	264	52	304.61538
##	23967	200	53	226.41509
##	23968	711	115	370.95652
##	23969	2446	341	430.38123
##	23970	1028	139	443.74101
##	23971	1074	158	407.84810
##	23972	2465	341	433.72434
##	23973	1076	165	391.27273
##	23974	2133	328	390.18293
##	23975	746	115	389.21739
##	23976	1020	164	373.17073
##	23977	1400	191	439.79058
##	23978	544	90	362.66667
##	23979	740	125	355.20000
##	23980	541	88	368.86364
##	23981	1372	202	407.52475
##	23982	937	129	435.81395
##	23983	1620	255	381.17647
##	23984	488	91	321.75824
##	23985	266	49	325.71429
##	23986	1391	198	421.51515
##	23987	2434	348	419.65517
##	23988	997	138	433.47826
##	23989	1089	154	424.28571
##				438.30508
	23990	2586 765	354 107	428.97196
##	23991 23992			
##		431	75	344.80000
##	23993	2153	299	432.04013
##	23994	733	121	363.47107
##	23995	765	115	399.13043
##	23996	872	139	376.40288
##	23997	1969	281	420.42705
##	23998	1147	178	386.62921
##	23999	169	37	274.05405
##	24000	1069	151	424.76821
##	24001	1035	138	450.00000
##	24002	1620	265	366.79245
##	24003	2454	346	425.54913
##	24004	950	131	435.11450
##	24005	290	49	355.10204
##	24006	2446	349	420.51576
ππ	24000	2110	0-19	120.01010

## 24007	1587	223 426.99552
## 24008	2586	355 437.07042
## 24009	2475	338 439.34911
## 24010	764	118 388.47458
## 24011	1389	213 391.26761
## 24012	228	46 297.39130
## 24013	1069	156 411.15385
## 24014	184	43 256.74419
## 24015	2248	318 424.15094
## 24016	762	119 384.20168
## 24017	762	121 377.85124
## 24018	502	84 358.57143
## 24019	214	40 321.00000
## 24020	944	128 442.50000
## 24021	733	122 360.49180
## 24022	187	45 249.33333
## 24023	1372	203 405.51724
## 24024	416	69 361.73913
## 24025	1023	137 448.02920
## 24026	1092	170 385.41176
## 24027	479	76 378.15789
## 24028	2465	343 431.19534
## 24029	2569	358 430.55866
## 24030	404	76 318.94737
## 24031	2402	334 431.49701
## 24032	2133	315 406.28571
## 24033	1747	382 274.39791
## 24034	2425	356 408.70787
## 24035	725	122 356.55738
## 24036	1411	208 407.01923
## 24037	746	106 422.26415
## 24038	1020	162 377.77778
## 24039	288	54 320.00000
## 24040	213	40 319.50000
## 24041	200	44 272.72727
## 24042	719	113 381.76991
## 24043	1521	211 432.51185
## 24044	2248	321 420.18692
## 24045	1029	171 361.05263
## 24046	1065	141 453.19149
## 24047	2422	356 408.20225
## 24048	509	94 324.89362
## 24049	733	120 366.50000
## 24050	946	142 399.71831
## 24051	1605	267 360.67416
## 24051	184	36 306.66667
## 24052	719	118 365.59322
## 24053	419	72 349.16667
## 24054 ## 24055	2434	364 401.20879
	2434	
	2454	
## 24058	2586	
## 24059	764	118 388.47458
## 24060	1096	146 450.41096

##	24061	502	85	354.35294
##	24062	719	117	368.71795
##	24063	488	91	321.75824
##	24064	444	74	360.00000
##	24065	711	119	358.48739
##	24066	213	40	319.50000
##	24067	888	144	370.00000
##	24068	2586	370	419.35135
##	24069	1089	150	435.60000
##	24070	866	116	447.93103
##	24071	2402	347	415.33141
##	24072	2475	347	427.95389
##	24073	760	107	426.16822
##	24074	762	111	411.89189
##	24075	290	50	348.00000
##	24076	1023	137	448.02920
##	24077	184	40	276.00000
##	24078	1023	137	448.02920
##	24079	2586	356	435.84270
##	24080	762	110	415.63636
##	24081	1598	188	510.00000
				427.28814
##	24082	2521	354	
##	24083	1020	162	377.77778
##	24084	335	63	319.04762
##	24085	1005	135	446.66667
##	24086	1085	144	452.08333
##	24087	944	125	453.12000
##	24088	2475	345	430.43478
##	24089	1605	256	376.17188
##	24090	228	44	310.90909
##	24091	937	129	435.81395
##	24092	2153	317	407.50789
##	24093	748	112	400.71429
##	24094	427	66	388.18182
##	24095	740	129	344.18605
##	24096	733	126	349.04762
##	24097	738	119	372.10084
##	24098	1183	167	
##	24099	96	75	76.80000
##	24100	1069	144	445.41667
##	24101	944	124	456.77419
##	24102	290	48	362.50000
##	24103	1990	287	416.02787
##	24104	1076	152	424.73684
##	24105	1096	158	416.20253
##	24106	187	46	243.91304
##	24107	431	73	354.24658
##	24108	2454	354	415.93220
##	24109	1010	144	420.83333
##	24110	2248	324	416.29630
##	24111	529	77	412.20779
##	24111	2576	355	435.38028
##	24113	1416	202	420.59406
##	24114	1400	203	413.79310

## 24115	1215	185 394.05405
## 24116	1182	168 422.14286
## 24117	2565	350 439.71429
## 24118	605	101 359.40594
## 24119	2153	312 414.03846
## 24120	229	48 286.25000
## 24121	1005	140 430.71429
## 24122	427	67 382.38806
## 24123	1389	209 398.75598
## 24124	301	63 286.66667
## 24125	1990	290 411.72414
## 24126	1035	150 414.00000
## 24127	647	99 392.12121
## 24128	2475	353 420.67989
## 24129	214	44 291.81818
## 24130	762	111 411.89189
## 24131	1069	141 454.89362
## 24132	719	127 339.68504
## 24133	425	77 331.16883
## 24134	187	44 255.00000
## 24135	569	100 341.40000
## 24136	631	95 398.52632
## 24137	445	67 398.50746
## 24138	1096	150 438.40000
## 24139	301	63 286.66667
## 24140	479	80 359.25000
## 24141	419	71 354.08451
## 24142	1372	203 405.51724
## 24143	2586	367 422.77929
## 24144	404	69 351.30435
## 24145	427	70 366.00000
## 24146	264	54 293.33333
## 24147	762	112 408.21429
## 24148	277	55 302.18182
## 24149	284	48 355.00000
## 24150	1023	132 465.00000
## 24151	184	35 315.42857
## 24152	1005	138 436.95652
## 24153	997	131 456.64122
## 24154	1372	200 411.60000
## 24155	872	136 384.70588
## 24156	228	52 263.07692
## 24157	200	43 279.06977
## 24158	1020	169 362.13018
## 24159	1585	192 495.31250
## 24160	1076	136 474.70588
## 24161	733	126 349.04762
## 24161	212	41 310.24390
## 24163	733	119 369.57983
## 24164	169	35 289.71429
## 24164	143	31 276.77419
## 24166 ## 24166	2475	347 427.95389
## 24166	187	45 249.33333
## 24167	719	124 347.90323
π π Δ 1 100	113	124 041.30020

## 24169	184	40	276.00000
## 24170	2454	346	425.54913
## 24171	214	42	305.71429
## 24172	2475	342	434.21053
## 24173	397	74	321.89189
## 24174	828	109	455.77982
## 24175	187	42	267.14286
## 24176	544	77	423.89610
## 24177	277	53	313.58491
		172	
	1182		412.32558
## 24179	589	100	353.40000
## 24180	2475	329	451.36778
## 24181	431	67	385.97015
## 24182	1521	217	420.55300
## 24183	1008	166	364.33735
## 24184	184	42	262.85714
## 24185	200	47	255.31915
## 24186	725	116	375.00000
## 24187	160	28	342.85714
## 24188	1626	254	384.09449
## 24189	937	124	453.38710
## 24190	950	124	459.67742
## 24191	200	42	285.71429
## 24191	199	40	298.50000
## 24193	2475	354	419.49153
## 24194	764	109	420.55046
## 24195	1008	NA	NA
## 24196	1069	143	448.53147
## 24197	301	59	306.10169
## 24198	269	42	384.28571
## 24199	1428	203	422.06897
## 24200	94	40	141.00000
## 24201	1076	134	481.79104
## 24202	284	52	327.69231
## 24203	1065	139	459.71223
## 24204	1085	147	442.85714
## 24205	213	49	260.81633
## 24206	80	36	133.33333
## 24207	502	97	310.51546
			386.40000
	483	75 67	
## 24209	340	67	304.47761
## 24210	266	51	312.94118
## 24211	950	124	459.67742
## 24212	2227	328	
## 24213	266	46	346.95652
## 24214	642	111	347.02703
## 24215	301	58	311.37931
## 24216	209	46	272.60870
## 24217	541	76	427.10526
## 24218	187	34	330.00000
## 24219	937	122	460.81967
## 24220	273	45	364.00000
## 24221	264	56	282.85714
## 24221	1617	193	502.69430
## 24222	1011	193	JUZ.09430

## 24223	1020	NA	NA
## 24224	1076	NA	NA
## 24225	746	NA	NA
## 24226	963	NA	NA
## 24227	642	NA	NA
## 24228	746	NA	NA
## 24229	1134	NA	NA
## 24230	284	NA	NA
## 24231	284	NA	NA
## 24232	1092	NA	NA
## 24233	1325	NA	NA
## 24234	725	NA	NA
## 24235	282	NA	NA
## 24236	199	NA	NA
## 24237	277	NA	NA
## 24238	529	NA	NA
## 24239	284	NA	NA
## 24240	569	NA	NA
## 24241	282	NA	NA
## 24242	199	NA	NA
## 24243	569	NA	NA
## 24244	195	NA	NA
## 24245	628	NA	NA
## 24246	199	NA	NA
## 24247	748	NA	NA
## 24248	209	NA	NA
## 24249	209	NA	NA
## 24250	529	NA	NA
## 24251	169	NA	NA
## 24252	628	NA	NA
## 24253	1017	NA	NA
## 24254	319	NA	NA
## 24255	628	NA	NA
## 24256	209	NA	NA
## 24257	820	NA	NA
## 24258	416	NA	NA
## 24259	1008	NA	NA
## 24260	416	NA	NA
## 24261	872	NA	NA
## 24262	533	NA	NA
## 24263	488	NA	NA
## 24264	199	NA	NA
## 24265	594	NA	NA
## 24266	594	NA	NA
## 24267	605	NA	NA
## 24268	335	NA	NA
## 24269	213	NA	NA
## 24270	94	NA	NA
## 24271	569	NA	NA
## 24272	1389	NA	NA
## 24273	1372	NA	NA
## 24274	200	NA	NA
## 24275	541	NA	NA
## 24276	214	NA	NA

## 24277		NA	NA
## 24278		NA	NA
## 24279		NA	NA
## 24280		NA	NA
## 24281		NA	NA
## 24282		NA	NA
## 24283	3 431	NA	NA
## 24284	1 764	NA	NA
## 24285	5 419	NA	NA
## 24286	719	NA	NA
## 24287	7 529	88	360.68182
## 24288	3 1400	199	422.11055
## 24289	1416	207	410.43478
## 24290	1576	182	519.56044
## 24291	1089	140	466.71429
## 24292	2 1076	139	464.46043
## 24293	3 762	117	390.76923
## 24294	1069	141	454.89362
## 24295	5 229	45	305.33333
## 24296	1389	211	394.97630
## 24297	7 762	117	390.76923
## 24298	3 228	42	325.71429
## 24299		34	324.70588
## 24300		39	329.23077
## 24301		97	310.51546
## 24302		116	394.13793
## 24303		138	318.69565
## 24304		43	295.81395
## 24305		139	459.71223
## 24306		158	407.84810
## 24307		29	194.48276
## 24308		128	339.84375
## 24309		353	420.67989
## 24310		100	301.20000
## 24310		149	291.94631
## 24312		363	427.43802
## 24313		151	435.49669
## 24314		168	360.00000
## 24315		143	455.24476
## 24316		69	351.30435
		134	460.29851
## 24317			
## 24318		182	526.81319
## 24319		146	292.19178
## 24320		166	368.67470
## 24321		117	382.56410
## 24322		38	315.78947
## 24323		114	400.00000
## 24324		84	377.85714
## 24325		35	320.57143
## 24326		38	266.84211
## 24327		135	454.66667
## 24328		140	317.14286
## 24329		142	426.76056
## 24330	541	87	373.10345

## 24331	544	84 388.57143
## 24332	1416	211 402.65403
## 24333	2133	311 411.51125
## 24334	1598	183 523.93443
## 24335	544	90 362.66667
## 24336	1620	256 379.68750
## 24337	1183	170 417.52941
## 24338	733	142 309.71831
## 24339	1020	164 373.17073
## 24340	1085	151 431.12583
## 24341	282	51 331.76471
## 24342	1389	225 370.40000
## 24343	1504	223 404.66368
## 24344	463	75 370.40000
## 24345	529	86 369.06977
## 24346	1065	141 453.19149
## 24347	2565	365 421.64384
## 24348	529	77 412.20779
## 24349	199	39 306.15385
## 24350	1620	263 369.58175
## 24351	301	57 316.84211
## 24352	1372	213 386.47887
## 24353	416	62 402.58065
## 24354	944	131 432.36641
## 24355	1182	169 419.64497
## 24356	2475	343 432.94461
## 24357	1990	291 410.30928
## 24358	2586	359 432.20056
## 24359	1147	185 372.00000
## 24360	1605	262 367.55725
## 24361	1096	143 459.86014
## 24362	200	38 315.78947
## 24363	2475	347 427.95389
## 24364	762	116 394.13793
## 24365	1096	145 453.51724
## 24366	184	34 324.70588
## 24367	214	42 305.71429
## 24368	719	142 303.80282
## 24369	733	128 343.59375
## 24370	200	37 324.32432
## 24371	569	98 348.36735
## 24372	319	72 265.83333
## 24373	2475	362 410.22099
## 24374	748	112 400.71429
## 24375	1069	145 442.34483
## 24376	733	146 301.23288
## 24377	950	127 448.81890
## 24378	2454	354 415.93220
## 24379	1411	224 377.94643
## 24380	1167	169 414.31953
## 24381	937	124 453.38710
## 24382	1069	155 413.80645
## 24383	2434	379 385.32982
## 24384	1089	143 456.92308
1001	_ 000	

##	24385	2402	347	415.33141
##	24386	2227	331	403.68580
##	24387	719	125	345.12000
##	24388	1068	152	421.57895
##	24389	502	99	304.24242
##	24390	488	102	287.05882
##	24391	738	122	362.95082
##	24392	1598	187	512.72727
##	24393	1023	135	454.66667
##	24394	2475	362	410.22099
##	24395	1080	159	407.54717
##	24396	1416	205	414.43902
##	24397	1389	220	378.81818
##	24398	2586	368	421.63043
##	24399	1372	205	401.56098
##	24400	746	114	392.63158
##	24401	2586	360	431.00000
##	24402	872	149	351.14094
##	24403	1041	148	422.02703
##	24404	997	138	433.47826
##	24405	719	126	342.38095
##	24406	733	129	340.93023
##	24407	2586	367	422.77929
##	24408	228	45	304.00000
##	24409	1608	194	
##	24410	2422	335	433.79104
##	24411	1020	170	360.00000
##	24412	340	53	384.90566
##	24413	569	97	351.95876
##	24414	209	47	266.80851
##	24415	544	83	393.25301
##	24416	1096	151	435.49669
##	24417	1400	203	413.79310
##	24418	762	114	401.05263
##	24419	445	73	365.75342
##	24420	184	36	306.66667
##	24421	1069	143	448.53147
##	24422	1089	138	473.47826
##	24423	195	39	300.00000
##	24424	937	123	457.07317
##	24425	214	39	329.23077
##	24426	1372	216	381.11111
##	24427	642	109	353.39450
##	24428	1029	180	343.00000
##	24429	762	115	397.56522
##	24430	2586	368	421.63043
##	24431	2133	314	407.57962
##	24432	427	64	400.31250
##	24433	1623	185	526.37838
##	24434	1620	236	411.86441
##	24435	187	42	267.14286
##	24436	2248	329	409.96960
##	24437	944	125	453.12000
##	24437	944	149	380.93960
##	Z 11 30	340	149	000.50500

## :	24439	725	126	345.23810
## :	24440	1005	145	415.86207
## :	24441	2248	325	415.01538
## :	24442	529	77	412.20779
## :	24443	479	82	350.48780
## :	24444	1010	145	417.93103
## :	24445	200	42	285.71429
## :	24446	760	113	403.53982
## :	24447	740	130	341.53846
## :	24448	184	39	283.07692
	24449	340	71	287.32394
## :	24450	1598	181	529.72376
## :	24451	1620	254	382.67717
## :	24452	1008	180	336.00000
## :	24453	764	119	385.21008
## :	24454	266	51	312.94118
## :	24455	1069	142	451.69014
## :	24456	645	110	351.81818
## :	24457	828	117	424.61538
## :	24458	213	52	245.76923
## :	24459	1598	179	535.64246
## :	24460	2446	339	432.92035
## :	24461	1065	138	463.04348
## :	24462	888	134	397.61194
## :	24463	541	81	400.74074
## :	24464	1035	138	450.00000
## :	24465	1389	217	384.05530
## :	24466	762	117	390.76923
## :	24467	2475	342	434.21053
## :	24468	1620	248	391.93548
## :	24469	711	129	330.69767
## :	24470	2565	366	420.49180
## :	24471	937	127	442.67717
## :	24472	416	62	402.58065
## :	24473	431	70	369.42857
## :	24474	1068	152	421.57895
## :	24475	187	36	311.66667
## :	24476	200	40	300.00000
## :	24477	533	95	336.63158
## :	24478	2425	350	415.71429
## :	24479	544	87	375.17241
## :	24480	1598	196	489.18367
## :	24481	209	42	298.57143
## :	24482	277	52	319.61538
## :	24483	213	47	271.91489
## :	24484	550	78	423.07692
## :	24485	820	116	424.13793
## :	24486	1131	179	379.10615
## :	24487	541	84	386.42857
## :	24488	488	97	301.85567
## :	24489	488	89	328.98876
## :	24490	1521	232	393.36207
## :	24491	184	34	324.70588
## :	24492	1400	196	428.57143

##	24493	509	107	285.42056
##	24494	2475	340	436.76471
##	24495	1416	209	406.50718
##	24496	2227	323	413.68421
##	24497	1085	150	434.00000
##	24498	284	47	362.55319
##	24499	214	41	313.17073
##	24500	502	96	313.75000
##	24501	762	111	411.89189
##	24502	719	124	347.90323
##	24503	4983	650	459.96923
##	24504	502	92	327.39130
##	24505	733	134	328.20896
##	24506	746	116	385.86207
##	24507	997	137	436.64234
##	24508	1076	160	403.50000
##	24509	264	56	282.85714
##	24510	2475	346	429.19075
##	24511	1605	251	383.66534
##	24512	1023	142	432.25352
##	24513	266	51	312.94118
##	24514	950	129	441.86047
##	24515	1089	140	466.71429
##	24516	419	72	349.16667
##	24517	2475	340	436.76471
##	24518	733	125	351.84000
##	24519	544	78	418.46154
##	24520	1634	187	524.27807
##	24521	264	52	304.61538
##	24522	1605	247	389.87854
##	24523	2454	341	431.78886
##	24524	1372	204	403.52941
##	24525	187	40	280.50000
##	24526	1092	176	372.27273
##	24527	872	145	360.82759
##	24528	1608	183	527.21311
##	24529	301	58	311.37931
##	24530	1069	138	464.78261
##	24531	1005	138	436.95652
##	24532	2248	327	412.47706
##	24533	427	65	394.15385
##	24534	1035	139	446.76259
##	24535	569	99	344.84848
##	24536	1076	146	442.19178
##	24537	944	124	456.77419
##	24538	404	67	361.79104
##	24539	733	134	328.20896
##	24540	273	52	315.00000
##	24541	764	116	395.17241
##	24542	427	60	427.00000
##	24543	748	115	390.26087
##	24544	762	109	419.44954
##	24545	764	115	398.60870
##	24546	229	44	312.27273

##	24547	738	128	345.93750
##	24548	1726	274	377.95620
##	24549	184	34	324.70588
##	24550	214	43	298.60465
##	24551	937	127	442.67717
##	24552	746	117	382.56410
##	24553	1065	142	450.00000
##	24554	762	116	394.13793
##	24555	2248	341	395.54252
##	24556	544	82	398.04878
##	24557	2153	306	422.15686
##	24558	2248	350	385.37143
##	24559	645	108	358.33333
##	24560	1065	150	426.00000
##	24561	719	128	337.03125
##	24562	2402	355	405.97183
##	24563	1020	168	364.28571
##	24564	1416	213	398.87324
##	24565	212	42	302.85714
##	24566	1389	217	384.05530
##	24567	2133	300	426.60000
##	24568	762	112	408.21429
##	24569	1047	147	427.34694
##	24570	541	77	421.55844
##	24571	488	87	336.55172
##	24572	2475	335	443.28358
##	24573	529	80	396.75000
##	24574	431	67	385.97015
##	24575	2586	365	425.09589
##	24576	2586	358	433.40782
##	24577	628	90	418.66667
##	24578	746	108	414.44444
##				
	24579	725 1400	126	345.23810
##	24580		201	417.91045
##	24581 24582	944	128	442.50000
##		963	149	387.78523
##	24583	2586	353	439.54674
##	24584	282	56	302.14286
##	24585	416	63	396.19048
##	24586	2227	312	428.26923
##	24587	502	89	338.42697
##	24588	1068	155	413.41935
##	24589	200	38	315.78947
##	24590	184	36	306.66667
##	24591	214	46	279.13043
##	24592	2565	362	425.13812
##	24593	762	120	381.00000
##	24594	1990	281	424.91103
##	24595	1134	179	380.11173
##	24596	888	150	355.20000
##	24597	2586	356	435.84270
##	24598	1076	138	467.82609
##	24599	725	129	337.20930
##	24600	228	43	318.13953

## 24	1601	199	39	306.15385
## 24	1602	266	50	319.20000
## 24	1603	479	81	354.81481
## 24	1604	502	100	301.20000
## 24	1605	94	37	152.43243
	1606	1096	140	469.71429
	1607	1620	237	410.12658
	1608	335	62	324.19355
## 24	1609	1096	143	459.86014
## 24	1610	1598	176	544.77273
## 24	1611	1092	201	325.97015
## 24	1612	1605	244	394.67213
## 24	4613	2475	338	439.34911
	1614	944	132	429.09091
	4615	733	125	351.84000
	4616	937	125	449.76000
	1617	2475	351	423.07692
	1618	416	70	356.57143
## 24	1619	419	68	369.70588
## 24	1620	1074	163	395.33742
## 24	1621	1023	133	461.50376
## 24	1622	937	131	429.16031
## 24	1623	1076	146	442.19178
## 24	1624	1010	138	439.13043
	1625	1035	139	446.76259
	1626	1085	136	478.67647
	1627	266	47	339.57447
	1628	397	72	330.83333
	1629	746	118	379.32203
	1630	200	37	324.32432
	1631	1020	157	389.80892
## 24	1632	997	136	439.85294
## 24	1633	213	49	260.81633
## 24	1634	187	35	320.57143
## 24	1635	544	84	388.57143
## 24	1636	214	47	273.19149
## 24	1637	2475	354	419.49153
	1638	2475	326	455.52147
			209	
	1639	1400		
	1640	284	54	
	1641	184	34	
	1642	213	52	
	1643	762	118	387.45763
## 24	1644	1389	NA	NA
## 24	1645	1020	165	370.90909
## 24	1646	762	114	401.05263
## 24	1647	541	86	377.44186
## 24	1648	431	62	417.09677
## 24	1649	169	42	
	1650	284	51	334.11765
	1651	529	83	382.40964
	1652	2133	320	
	1653			
		711	126	
## 24	1654	2465	353	418.98017

## 24655	719	123	350.73171
## 24656	738	129	343.25581
## 24657	427	68	376.76471
## 24658	746	114	392.63158
## 24659	502	94	320.42553
## 24660	1372	NA	NA
## 24661	187	35	320.57143
## 24662	1428	203	422.06897
## 24663	277	56	296.78571
## 24664	488	91	321.75824
## 24665	1389	NA	NA
## 24666	820	112	439.28571
## 24667	1416	199	426.93467
## 24668	2565	338	455.32544
## 24669	950	127	448.81890
## 24670	1089	149	438.52349
## 24671	184	39	283.07692
## 24672	1372	NA	NA
## 24673	1096	148	444.32432
## 24674	1620	250	388.80000
## 24675	762	114	401.05263
## 24676	187	47	238.72340
## 24677	937	131	429.16031
## 24678	94	35	161.14286
## 24679	214	45	285.33333
## 24680	479	82	350.48780
## 24681	199	37	322.70270
## 24682	569	99	344.84848
## 24683	733	124	354.67742
## 24684	544	82	398.04878
## 24685	1069	141	454.89362
## 24686	764	120	382.00000
## 24687	1085	139	468.34532
## 24688	1411	217	390.13825
## 24689	301	58	311.37931
## 24690	529	82	387.07317
## 24691	762	117	390.76923
## 24692	502	93	323.87097
## 24693	200	38	315.78947
## 24694	212	41	310.24390
## 24695	2454	347	424.32277
## 24696	872	142	368.45070
	1047	150	418.80000
## 24698	116	24	290.00000
## 24699	2475	345	430.43478
## 24700	1065	139	459.71223
## 24701	937	132	425.90909
## 24702	1028	136	453.52941
## 24703	282	53	319.24528
## 24704	1389	284	293.45070
## 24705	1598	181	529.72376
## 24706	760	119	383.19328
## 24707	2133	318	402.45283
## 24708	1400	209	401.91388
	• •		

	0.4700	0.40	440	000 70740
##	24709	946	146	388.76712
##	24710	2475	338	439.34911
##	24711	4963	621	479.51691
##	24712	1183	167	425.02994
##	24713	828	118	421.01695
##		719		
	24714		149	289.53020
##	24715	1096	146	450.41096
##	24716	944	128	442.50000
##	24717	544	82	398.04878
##	24718	2422	347	418.78963
##	24719	628	89	423.37079
##	24720	2133	298	429.46309
##	24721	1076	151	427.54967
##	24722	1065	156	409.61538
##	24723	228	47	291.06383
##	24724	214	39	329.23077
##	24725	184	33	334.54545
##	24726	762	121	377.85124
##	24727	725	130	334.61538
##	24728	1023	140	438.42857
##	24729	209	43	291.62791
##	24730	1005	139	433.81295
##	24731	762	119	384.20168
##	24732	1035	132	470.45455
##	24733	799	138	347.39130
##	24734	419	77	326.49351
##	24735	187	34	330.00000
##	24736	746	119	376.13445
##	24737	719	137	314.89051
##	24738	569	95	359.36842
##	24739	1076	148	436.21622
##	24740	2586	351	442.05128
##	24741	1008	162	373.33333
##	24742	1020	159	384.90566
##	24743	1372	NA	NA
##	24744	1107	177	375.25424
##	24745	2586	383	405.11749
##	24746	1020	164	373.17073
##	24747	1035	154	403.24675
##	24748	997	139	430.35971
##	24749	1092	173	
##	24750	1416	213	
	24751			
##		200	36	333.33333
##	24752	544	79	
##	24753	1068	150	
##	24754	1504	216	417.77778
##	24755	187	37	303.24324
##	24756	1085	147	442.85714
##	24757	488	91	321.75824
##			253	380.63241
	24758	1605		
##	24759	762	123	371.70732
##	24760	427	71	
##	24761	502	92	327.39130
##	24762	944	128	442.50000

## 24763	214	45 285.33333
## 24764	290	49 355.10204
## 24765	944	131 432.36641
## 24766	719	126 342.38095
## 24767	425	80 318.75000
## 24768	1065	162 394.44444
## 24769	404	68 356.47059
## 24770	733	NA NA
## 24771	209	45 278.66667
## 24772	2475	334 444.61078
## 24773	725	125 348.00000
## 24774	301	60 301.00000
## 24775	1096	148 444.32432
## 24776	301	58 311.37931
## 24777	229	46 298.69565
## 24778	2454	346 425.54913
## 24779	529	79 401.77215
## 24780	479	79 363.79747
## 24781	184	44 250.90909
## 24782	762	121 377.85124
## 24783	1089	147 444.48980
## 24784	2565	371 414.82480
## 24785	529	84 377.85714
## 24786	1182	170 417.17647
## 24787	169	48 211.25000
## 24788	213	42 304.28571
## 24789	416	66 378.18182
## 24790	950	138 413.04348
## 24791	544	86 379.53488
## 24792	738	143 309.65035
## 24793	431	68 380.29412
## 24794	820	120 410.00000
## 24795	1028	134 460.29851
## 24796	937	134 419.55224
## 24797	1620	244 398.36066
## 24798	665	122 327.04918
## 24799	997	140 427.28571
## 24199	1400	205 409.75610
## 24800	733	NA NA
## 24801	284	46 370.43478
## 24802	292	52 336.92308
## 24804	228	
## 24805	1096 199	140 469.71429
## 24806		49 243.67347
## 24807	340	74 275.67568
## 24808	748	118 380.33898
## 24809	888	147 362.44898
## 24810	284	45 378.66667
## 24811	605	110 330.00000
## 24812	1069	145 442.34483
## 24813	594	89 400.44944
## 24814	544	87 375.17241
## 24815	483	80 362.25000
## 24816	1065	145 440.68966

## 24817	1389	238 350.16807
## 24818	2475	345 430.43478
## 24819	569	100 341.40000
## 24820	1069	149 430.46980
## 24821	264	54 293.33333
## 24822	746	119 376.13445
## 24823	184	37 298.37838
## 24824	1008	161 375.65217
## 24825	1029	157 393.24841
## 24826	711	128 333.28125
## 24827	213	50 255.60000
## 24828	2475	346 429.19075
## 24829	2425	342 425.43860
## 24830	419	73 344.38356
## 24831	200	44 272.72727
## 24832	665	111 359.45946
## 24833	1990	293 407.50853
## 24834	1010	145 417.93103
## 24835	589	102 346.47059
## 24836	1089	149 438.52349
## 24837	1010	148 409.45946
## 24838	184	41 269.26829
## 24839	1626	246 396.58537
## 24840	762	122 374.75410
## 24841	944	127 445.98425
## 24842	1147	192 358.43750
## 24843	2227	309 432.42718
## 24844	719	178 242.35955
## 24845	1096	142 463.09859
## 24846	229	45 305.33333
## 24847	642	112 343.92857
## 24848	765	119 385.71429
## 24849	1391	270 309.11111
## 24850	214	43 298.60465
## 24851	950	140 407.14286
## 24852	1074	157 410.44586
## 24853	760	118 386.44068
## 24854	762	121 377.85124
## 24855	1391	NA NA
## 24856	944	129 439.06977
## 24857	335	57 352.63158
## 24858	94	39 144.61538
## 24859	1598	179 535.64246
## 24860	2248	327 412.47706
## 24861	427	63 406.66667
## 24862	872	140 373.71429
## 24863	1605	242 397.93388
## 24863	143	35 245.14286
	1020	155 394.83871
## 24866	533 764	87 367.58621
## 24867	764	128 358.12500
## 24868	431	67 385.97015
## 24869	1569	255 369.17647
## 24870	509	122 250.32787

## 24871	1035	135 460.00000
## 24872	762	123 371.70732
## 24873	1400	211 398.10427
## 24874	502	101 298.21782
## 24875	200	44 272.72727
## 24876	404	73 332.05479
## 24877	946	151 375.89404
## 24878	199	39 306.15385
## 24879	2475	338 439.34911
## 24880	1411	215 393.76744
## 24881	937	131 429.16031
## 24882	746	125 358.08000
## 24883	416	74 337.29730
## 24884	445	72 370.83333
## 24885	502	100 301.20000
## 24886	1074	163 395.33742
## 24887	888	145 367.44828
## 24888	187	47 238.72340
## 24889	963	153 377.64706
## 24890	569	96 355.62500
## 24891	529	80 396.75000
## 24892	2475	342 434.21053
## 24893	2465	355 416.61972
## 24894	2227	318 420.18868
## 24895	1598	177 541.69492
## 24896	1065	144 443.75000
## 24897	2475	350 424.28571
## 24898	1747	264 397.04545
## 24899	214	43 298.60465
## 24900	2475	344 431.68605
## 24901	2454	340 433.05882
## 24902	2248	326 413.74233
## 24903	2586	352 440.79545
## 24904	184	42 262.85714
## 24905	746	118 379.32203
## 24906	290	49 355.10204
## 24907	200	44 272.72727
## 24908	199	38 314.21053
## 24909	762	117 390.76923
## 24910	264	50 316.80000
## 24911	1416	212 400.75472
## 24912	2586	350 443.31429
## 24912	1598	176 544.77273
## 24914	1028	142 434.36620
## 24914	541	81 400.74074
## 24915 ## 24916	1620	250 388.80000
## 24916 ## 24917	1069	148 433.37838
## 24917 ## 24918	213	52 245.76923
## 24918 ## 24919	213 2565	339 453.98230
	169	
	1521	239 381.84100
## 24922	719	120 359.50000
## 24923	872	144 363.33333
## 24924	2446	337 435.48961

## 24925	2586	366 423.93443
## 24926	544	85 384.00000
## 24927	872	147 355.91837
## 24928	1400	209 401.91388
## 24929	733	123 357.56098
## 24930	1620	242 401.65289
## 24931	1085	145 448.96552
## 24932	431	67 385.97015
## 24933	2446	347 422.93948
## 24934	2586	362 428.61878
## 24935	488	116 252.41379
## 24936	937	136 413.38235
## 24937	1969	265 445.81132
## 24938	2402	357 403.69748
## 24939	765	120 382.50000
## 24940	997	141 424.25532
## 24941	319	54 354.44444
## 24942	529	81 391.85185
## 24943	711	116 367.75862
## 24944	762	135 338.66667
## 24945	950	128 445.31250
## 24946	764	123 372.68293
## 24947	209	41 305.85366
## 24948	266	46 346.95652
## 24949	2434	350 417.25714
## 24950	427	67 382.38806
## 24951	1089	146 447.53425
## 24952	502	98 307.34694
## 24953	1076	166 388.91566
## 24954	2454	347 424.32277
## 24955	569	100 341.40000
## 24956	2586	365 425.09589
## 24957	1023	135 454.66667
## 24958	950	136 419.11765
## 24959	1147	202 340.69307
## 24960	2475	341 435.48387
## 24961	228	45 304.00000
## 24961	2425	348 418.10345
## 24963	944	130 435.69231
## 24964	184	38 290.52632
## 24965		43 260.93023
	187	
=	762	
## 24967	214 541	46 279.13043
## 24968		82 395.85366
## 24969	479	78 368.46154
## 24970	169	34 298.23529
## 24971	404	70 346.28571
## 24972	764	125 366.72000
## 24973	2227	312 428.26923
## 24974	2133	310 412.83871
## 24975	1029	173 356.87861
## 24976	725	132 329.54545
## 24977	290	49 355.10204
## 24978	1020	154 397.40260

	04070	000		007 00400
##	24979	288	58	297.93103
##	24980	2402	359	401.44847
##	24981	1023	136	451.32353
##	24982	746	121	369.91736
##	24983	277	54	307.77778
##	24984	2454	352	418.29545
##	24985	284	47	362.55319
##	24986	2248	328	411.21951
##	24987	740	126	352.38095
##	24988	1605	240	401.25000
##	24989	1065	140	456.42857
##	24990	1096	146	450.41096
##	24991	2422	345	421.21739
##	24992	2586	354	438.30508
##	24993	187	48	233.75000
##	24994	937	132	425.90909
##	24995	509	92	331.95652
##	24996	2422	338	429.94083
##	24997	502	90	334.66667
##	24998	184	41	269.26829
##	24999	1069	140	458.14286
##	25000	444	73	364.93151
##	25001	719	118	365.59322
##	25001	1182	183	387.54098
##	25003	733	131	335.72519
##	25004	888	157	339.36306
##	25005	301	61	296.06557
##	25006	1089	142	460.14085
##	25007	419	68	369.70588
##	25008	2434	331	441.20846
##	25009	944	132	429.09091
##	25010	1020	157	389.80892
##	25011	2454	340	433.05882
##	25012	1005	143	421.67832
##	25013	1598	180	532.66667
##	25014	2586	355	437.07042
##	25015	760	122	373.77049
##			47	
	25016	228		291.06383 356.84211
##	25017	1017	171	
##	25018	184	54	204.44444
##	25019	2586	347	
##	25020	762	126	
##	25021	340	67	304.47761
##	25022	1416	214	397.00935
##	25023	762	118	387.45763
##	25024	748	115	390.26087
##	25025	866	124	419.03226
##	25026	200	58	206.89655
##	25027	529	80	396.75000
##	25028	738	132	335.45455
##	25029	2475	338	439.34911
##	25030	431	71	364.22535
##	25031	733	127	346.29921
	25031		177	384.40678
##	25032	1134	1//	304.400/8

##	25033	1990	280	426.42857
##	25034	96	35	164.57143
##	25035	719	125	345.12000
##	25036	2565	351	438.46154
##	25037	733	126	349.04762
##	25038	1389	253	329.40711
##	25039	944	135	419.55556
##	25040	1372	226	364.24779
##	25041	2248	324	416.29630
##	25042	335	58	346.55172
##	25043	1990	269	443.86617
##	25044	2153	299	432.04013
##	25045	708	101	420.59406
##	25046	1096	143	459.86014
##	25047	427	71	360.84507
##	25048	950	134	425.37313
##	25049	419	69	364.34783
##	25050	733	133	330.67669
##	25051	2475	352	421.87500
##	25052	2153	307	420.78176
##	25053	541	84	386.42857
##	25054	1183	178	398.76404
##	25055	1076	159	406.03774
##	25056	229	47	292.34043
##	25057	228	45	304.00000
##	25058	1092	183	358.03279
##	25059	740	132	336.36364
##	25060	1400	213	394.36620
##	25061	184	36	306.66667
##	25062	711	125	341.28000
##	25063	1005	148	407.43243
##	25064	1035	139	446.76259
##	25065	828	118	421.01695
##	25066	483	73	396.98630
##	25067	199	37	322.70270
##	25068	1372	233	353.30472
##	25069	1076	144	448.33333
##	25070	1010	145	417.93103
##	25071	2586	359	432.20056
##	25072	1069	145	442.34483
##	25073	425	78	326.92308
##	25074	740	130	341.53846
##	25075	2475	338	439.34911
##	25076	427	68	376.76471
##	25077	1372	219	375.89041
##	25078	589	99	356.96970
##	25079	631	98	386.32653
##	25080	1069	147	436.32653
##	25081	184	42	262.85714
##	25082	214	47	273.19149
##	25083	733	120	366.50000
##	25084	762	115	397.56522
##	25085	594	92	387.39130
##	25086	1005	144	418.75000

шш	25087	027	107	410.36496
##		937	137	
##	25088	301	61	296.06557
##	25089	479	77	373.24675
##	25090	282	52	325.38462
##	25091	187	45	249.33333
##	25092	445	70	381.42857
##	25093	725	122	356.55738
##	25094	628	93	405.16129
##	25095	1325	237	335.44304
##	25096	605	96	378.12500
##	25097	277	55	302.18182
##		647		
	25098		96	404.37500
##	25099	569	100	341.40000
##	25100	404	65	372.92308
##	25101	1085	146	445.89041
##	25102	762	114	401.05263
##	25103	94	30	188.00000
##	25104	1023	153	401.17647
##	25105	733	122	360.49180
##	25106	2475	338	439.34911
##	25107	1521	233	391.67382
##	25108	397	65	366.46154
##	25109	1389	226	368.76106
##	25110	1096	144	456.66667
##	25111	212	42	302.85714
##	25112	1008	159	380.37736
##	25112	1215	248	293.95161
##				
	25114	2475	351	423.07692
##	25115	1182	177	400.67797
##	25116	1372	221	372.48869
##	25117	213	40	319.50000
##	25118	488	82	357.07317
##	25119	209	40	313.50000
##	25120	187	42	267.14286
##	25121	200	46	260.86957
##	25122	719	116	371.89655
##	25123	200	44	272.72727
##	25124	950	131	435.11450
##	25125	820	117	420.51282
##	25126	1585	184	516.84783
##	25127	214	49	262.04082
##	25128	733	120	366.50000
##	25129	187	45	249.33333
##	25130	431	70	369.42857
##	25131	2475	345	
##	25132	544	82	398.04878
##	25133	184	44	250.90909
##	25134	725	123	
##	25135	502	85	354.35294
##	25136	143	37	231.89189
##	25137	277	51	325.88235
##	25138	642	118	326.44068
##	25139	872	150	348.80000
##	25140	764	121	378.84298

##	25141	160	30	320.00000
##	25142	1076	148	436.21622
##	25143	213	48	266.25000
##	25144	199	41	291.21951
##	25145	1069	146	439.31507
##	25146	80	25	192.00000
##	25147	200	43	279.06977
##	25148	2475	339	438.05310
##	25149	266	47	339.57447
##	25150	169	34	298.23529
##	25151	269	42	384.28571
##	25152	284	48	355.00000
##	25152			384.21525
		1428	223	
##	25154	719	112	
##	25155	997	140	427.28571
##	25156	266	47	339.57447
##	25157	273	44	372.27273
##	25158	209	45	278.66667
##	25159	264	51	310.58824
##	25160	187	41	273.65854
##	25161	301	52	347.30769
##	25162	1576	181	522.43094
##	25163	1617	187	518.82353
##	25164	605	NA	NA
##	25165	533	NA	NA
##	25166	740	NA	NA
##	25167	618	NA	NA
##	25168	1389	NA	NA
##	25169	1389	NA	NA
##	25170	1389	NA NA	NA NA
##	25170	1389	NA NA	NA NA
##	25172	301	NA	NA
##	25173	214	NA	NA
##	25174	872	NA	NA
##	25175	431	NA	NA
##	25176	719	NA	NA
##	25177	284	42	405.71429
##	25178	529	89	356.62921
##	25179	1400	226	371.68142
##	25180	1416	230	369.39130
##	25181	1089	149	438.52349
##	25182	1576	183	516.72131
##	25183	1065	153	417.64706
##	25184	229	52	264.23077
##	25185	1389	231	360.77922
##	25186	1074	169	381.30178
##	25187	762	120	381.00000
##	25188	502	90	334.66667
##	25189	1069	150	427.60000
##	25190	1076	150	430.40000
##	25191	214	42	305.71429
##	25191	502	90	334.66667
##	25192	2475	345	430.43478
##	25194	733	133	330.67669

##	25195	725	118	368.64407
##	25196	488	88	332.72727
##	25197	228	47	291.06383
##	25198	94	41	137.56098
##	25199	200	42	285.71429
##	25200	2586	364	426.26374
##	25201	725	135	322.22222
##	25202	184	38	290.52632
##	25203	212	48	265.00000
##	25204	762	122	374.75410
##	25205	1096	148	444.32432
##	25206	762	124	368.70968
##	25207	404	71	341.40845
##	25208	1020	158	387.34177
##	25209	1085	147	442.85714
##	25210	1598	186	515.48387
##	25211	711	117	364.61538
##	25212	1028	141	437.44681
##	25213	541	91	356.70330
##	25214	569	110	310.36364
##	25215	746	119	376.13445
##	25216	760	114	400.00000
##	25217	1416	249	341.20482
##	25218	1183	208	341.25000
##	25219	740	142	312.67606
##	25220	529	97	327.21649
##	25221	169	40	253.50000
##	25222	544	98	333.06122
##	25223	1389	235	354.63830
##	25224	544	99	329.69697
##	25225	1023	147	417.55102
##	25226	1620	231	420.77922
##	25227	319	55	348.00000
##	25228	733	134	328.20896
##	25229	1598	188	510.00000
##	25230	1020	153	400.00000
##	25231	1025	160	406.87500
##	25232	1065	155	412.25806
##	25233	187	46	243.91304
##	25234	2133	303	422.37624
##	25235	416	72	346.66667
##	25236	2565	349	440.97421
##	25236	200	51	235.29412
##	25238	463	91	305.27473
	25239	1504	245	368.32653
##	25239	529	245 96	
##				330.62500
##	25241	1620	233	417.16738
##	25242	1605	230	418.69565
##	25243	1372	224	367.50000
##	25244	199	51	234.11765
##	25245	301	59	306.10169
##	25246	1990	274	435.76642
##	25247	2586	342	453.68421
##	25248	944	148	382.70270

шш	05040	014	4.7	072 10110
##	25249	214	47	273.19149
##	25250	2475	343	432.94461
##	25251	762	130	351.69231
##	25252	1096	152	432.63158
##	25253	1096	155	424.25806
##	25254	2475	334	444.61078
##	25255	184	47	234.89362
##	25256	937	135	416.44444
##	25257	642	129	298.60465
##	25258	719	125	345.12000
##	25259	2475	343	432.94461
##	25260	2227	305	438.09836
##	25261	1069	157	408.53503
##	25262	950	137	416.05839
##	25263	1147	194	354.74227
##	25264	1411	239	354.22594
##	25265	733	139	316.40288
##	25266	200	48	250.00000
##	25267	1598	180	532.66667
##	25268	2434	336	434.64286
##	25269	719	134	321.94030
##	25270	2454	333	442.16216
##	25271	1182	211	336.11374
##	25272	1167	208	336.63462
##	25273	1069	162	395.92593
##	25274	2586	360	431.00000
##	25274	2248		436.50485
			309	
##	25276	488	83	352.77108
##	25277	1089	154	424.28571
##	25278	2402	323	446.19195
##	25279	738	124	357.09677
##	25280	2586	347	447.14697
##	25281	1023	150	409.20000
##	25282	1372	231	356.36364
##	25283	748	147	305.30612
##	25284	1080	167	388.02395
##	25285	1416	244	348.19672
##	25286	1389	228	365.52632
##	25287	746	141	317.44681
##	25288	228	51	268.23529
##	25289	1041	162	385.55556
##	25290	1068	155	413.41935
##	25291	2475	334	444.61078
##	25292	2473	321	452.71028
##	25293	997	157	381.01911
##	25294	529	88	360.68182
##	25295	2586	350	443.31429
##	25296	1608	187	515.93583
##	25297	1400	234	358.97436
##	25298	1020	149	410.73826
##	25299	733	134	328.20896
##	25300	209	43	291.62791
##	25301	1620	228	426.31579
##	25302	762	139	328.92086

шш	05202	1000	150	446 00050
##	25303	1096	158	416.20253
##	25304	184	41	269.26829
##	25305	214	47	273.19149
##	25306	937	136	413.38235
##	25307	544	91	358.68132
##	25308	725	123	353.65854
##	25309	1089	163	400.85890
##	25310	1069	155	413.80645
##	25311	1372	231	356.36364
##	25311	2133	309	414.17476
##	25313	1069	154	416.49351
##	25314	1623	186	523.54839
##	25315	200	41	292.68293
##	25316	541	91	356.70330
##	25317	762	133	343.75940
##	25318	340	70	291.42857
##	25319	760	128	356.25000
##	25320	944	137	413.43066
##	25321	1005	165	365.45455
##	25322	1029	153	403.52941
##	25323	340	69	295.65217
##	25324	479	82	350.48780
##	25325	529	97	327.21649
##	25326	1620	230	422.60870
##	25327	2248	302	446.62252
##	25328	187	42	267.14286
##	25329	2586	343	452.36152
##	25330	1010	164	369.51220
##	25331	184	42	262.85714
	25332	764	123	372.68293
##				
##	25333	502	84	358.57143
##	25334	301	59	306.10169
##	25335	1598	184	521.08696
##	25336	719	128	337.03125
##	25337	541	90	360.66667
##	25338	1035	153	405.88235
##	25339	946	167	339.88024
##	25340	2475	341	435.48387
##	25341	445	76	351.31579
##	25342	427	72	355.83333
##	25343	888	146	364.93151
##	25344	872	151	346.49007
##	25345	828	124	400.64516
##	25346	1598	184	521.08696
##	25347	1620	228	426.31579
##	25348	740	139	319.42446
##	25349	711	115	370.95652
##	25350	2446	330	444.72727
##	25351	762	122	374.75410
##	25352	1065	163	392.02454
##	25353	1068	176	364.09091
##	25354	431	70	369.42857
##	25355	937	148	379.86486
##	25356	200	43	279.06977
ππ	20000	200	-10	210.00011

шш	05257	0405	205	447.69231
##	25357	2425	325	
##	25358	544	92	354.78261
##	25359	1598	187	512.72727
##	25360	733	133	330.67669
##	25361	2565	352	437.21591
##	25362	209	39	321.53846
##	25363	1521	264	345.68182
##	25364	488	81	361.48148
##	25365	184	43	256.74419
##	25366	1416	235	361.53191
##	25367	214	48	267.50000
##	25368	502	92	327.39130
##	25369	950	137	416.05839
##	25370	605	101	359.40594
##	25371	2475	334	444.61078
##	25371	762	134	341.19403
##	25373	282	52	325.38462
##	25374	4983	613	487.73246
##	25375	719	132	326.81818
##	25376	746	134	334.02985
##	25377	1085	165	394.54545
##	25378	1076	153	421.96078
##	25379	509	95	321.47368
##	25380	2475	342	434.21053
##	25381	1400	229	366.81223
##	25382	997	159	376.22642
##	25383	1005	158	381.64557
##	25384	404	67	361.79104
##	25385	733	132	333.18182
##	25386	2227	298	448.38926
##	25387	264	49	323.26531
##	25388	2475	332	447.28916
##	25389	569	107	319.06542
##	25390	550	91	362.63736
##	25390	1023	162	378.88889
##	25392	1634	196	500.20408
##	25393	1605	228	422.36842
##	25394	1389	216	385.83333
##	25395	427	75	341.60000
##	25396	266	46	346.95652
##	25397	1389	224	372.05357
##	25398	1069	150	427.60000
##	25399	1372	227	362.64317
##	25400	187	45	249.33333
##	25401	1076	153	421.96078
##	25402	2454	331	444.83384
##	25403	1605	234	411.53846
##	25404	1608	194	497.31959
##	25405	944	139	407.48201
##	25406	301	55	328.36364
##	25407	1035	142	437.32394
##	25408	2248	316	426.83544
##	25409	264	49	323.26531
##	25410	733	127	346.29921
##	20410	133	121	U±U. Z33Z1

##	25411	273	46	356.08696
##	25412	488	83	352.77108
##	25413	187	42	267.14286
##	25414	762	128	357.18750
##	25415	645	112	345.53571
##	25416	1726	252	410.95238
##	25417	618	105	353.14286
##	25418	748	147	305.30612
##	25419	2402	317	454.63722
##	25420	762	137	333.72263
##	25421	184	43	256.74419
##	25422	1065	155	412.25806
##	25423	2248	304	443.68421
##	25424	937	150	374.80000
##	25425	820	132	372.72727
##	25426	1065	177	361.01695
##	25427	2248	311	433.69775
##	25428	416	75	332.80000
##	25429	529	94	337.65957
##	25430	541	94	345.31915
##	25431	764	126	363.80952
##	25432	1416	231	367.79221
##	25433	1020	149	410.73826
##	25434	2153	297	434.94949
##	25435	2133	296	432.36486
##	25436	212	50	254.40000 365.23256
##	25437	1047	172	
##	25438	719	138	312.60870
## ##	25439 25440	1389 187	222 42	375.40541 267.14286
##	25441	488	84	348.57143
##	25441	2475	342	434.21053
##	25443	2586	352	440.79545
##	25444	1010	NA	NA
##	25445	628	101	373.06931
##	25446	214	47	273.19149
##	25447	746	139	
##	25448	544	93	350.96774
##	25449	2586	353	
##	25450	199	52	
##	25451	2586	352	
##	25452	1092	183	
##	25453	1089	161	405.83851
##	25454	944	136	
##	25455	266	45	
##	25456	94	59	
##	25457	963	164	352.31707
##	25458	431	74	
##	25459	764	131	349.92366
##	25460	1400	222	
##	25461	1990	269	
##	25462	2227	306	
##	25463	200	45	
##	25464	282	52	325.38462

##	25465	2565	350	439.71429
##	25466	1096	157	418.85350
##	25467	416	73	341.91781
##	25468	2586	357	434.62185
##	25469	213	59	216.61017
##	25470	195	40	292.50000
##	25471	266	46	346.95652
##	25472	502	85	354.35294
##	25473	228	47	291.06383
##	25474	888	151	352.84768
##	25475	1389	220	378.81818
##	25476	502	92	327.39130
##	25477	1068	167	383.71257
##	25478	1008	153	395.29412
##	25479	2475	336	441.96429
##	25480	213	52	245.76923
##	25481	1076	145	445.24138
##	25482	284	46	370.43478
##	25483	1605	222	433.78378
##	25484	1074	160	402.75000
##	25485	1598	188	510.00000
##	25486	2475	345	430.43478
##	25487	1023	149	411.94631
##	25488	872	147	355.91837
##	25489	937	144	390.41667
##	25490	937	139	404.46043
##	25491	1085	154	422.72727
##	25492	229	49	280.40816
##	25493	397	66	360.90909
##	25494	725	126	345.23810
##	25495	944	144	393.33333
##	25496	544	91	358.68132
##	25497	1134	170	400.23529
##	25498	419	71	354.08451
##	25499	184	41	269.26829
##	25500	997	154	388.44156
##	25501	1020	150	408.00000
##	25502	2475	346	429.19075
##	25503	1428	263	325.77947
##	25504	2475	333	445.94595
##	25505	762	138	331.30435
##	25506	541	88	368.86364
##	25507	213	55	232.36364
##	25508	1010	164	369.51220
##	25509	1400	242	347.10744
##	25510	1035	149	416.77852
##	25511	277	60	277.00000
##	25512	1092	200	327.60000
##	25512	169	42	241.42857
##	25514	820	125	393.60000
##	25514	200	48	250.00000
##	25516	200 214	49	262.04082
##	25517	733	131	335.72519
	2551 <i>i</i> 25518	2133	295	433.83051
##	∠0010	2133	295	400.00051

##	25519	1096	154	427.01299
##	25520	2465	336	440.17857
##	25521	335	64	314.06250
##	25522	569	104	328.26923
##	25523	301	60	301.00000
##	25524	2565	335	459.40299
##	25525	1020	151	405.29801
	25526	733		333.18182
##			132	
##	25527	427	78	328.46154
##	25528	746	142	315.21127
##	25529	184	50	220.80000
##	25530	746	NA	NA
##	25531	1076	167	386.58683
##	25532	416	74	337.29730
##	25533	533	92	347.60870
##	25534	187	49	228.97959
##	25535	1085	158	412.02532
##	25536	214	54	237.77778
##	25537	1372	221	372.48869
##	25538	187	45	249.33333
##	25539	762	NA	NA
##	25540	1372	225	365.86667
##	25541	1096	155	424.25806
##	25542	569	104	328.26923
##	25543	1389	230	362.34783
##				
	25544	1028	147	419.59184
##	25545	1620	226	430.08850
##	25546	725	125	348.00000
##	25547	1069	157	408.53503
##	25548	719	130	331.84615
##	25549	1089	153	427.05882
##	25550	719	126	342.38095
##	25551	762	164	278.78049
##	25552	645	108	358.33333
##	25553	282	61	277.37705
##	25554	502	90	334.66667
##	25555	284	NA	NA
##	25556	937	152	369.86842
##	25557	277	67	248.05970
##	25558	529	91	348.79121
##	25559	200	53	226.41509
	25560			369.06977
##		529	86	
##	25561	488	81	361.48148
##	25562	184	54	204.44444
##	25563	2454	337	436.91395
##	25564	872	144	363.33333
##	25565	937	152	369.86842
##	25566	1416	237	358.48101
##	25567	2475	339	438.05310
##	25568	431	74	349.45946
##	25569	738	129	343.25581
##	25570	1065	156	409.61538
##	25571	950	149	382.55034
##	25572	544	96	340.00000

	00			051 00001
##	25573	762	130	351.69231
##	25574	214	53	242.26415
##	25575	2475	345	430.43478
##	25576	1400	230	365.21739
##	25577	94	40	141.00000
##	25578	2422	326	445.76687
##	25579	828	126	394.28571
##	25580	1065	161	396.89441
##	25581	4963	612	486.56863
##	25582	1598	190	504.63158
##	25583	404	64	378.75000
##	25584	1023	158	388.48101
##	25585	187	41	273.65854
##	25586	1005	154	391.55844
##	25587	479	86	334.18605
##	25588	184	42	262.85714
##	25589	199	43	277.67442
##	25590	719	121	356.52893
	25591	997	158	378.60759
##				
##	25592	719	115	375.13043
##	25593	2133	302	423.77483
##	25594	544	89	366.74157
##	25595	1183	193	367.77202
##	25596	1020	154	397.40260
##	25597	1076	153	421.96078
##	25598	2586	363	427.43802
##	25599	1107	170	390.70588
##	25600	2133	291	439.79381
##	25601	733	131	335.72519
##	25602	1068	162	395.55556
##	25603	212	46	276.52174
##	25604	228	54	253.33333
##	25605	187	41	273.65854
##				
	25606	944	144	393.33333
##	25607	799	129	371.62791
##	25608	266	43	371.16279
##	25609	1504	242	372.89256
##	25610	2586	336	461.78571
##	25611	200	47	255.31915
##	25612	425	78	326.92308
##	25613	872	146	358.35616
##	25614	1620	234	415.38462
##	25615	427	77	332.72727
##	25616	290	56	310.71429
##	25617	944	147	385.30612
##	25618	1065	173	369.36416
##	25619	2475	335	443.28358
##	25620	1096	162	405.92593
##	25621	301	55	328.36364
##	25622	1089	160	408.37500
##	25623	2454	336	438.21429
##	25624	1008	148	408.64865
##	25625	1372	216	381.11111
##	25626	479	82	350.48780
••		0		

## 25627	1605	229 420.52402
## 25628	213	55 232.36364
## 25629	733	127 346.29921
## 25630	1620	224 433.92857
## 25631	1389	228 365.52632
## 25632	184	50 220.80000
## 25633	820	132 372.72727
## 25634	431	76 340.26316
## 25635	169	42 241.42857
## 25636	628	102 369.41176
## 25637	2565	349 440.97421
## 25638	1085	164 396.95122
## 25639	1035	150 414.00000
## 25640	529	88 360.68182
## 25641	340	74 275.67568
## 25642	937	149 377.31544
## 25643	888	149 357.58389
## 25644	725	123 353.65854
## 25645	209	46 272.60870
## 25646	2586	359 432.20056
## 25647	1389	223 373.72197
## 25648	944	139 407.48201
## 25649	1147	197 349.34010
## 25650	1069	165 388.72727
## 25651	213	65 196.61538
## 25652	416	76 328.42105
## 25653	569	109 313.21101
## 25654	1092	171 383.15789
## 25655	544	94 347.23404
## 25656	1028	151 408.47682
## 25657	1416	240 354.00000
## 25658	2475	347 427.95389
## 25659	116	31 224.51613
## 25660	2475	333 445.94595
## 25661	665	115 346.95652
## 25662	544	94 347.23404
## 25663	762	150 304.80000
## 25664	502	82 367.31707
## 25665	1598	189 507.30159
## 25666	229	52 264.23077
## 25667	944	148 382.70270
## 25668	1391	214 390.00000
	1096	
## 25670	1182	227 312.42291
## 25671	1020	146 419.17808
## 25672	2227	301 443.92027
## 25673	1626	228 427.89474
## 25674	2425	333 436.93694
## 25675	589	108 327.22222
## 25676	284	55 309.81818
## 25677	529	98 323.87755
## 25678	184	47 234.89362
## 25679	719	131 329.31298
## 25680	1400	205 409.75610

##	25681	594	122	292.13115
##	25682	2248	310	435.09677
##	25683	711	117	364.61538
##	25684	1990	275	434.18182
##	25685	509	98	311.63265
##	25686	997	157	381.01911
##	25687	431	77	335.84416
##	25688	1069	167	384.07186
##	25689	1096	165	398.54545
##	25690	950	148	385.13514
##	25691	544	93	350.96774
##	25692	143	36	238.33333
##	25693	199	48	248.75000
##	25694	937	157	358.08917
##	25695	760	145	314.48276
##	25696	1076	159	406.03774
##	25697	502	89	338.42697
##	25698	2133	289	442.83737
##	25699	1569	261	360.68966
##	25700	2586	352	440.79545
##	25701	1035	146	425.34247
				342.59542
##	25702	748	131	
##	25703	541	100	324.60000
##	25704	746	151	296.42384
##	25705	404	70	346.28571
##	25706	1389	221	377.10407
##	25707	502	93	323.87097
##	25708	764	146	313.97260
##	25709	725	121	359.50413
##	25710	762	157	291.21019
##	25711	762	142	321.97183
##	25712	946	169	335.85799
##	25713	1598	184	521.08696
##	25714	1605	229	420.52402
##	25715	2475	333	445.94595
##	25716	1411	243	348.39506
##	25717	301	56	322.50000
##	25718	719	120	
##	25719	1400	209	
##	25720	2227	301	
##	25721	2248	316	
##	25722	2465	345	428.69565
##	25723	2586	349	444.58453
##	25724	2475	334	444.61078
##	25725	760	132	345.45455
##	25726	1598	187	512.72727
##	25727	762	136	336.17647
##	25728	733	131	335.72519
##	25729	888	148	360.00000
##	25730	1028	149	413.95973
##	25731	187	44	255.00000
##	25732	2565	347	443.51585
##	25733	944	152	372.63158
##	25734	2446	329	446.07903
	20.01	2110	020	_10.01000

##	25735	544	99	329.69697
##	25736	2475	342	434.21053
##	25737	1065	156	409.61538
##	25738	1620	228	426.31579
##	25739	431	77	335.84416
##	25740	569	106	322.07547
##	25741	1389	229	363.93013
##	25742	1747	254	412.67717
##	25743	762	135	338.66667
##	25744	2586	354	438.30508
##	25745	937	147	382.44898
##	25746	292	62	282.58065
##	25747	1400	221	380.09050
##	25748	277	55	302.18182
##	25749	733	124	354.67742
##	25750	184		256.74419
			43	
##	25751	950	147	387.75510
##	25752	1089	161	405.83851
##	25753	214	53	242.26415
##	25754	2434	330	442.54545
##	25755	2586	360	431.00000
##	25756	1147	185	372.00000
##	25757	199	51	234.11765
##	25758	1372	215	382.88372
##	25759	2454	331	444.83384
##	25760	2425	337	431.75074
##	25760	2425	328	
				447.43902
##	25762	228	56	244.28571
##	25763	1092	177	370.16949
##	25764	2402	319	451.78683
##	25765	419	67	375.22388
##	25766	762	134	341.19403
##	25767	2454	317	464.47950
##	25768	944	148	382.70270
##	25769	2475	341	435.48387
##	25770	740	131	338.93130
##	25771	1069	162	395.92593
##	25772	1069	159	
##	25773	1074	178	362.02247
##	25774	1023	150	409.20000
		1389		370.40000
##	25775		225	
##	25776	1010	163	371.77914
##	25777	963	157	368.02548
##	25778	719	120	359.50000
##	25779	764	150	305.60000
##	25780	264	52	304.61538
##	25781	1521	245	372.48980
##	25782	872	153	341.96078
##	25783	264	48	330.00000
##	25784	2227	305	438.09836
##	25785	2434	319	457.80564
##	25786	1096	163	403.43558
##	25787	2133	296	432.36486
##	25788	746	139	322.01439
##	20100	140	139	022.01439

##	25789	184	40	276.00000
##	25790	200	49	244.89796
##	25791	1416	238	356.97479
##	25792	502	91	330.98901
##	25793	2248	305	442.22951
##	25794	1010	163	371.77914
##	25795	708	121	351.07438
##	25796	2422	329	441.70213
##	25797	746	137	326.71533
##	25798	214	46	279.13043
##	25799	569	102	334.70588
##	25800	2454	344	428.02326
##	25801	1521	249	366.50602
##	25802	1969	261	452.64368
##	25803	335	65	309.23077
##	25804	2586	340	456.35294
##	25805	200	43	279.06977
##	25806	2422	316	459.87342
##	25807	762	144	317.50000
##	25808	541	123	263.90244
##	25809	184	50	220.80000
##	25810	1182	201	352.83582
##	25811	187	47	238.72340
##	25812	502	89	338.42697
##	25813	213	56	228.21429
##	25814	1605	217	443.77880
##	25815	1035	153	405.88235
##	25816	200	52	230.76923
##	25817	944	152	372.63158
##	25818	169	41	247.31707
##	25819	1020	141	434.04255
##	25820	762	138	331.30435
##	25821	335	73	275.34247
##	25822	1029	148	417.16216
##	25823	1372	215	382.88372
##	25824	760	131	348.09160
##	25825	2475	334	444.61078
##	25826	2454	340	433.05882
##	25827	2586	349	444.58453
##	25828	1416	232	366.20690
##	25829	888	156	341.53846
##	25830	2153	305	423.54098
##	25831	2133	91	141.09890
##	25832	1074	NA	NA
##	25833	711	121	352.56198
##	25834	1076	162	398.51852
##	25835	419	68	369.70588
##	25836	2153	289	446.98962
##	25837	2153 169	289 59	171.86441
##	25838	431	74	349.45946 439.71429
##	25839 25840	2565 764	350	
##		764 710	140	327.42857
##	25841	719	117	368.71795
##	25842	733	122	360.49180

шш	05042	000	F7	010 50000
##	25843	200	57	210.52632
##	25844	2248	294	458.77551
##	25845	2153	290	445.44828
##	25846	2475	325	456.92308
##	25847	1085	164	396.95122
##	25848	479	82	350.48780
##	25849	733	121	363.47107
##	25850	1990	281	424.91103
##	25851	284	49	347.75510
##	25852	1065	161	396.89441
##	25853	1010	168	360.71429
##	25854	1010	142	
				430.98592
##	25855	748	140	320.57143
##	25856	1598	191	501.98953
##	25857	1089	160	408.37500
##	25858	950	150	380.00000
##	25859	1990	270	442.22222
##	25860	740	124	358.06452
##	25861	427	84	305.00000
##	25862	1400	211	398.10427
##	25863	1029	147	420.00000
##	25864	2475	330	450.00000
##	25865	404	67	361.79104
##	25866	1035	148	419.59459
##	25867	950	153	372.54902
##	25868	725	118	368.64407
##	25869	1096	164	400.97561
##	25870	483	81	357.77778
##	25871	1096	158	416.20253
##	25872	1089	179	365.02793
##	25873	1005	168	358.92857
##	25874	1587	NA	NA
##	25875	2586	342	453.68421
##	25876	1065	159	401.88679
##	25877	1076	166	388.91566
##	25878	997	165	362.54545
##	25879	1183	197	360.30457
##	25880	1069	156	411.15385
##	25881	427	79	324.30380
##	25882	1325	201	395.52239
##	25883	628	108	348.88889
##	25884	1017	152	401.44737
	25885	184	38	
##				290.52632
	25886	719	112	385.17857
##	25887	444	80	333.00000
##	25888	725	118	368.64407
##	25889	1069	168	381.78571
##	25890	2402	314	458.98089
##	25891	937	156	360.38462
##	25892	266	42	380.00000
##	25893	733	123	357.56098
##	25894	1085	161	404.34783
##	25895	228	47	291.06383
##	25896	187	39	287.69231

	05007	445	77	046 75005
##	25897	445	77	346.75325
##	25898	277	58	286.55172
##	25899	2475	326	455.52147
##	25900	762	131	349.00763
##	25901	1389	226	368.76106
##	25902	2475	331	448.64048
##	25903	1023	158	388.48101
##	25904	2586	348	445.86207
##	25905	200	44	272.72727
##	25906	209	37	338.91892
##	25907	1585	197	482.74112
##	25908	288	64	270.00000
##	25909	2475	338	439.34911
##	25910	997	158	378.60759
##	25911	445	81	329.62963
##	25912	1023	157	390.95541
##	25913	711	115	370.95652
##	25914	1372	228	361.05263
##	25915	1008	149	405.90604
##	25916	529	105	302.28571
##	25917	184	45	245.33333
##	25918	2475	341	435.48387
##	25919	1005	176	342.61364
##	25920	187	44	255.00000
##	25921	605	97	374.22680
##	25922	187	47	238.72340
##	25923	544	108	302.22222
	25924	733	113	389.20354
##				
##	25925	277	57	291.57895
##	25926	762	141	324.25532
##	25927	301	53	340.75472
##	25928	529	107	296.63551
##	25929	544	128	255.00000
##	25930	950	156	365.38462
##	25931	820	148	332.43243
##	25932	738	121	365.95041
##	25933	214	74	173.51351
##	25934	740	126	352.38095
##	25935	1182	206	344.27184
##	25936	200	47	255.31915
##	25937	529	117	271.28205
##	25938	594	105	339.42857
##	25939	431	78	331.53846
##	25940	733	115	382.43478
##	25941	479	82	350.48780
##	25942	212	45	282.66667
##	25943	509	85	359.29412
##	25944	2475	330	450.00000
##	25945	1620	227	428.19383
##	25946	502	84	358.57143
##	25947	269	40	403.50000
##	25948	169	53	191.32075
##	25949	1134	166	409.87952
##	25950	719	112	385.17857

##	25951	631	117	323.58974
##	25952	944	154	367.79221
##	25953	725	116	375.00000
##	25954	1521	244	374.01639
##	25955	642	185	208.21622
##	25956	1076	158	408.60759
##	25957	1215	191	381.67539
##	25958	143	31	276.77419
##	25959	762	136	336.17647
##	25960	213	72	177.50000
##	25961	404	70	346.28571
##	25962	266	43	371.16279
##	25963	80	37	129.72973
##	25964	266	41	389.26829
##	25965	1069	166	386.38554
##	25966	764	123	372.68293
##	25967	160	36	266.66667
##	25968	397	69	345.21739
##	25969	872	142	368.45070
##	25970	1428	235	364.59574
##	25970	273	45	364.00000
##	25972	209	43	291.62791
##	25973	427	101	253.66337
##	25974	589	107	330.28037
##	25975	264	51	310.58824
##	25976	301	58	311.37931
##	25977	1576	195	484.92308
##	25978	1617	199	487.53769
##	25979	746	NA	NA
##	25980	746	NA	NA
##	25981	762	NA	NA
##	25982	1005	NA	NA
##	25983	1020	NA	NA
##	25984	762	NA	NA
##	25985	950	NA NA	NA
			NA NA	NA NA
##	25986	642		
##	25987	946	NA	NA
##	25988	502	NA	NA
##	25989	199	NA	NA
##	25990	419	NA	NA
##	25991	746	NA	NA
##	25992	533	NA	NA
##	25993	605	NA	NA
##	25994	872	NA	NA
##	25995	725	NA	NA
##	25996	284	NA	NA
##	25997	282	NA	NA
##	25998	199	NA	NA
##	25999	488	NA	NA
##	26000	488	NA	NA
##	26001	199	NA NA	NA NA
##	26002	266	NA NA	NA NA
##	26003	209	NA	NA
##	26004	209	NA	NA

##	26005	569	NA	NA
##	26006	319	NA NA	NA NA
##	26007	416	NA NA	NA
				NA NA
##	26008 26009	569	NA	
##		872	NA	NA
##	26010	1008	NA	NA
##	26011	533	NA	NA
##	26012	488	NA	NA
##	26013	488	NA	NA
##	26014	866	NA	NA
##	26015	229	NA	NA
##	26016	228	NA	NA
##	26017	1131	NA	NA
##	26018	284	NA	NA
##	26019	762	NA	NA
##	26020	762	NA	NA
##	26021	1391	NA	NA
##	26022	340	NA	NA
##	26023	740	NA	NA
##	26024	427	NA	NA
##	26025	187	NA	NA
##	26026	187	NA	NA
##	26027	765	NA	NA
##	26028	94	NA	NA
##	26029	94	NA	NA
##	26030	541	NA	NA
##	26031	184	NA	NA
##	26032	425	NA	NA
##	26033	647	NA	NA
##	26034	184	NA	NA
##	26035	228	NA	NA
##	26036	290	NA	NA
##	26037	733	NA	NA
##	26038	733	NA	NA
##	26039	1389	NA	NA
##	26040	1096	NA	NA
##	26041	828	NA	NA
##	26042	1372	NA	NA
##	26043	200	NA	NA
##	26044	937	NA	NA
##	26045	301	NA	NA
##	26046	1076	NA	NA
##	26047	1047	NA	NA
##	26048	184	NA	NA
##	26049	214	NA	NA
##	26050	214	NA	NA
##	26051	214	NA NA	NA NA
##	26052	214	NA NA	NA NA
##	26053	738	NA NA	NA NA
##	26054	738	NA NA	NA NA
##	26054			
		1411	NA NA	NA NA
##	26056	711	NA NA	NA NA
##	26057	229	NA NA	NA NA
##	26058	719	NA	NA

##	26059	483	NA	NA
##	26060	290	NA	NA
##	26061	213	NA	NA
##	26062	431	NA	NA
##	26063	419	NA	NA
##	26064	544	NA	NA
##	26065	764	NA	NA
##	26066	213	NA	NA
##	26067	502	NA	NA
##	26068	762	NA	NA
##	26069	479	NA	NA
##	26070	419	NA	NA
##	26071	427	NA	NA
##	26072	665	NA	NA
##	26073	765	NA	NA
##	26074	733	NA	NA
##	26075	719	NA	NA
##	26076	733	NA	NA
##	26077	725	127	342.51969
##	26078	1617	206	470.97087
##	26079	1576	197	480.00000
##	26080	264	60	264.00000
##	26081	1065	161	396.89441
##	26082		43	371.16279
##	26083	266 209	43	291.62791
##	26084	273	41	399.51220
##	26085	529	97	327.21649
##	26086	1400	224	375.00000
##	26087	1416	229	371.00437
##	26088	1576	196	482.44898
##	26089	1089	165	396.00000
##	26090	200	39	307.69231
##	26091	762	134	341.19403
##	26092	1389	221	377.10407
##	26093	733	121	363.47107
##	26094	502	82	367.31707
##	26095	762	139	328.92086
##	26096	1069	167	
##	26097	1076	167	386.58683
##	26098	762	143	319.72028
##	26099	725	116	375.00000
##	26100	2475	349	425.50143
##	26101	212	50	254.40000
##	26102	214	55	233.45455
##	26103	1065	169	378.10651
##	26104	94	44	128.18182
##	26105	2586	348	445.86207
##	26106	1085	166	392.16867
##	26107	725	116	375.00000
##	26108	1074	184	350.21739
##	26109	502	90	334.66667
##	26110	569	110	310.36364
##	26111	1020	143	427.97203
##	26112	404	73	332.05479

##	26113	1096	173	380.11561
##	26114	1598	200	479.40000
##	26115	431	87	297.24138
##	26116	1028	162	380.74074
##	26117	711	114	374.21053
##	26118	200	40	300.00000
##	26119	746	134	334.02985
##	26120	760	126	361.90476
##	26121	529	105	302.28571
##	26122	944	162	349.62963
##	26123	169	40	253.50000
##	26124	544	114	286.31579
##	26125	733	116	379.13793
##	26126	740	124	358.06452
##	26127	1005	167	361.07784
##	26128	1183	210	338.00000
##	26129	416	85	293.64706
##	26130	1389	222	375.40541
##	26131	1020	145	422.06897
##	26132	1620	230	422.60870
##	26133	187	41	273.65854
##	26134	1010	168	360.71429
##	26135	1598	205	467.70732
##	26136	1504	243	371.35802
##	26137	642	123	313.17073
##	26138	2565	348	442.24138
##	26139	301	63	286.66667
##	26140	1065	171	373.68421
##	26141	529	97	327.21649
##	26142	199	51	234.11765
##	26143	748	129	347.90698
##	26144	1372	223	369.14798
##	26145	2133	330	387.81818
##	26146	1990	271	440.59041
##	26147	733	126	349.04762
##	26148	1085	183	355.73770
##	26149	1182	208	340.96154
##	26150	2475	339	438.05310
##	26151	2586	341	455.01466
##	26152	1096	175	375.77143
##	26153	733	119	369.57983
##	26154	1605	243	396.29630
##	26155	1076	195	331.07692
##	26156	2475	335	443.28358
##	26157	762	128	357.18750
##	26158	1096	181	363.31492
##	26159	2248	311	433.69775
##	26160	2475	339	438.05310
##	26161	950	160	356.25000
##	26162	1023	160	381.24224
##	26163	282	55	307.63636
##	26163	282 944	156	363.07692
	26165	1620	224	433.92857
##				
##	26166	950	161	354.03727

## 26167	2434	335 435.94030
## 26168	1411	236 358.72881
## 26169	937	160 351.37500
## 26170	2454	332 443.49398
## 26171	2227	311 429.64630
## 26172	719	121 356.52893
## 26173	200	39 307.69231
## 26174	463	81 342.96296
## 26175	738	107 413.83178
## 26176	2586	347 447.14697
## 26177	502	83 362.89157
## 26178	1069	178 360.33708
## 26179	2402	320 450.37500
## 26180	1023	183 335.40984
## 26181	1389	223 373.72197
## 26182	1372	208 395.76923
## 26183	1089	185 353.18919
## 26184	1147	188 366.06383
## 26185	746	123 363.90244
## 26186	228	57 240.00000
## 26187	1068	189 339.04762
## 26188	1080	183 354.09836
## 26189	2586	342 453.68421
## 26190	645	115 336.52174
## 26191	1598	197 486.70051
## 26192	1416	246 345.36585
## 26193	2422	315 461.33333
## 26194	1041	172 363.13953
## 26195	2475	340 436.76471
## 26196	997	166 360.36145
## 26197	733	121 363.47107
## 26198	1400	224 375.00000
## 26199	2586	358 433.40782
## 26200	872	151 346.49007
## 26201	1608	194 497.31959
## 26202	1020	144 425.00000
## 26203	1096	177 371.52542
## 26204	209	45 278.66667
## 26205	937	159 353.58491
## 26206	1069	182 352.41758
## 26207	725	117 371.79487
## 26208	762	126 362.85714
## 26209	719	119 362.52101
## 26210	544	105 310.85714
## 26211	2586	343 452.36152
## 26211	1089	180 363.00000
## 26212	1134	172 395.58140
## 26213 ## 26214	209	53 236.60377
## 26214 ## 26215	1029	149 414.36242
## 26215 ## 26216	944	165 343.27273
## 26216	1008	148 408.64865
## 2621 <i>1</i> ## 26218	529	102 311.17647
	529 762	130 351.69231
## 26220	1623	204 477.35294

##	26221	187	41	273.65854
##	26222	1620	221	439.81900
##	26223	2133	314	407.57962
##	26224	2248	311	433.69775
##	26225	760	127	359.05512
##	26226	529	105	302.28571
##	26227	740	125	355.20000
##	26228	340	72	283.33333
##	26229	1620	229	424.45415
##	26230	1005	168	358.92857
##	26231	479	84	342.14286
##	26232	195	39	300.0000
##	26233	541	103	315.14563
##	26234	488	87	336.55172
##	26235	1167	208	336.63462
##	26236	301	62	291.29032
##	26237	1069	180	356.33333
##	26238	319	61	313.77049
##	26239	605	109	333.02752
##	26240	550	97	340.20619
##	26241	184	42	262.85714
##	26242	764	122	375.73770
##	26243	2475	339	438.05310
##	26244	1372	225	365.86667
##	26245	266	40	399.00000
##	26246	888	157	339.36306
##	26247	2586	355	437.07042
##	26248	711	115	370.95652
##	26249	1598	191	501.98953
##	26250	1620	229	424.45415
##	26251	733	122	360.49180
##	26252	828	145	342.62069
##	26253	427	92	278.47826
##	26254	1598	190	504.63158
##	26255	200	43	279.06977
##	26256	1065	176	363.06818
##	26257	187	44	255.00000
##	26258	1068	185	346.37838
##	26259	937	160	351.37500
##	26260	2425	336	433.03571
##	26261	544	100	326.40000
##	26262	2565	350	439.71429
##	26263	1389	214	389.43925
##	26264	1598	205	467.70732
##	26265	416	86	290.23256
##	26266	213	45	284.00000
##	26267	541	101	321.38614
##	26268	1521	252	362.14286
##	26269	762	128	357.18750
##	26270	488	90	325.33333
##	26271	509	96	318.12500
##	26272	1089	170	384.35294
##	26273	1005	170	354.70588
##	26274	1085	162	401.85185

##	26275	719	114	378.42105
##	26276	950	162	351.85185
##	26277	2475	331	448.64048
##	26278	2446	337	435.48961
##	26279	544	104	313.84615
##	26280	1416	227	374.27313
##	26281	502	93	323.87097
##	26282	746	125	358.08000
##	26283	4983	617	484.57050
##	26284	2475	347	427.95389
##	26285	733	115	382.43478
##	26286	404	72	336.66667
##	26287	2227	297	449.89899
##	26288	1605	225	428.00000
##	26289	569	107	319.06542
##	26290	1400	230	365.21739
##	26291	502	100	301.20000
##	26292	997	168	356.07143
##	26293	419	77	326.49351
##	26294	1131	177	383.38983
##	26295	1035	175	354.85714
##	26296	340	72	283.33333
##	26297	1023	168	365.35714
##	26298	427	90	284.66667
##	26299	1634	207	473.62319
##	26300	820	142	346.47887
##	26301	719	116	371.89655
##	26302	1372	220	374.18182
##	26303	1076	167	386.58683
##	26304	1389	224	372.05357
##	26305	872	139	376.40288
##	26306	266	44	362.72727
##	26307	301	55	328.36364
##	26308	1605	229	420.52402
##	26309	533	101	316.63366
##	26310	1076	174	371.03448
##	26311	746	133	336.54135
##	26312	187	68	165.00000
##	26313	427	90	284.66667
##	26314	1035	167	371.85629
##	26315	1608	203	475.27094
##	26316	2248	316	426.83544
##	26317	1096	164	400.97561
##	26318	946	165	344.00000
##	26319	264	54	293.33333
##	26320	733	128	343.59375
##	26321	199	41	291.21951
##	26322	273	47	348.51064
##	26323	2454	330	446.18182
##	26324	944	159	356.22642
##	26325	738	113	391.85841
##	26326	618	101	
##	26327	1065	174	
##	26328	1069	174	362.37288
πĦ	20020	1009	111	002.01200

##	26329	762	132	346.36364
##	26330	762	130	351.69231
##	26331	228	49	279.18367
##	26332	2248	318	424.15094
##	26333	764	125	366.72000
##	26334	2586	356	435.84270
##	26335	733	120	366.50000
##	26336	1726	246	420.97561
##	26337	1092	182	360.00000
##	26338	2402	324	444.81481
##	26339	2248	308	437.92208
##	26340	2153	314	411.40127
##	26341	937	157	358.08917
##	26342	431	79	327.34177
##	26343	2475	338	439.34911
##	26344	645	111	348.64865
##	26345	541	99	327.87879
##	26346	2133	308	415.51948
##	26347	1389	210	396.85714
##	26348	1416	239	355.48117
##	26349	445	74	360.81081
##	26350	2475	330	450.00000
##	26351	2586	358	433.40782
##	26352	746	120	373.00000
##	26353	628	115	327.65217
##	26354	2586	350	443.31429
##	26355	764	116	395.17241
##	26356	2586	353	439.54674
##	26357	1065	185	345.40541
##	26358	214	43	298.60465
##	26359	963	160	361.12500
##	26360	502	82	367.31707
##	26361	762	126	362.85714
##	26362	1400	224	375.00000
##	26363	529	96	330.62500
##	26364	719	117	368.71795
##	26365	944	159	356.22642
##	26366	200	33	363.63636
##	26367	2227	315	424.19048
##	26368	1020	151	405.29801
##	26369	1068	181	354.03315
##	26370	748	127	353.38583
##	26371	1182	198	358.18182
##	26372	762	130	351.69231
##	26373	1047	171	367.36842
##	26374	2586	346	448.43931
##	26375	1990	273	437.36264
##	26376	184	36	306.66667
##	26377	2565	351	438.46154
##	26378	213	52	245.76923
##	26379	1076	170	379.76471
##	26380	214	45	285.33333
##	26381	725	112	388.39286
##	26382	266	43	371.16279
#	_55552	200	-10	J. I. IUZIU

##	26383	544	95	343.57895
##	26384	502	87	346.20690
##	26385	1096	161	408.44720
##	26386	212	48	265.00000
##	26387	937	158	355.82278
##	26388	1598	194	494.22680
##	26389	944	165	343.27273
##	26390	733	117	375.89744
##	26391	2475	342	434.21053
##	26392	872	144	363.33333
##	26393	1020	143	427.97203
##	26394	416	83	300.72289
##	26395	1074	186	346.45161
##	26396	2475	336	441.96429
##	26397	1085	162	401.85185
##	26398	431	86	300.69767
##	26399	1605	218	441.74312
##	26400	937	148	379.86486
##	26401	397	67	355.52239
##	26402	94	39	144.61538
##	26403	1076	172	375.34884
##	26404	888	143	372.58741
##	26405	997	167	358.20359
##	26406	1010	163	371.77914
##	26407	725	114	381.57895
##	26408	479	87	330.34483
##	26409	1428	240	357.00000
##	26410	1400	221	380.09050
##	26411	187	36	311.66667
##	26412	541	97	334.63918
##	26413	213	57	224.21053
##	26414	200	36	333.33333
##	26415	711	113	377.52212
##	26416	209	42	298.57143
##	26417	214	54	237.77778
##	26418	169	39	260.00000
##	26419	1035	162	383.33333
##	26420	335	62	324.19355
##	26421	419	72	349.16667
##	26422	764	118	388.47458
##	26423	2465	344	429.94186
		2405		452.74390
##	26424		328	
##	26425	184	35	315.42857 327.34177
##	26426	431	79	
##	26427	2133	297	430.90909
##	26428	2565	347	443.51585
##	26429	1096	163	403.43558
##	26430	266	41	
##	26431	502	86	350.23256
##	26432	1990	272	438.97059
##	26433	187	30	374.00000
##	26434	1020	147	416.32653
##	26435	1085	169	385.20710
##	26436	2475	335	443.28358

##	26437	1620	235	413.61702
##	26438	950	155	367.74194
##	26439	1372	216	381.11111
##	26440	1620	229	424.45415
##	26441	94	31	181.93548
##	26442	1411	239	354.22594
##	26443	937	156	360.38462
##	26444	544	95	343.57895
##	26445	488	83	352.77108
##	26446	569	109	313.21101
##	26447	1089	172	379.88372
##	26448	746	125	358.08000
##	26449	214	43	298.60465
##	26450	738	110	402.54545
##	26451	284	45	378.66667
##	26452	184	39	283.07692
##	26453	282	50	338.40000
##	26454	264	54	293.33333
##	26455	116	28	248.57143
##	26456	762	122	374.75410
##	26457	1069	168	381.78571
##	26458	2475	351	423.07692
##	26459	1167	197	355.43147
##	26460	719	115	375.13043
##	26461	1389	218	382.29358
##	26462	187	37	303.24324
##	26463	529	94	337.65957
##	26464	760	126	361.90476
##	26465	1047	169	371.71598
##	26466	1598	199	481.80905
##	26467	1028	157	392.86624
##	26468	820	142	346.47887
##	26469	937	161	349.19255
##	26470	169	39	260.00000
##	26471	1092	179	366.03352
##	26472	2475	346	429.19075
##	26473	2422	329	441.70213
##	26474	719	114	
##	26475	872	147	355.91837
##	26476	4963	602	494.65116
##	26477	1416	233	364.63519
##	26478	1076	163	396.07362
##	26479	277	62	268.06452
##	26480	1400	225	373.33333
##	26481	228	51	268.23529
##	26482	944	163	347.48466
##	26483	544	93	350.96774
##	26484	1023	152	403.81579
##	26485	762	127	360.00000
##	26486	1005	164	367.68293
##	26487	1183	207	342.89855
##	26488	416	75	332.80000
##	26489	427	85	301.41176
##	26490	1023	178	344.83146

##	26491	762	126	362.85714
##	26492	746	125	358.08000
##	26493	719	117	368.71795
##	26494	273	44	372.27273
##	26495	1020	145	422.06897
##	26496	719	120	359.50000
##	26497	282	53	319.24528
##	26498	1096	166	396.14458
##	26499	301	65	277.84615
##	26500	2586	355	437.07042
##	26501	214	44	291.81818
##	26502	2586	353	439.54674
##	26503	997	162	369.25926
##	26504	1372	220	374.18182
##	26505	2454	330	446.18182
##	26506	1107	170	390.70588
##	26507	1035	172	361.04651
##	26508	184	35	315.42857
##	26509	1068	180	356.00000
##	26510	404	69	351.30435
##	26511	200	37	324.32432
##	26512	1085	168	387.50000
	26513	762	126	362.85714
##				378.10651
##	26514	1065	169	
##	26515	1504	235	384.00000
##	26516	1028	167	369.34132
##	26517	544	96	340.00000
##	26518	427	83	308.67470
##	26519	425	81	314.81481
##	26520	944	161	351.80124
##	26521	187	37	303.24324
##	26522	264	54	293.33333
##	26523	187	NA	NA
##	26524	1065	171	373.68421
##	26525	1389	220	378.81818
##	26526	733	119	369.57983
##	26527	1089	171	382.10526
##	26528	944	160	
##	26529	762	127	360.00000
##	26530	1065	176	363.06818
##	26531	479	92	312.39130
##	26532	214	51	251.76471
##	26533	301	56	322.50000
##	26534	733	113	389.20354
##	26535	502	84	358.57143
##	26536	213	47	271.91489
##	26537	762	133	343.75940
##	26538	1620	223	435.87444
##	26539	1389	223	373.72197
##	26540	946	162	350.37037
##	26541	665	116	343.96552
##	26542	2475	337	440.65282
##	26543	2133	319	401.19122
##	26544	937	150	374.80000

## 2	26545	725	117	371.79487
## 2	26546	200	41	292.68293
## 2	26547	719	118	365.59322
## 2	26548	1605	224	429.91071
## 2	26549	228	51	268.23529
## 2	26550	1069	181	354.36464
## 2	26551	888	153	348.23529
## 2	26552	2586	350	443.31429
## 2	26553	2565	351	438.46154
## 2	26554	2454	331	444.83384
## 2	26555	1096	166	396.14458
## 2	26556	340	74	275.67568
## 2	26557	1389	216	385.83333
## 2	26558	264	52	304.61538
## 2	26559	431	78	331.53846
## 2	26560	529	100	317.40000
## 2	26561	1041	182	343.18681
## 2	26562	665	115	346.95652
## 2	26563	1400	217	387.09677
## 2	26564	950	157	363.05732
## 2	26565	209	45	278.66667
## 2	26566	2475	339	438.05310
## 2	26567	1182	203	349.35961
## 2	26568	200	38	315.78947
	26569	1598	195	491.69231
	26570	292	59	296.94915
	26571	544	101	323.16832
	26572	2475	345	430.43478
	26573	509	84	363.57143
	26574	1035	162	383.33333
	26575	589	112	315.53571
	26576	214	52	246.92308
	26577	760	127	359.05512
	26578	483	83	349.15663
	26579	997	162	369.25926
	26580	762	129	354.41860
	26581	2227	310	431.03226
	26582	1391	241	
	26583	740	126	352.38095
	26584	1074	173	372.48555
	26585	569	106	322.07547
	26586	1598	198	484.24242
	26587	1065	171	
	26588	944	157	360.76433
	26589	765	127	361.41732
	26590	2133	301	425.18272
	26591	1626	229	426.02620
	26592	1391	226	369.29204
	26593	431	76	340.26316
	26594	419	67	375.22388
	26594 26595	94	39	144.61538
	26595 26596	1096	163	403.43558
	26596 26597	944	165	343.27273
	2659 <i>1</i> 26598	1069	168	343.27273
## 2	.0000	1003	100	001.10011

		0.40=	004	400
##	26599	2425	331	439.57704
##	26600	1147	194	354.74227
##	26601	2248	309	436.50485
##	26602	1990	285	418.94737
##	26603	762	128	357.18750
				325.14286
##	26604	569	105	
##	26605	1029	152	406.18421
##	26606	1089	173	377.68786
##	26607	733	119	369.57983
##	26608	416	72	346.66667
##	26609	184	38	290.52632
##	26610	213	54	236.66667
##	26611	762	138	331.30435
##	26612	1008	145	417.10345
##	26613	937	158	355.82278
##	26614	2475	343	432.94461
##	26615	199	52	229.61538
##	26616	2153	309	418.05825
##	26617	184	40	276.00000
##	26618	719	116	371.89655
##	26619	427	82	312.43902
##	26620	541	99	327.87879
##	26621	1400	237	354.43038
##	26622	1074	183	352.13115
##	26623	404	66	367.27273
##	26624	746	138	324.34783
##	26625	544	103	316.89320
##	26626	569	109	313.21101
##	26627	229	52	264.23077
##	26628	1020	144	425.00000
##	26629	187	39	287.69231
##	26630	2475	341	435.48387
##	26631	963	160	361.12500
##	26632	1096	170	386.82353
##	26633	1521	235	388.34043
##	26634	301	64	282.18750
##	26635	746	129	346.97674
##	26636	740	126	352.38095
##	26637	1010	173	350.28902
##	26638	1587	264	360.68182
##	26639	290	56	310.71429
##	26640	1389	221	377.10407
##	26641	2475	361	411.35734
##	26642	2475	339	438.05310
##	26643	2465	355	416.61972
##	26644	200	40	300.00000
##	26645	2586	348	445.86207
##	26646	2248	325	415.01538
##	26647	950	161	354.03727
##	26648	213	52	245.76923
##	26649	2446	NA	NA
##				432.42718
	26650	2227	309	
##	26651	733	120	366.50000
##	26652	264	53	298.86792

шш	26653	1500	100	499.37500
##		1598	192	
##	26654	1028	161	383.10559
##	26655	820	141	348.93617
##	26656	1747	254	412.67717
##	26657	2565	353	435.97734
##	26658	762	130	351.69231
##	26659	214	45	285.33333
##	26660	2454	332	443.49398
##	26661	1065	162	394.44444
##	26662	1521	240	380.25000
##	26663	950	160	356.25000
##	26664	284	50	340.80000
##	26665	2446	338	434.20118
##	26666	733	115	382.43478
##	26667	740	128	346.87500
##	26668	719	122	353.60656
##	26669	1620	224	433.92857
##	26670	1010	166	365.06024
##	26671	277	59	281.69492
##	26672			279.45205
		340	73	
##	26673	1020	139	440.28777
##	26674	2446	346	424.16185
##	26675	765	134	342.53731
##	26676	200	39	307.69231
##	26677	937	162	347.03704
##	26678	266	42	380.00000
##	26679	2402	326	442.08589
##	26680	642	118	326.44068
##	26681	997	168	356.07143
##	26682	2586	352	440.79545
##	26683	1089	165	396.00000
##	26684	2434	344	424.53488
##	26685	1076	166	388.91566
##	26686	2586	377	411.56499
##	26687	502	82	367.31707
##	26688	502	85	354.35294
##	26689	2454	329	447.53799
##	26690	2586	359	432.20056
##	26691	1400	216	388.88889
##	26692	2475	337	440.65282
##	26693	762	130	351.69231
##	26694	944	162	349.62963
##	26695	711	115	370.95652
##	26696	214	47	273.19149
##	26697	1069	170	377.29412
##	26698	1035	158	393.03797
##	26699	2465	344	429.94186
##	26700	2569	361	426.98061
##	26701	544	102	320.00000
##	26702	184	38	290.52632
##	26703	427	82	312.43902
##	26704	404	70	346.28571
##	26705	1569	257	366.30350
##	26706	1020	143	427.97203
ππ	20100	1020	140	121.01200

## 26707	1389	220 378.81818
## 26708	431	75 344.80000
## 26709	1416	215 395.16279
## 26710	184	42 262.85714
## 26711	284	53 321.50943
## 26712	2133	301 425.18272
## 26713	200	43 279.06977
## 26714	872	146 358.35616
## 26715	2133	311 411.51125
## 26716	1023	156 393.46154
## 26717	2248	314 429.55414
## 26718	1167	201 348.35821
## 26719	290	57 305.26316
## 26720	2425	332 438.25301
## 26721	2422	329 441.70213
## 26722	762	136 336.17647
## 26723	529	93 341.29032
## 26724	479	85 338.11765
## 26725	1605	225 428.00000
## 26726	605	101 359.40594
## 26727	950	163 349.69325
## 26728	184	52 212.30769
## 26729	488	89 328.98876
## 26730	502	87 346.20690
## 26731	502	80 376.50000
## 26732	708	134 317.01493
## 26733	2422	337 431.21662
## 26734	288	64 270.00000
## 26735	828	150 331.20000
## 26736	1411	240 352.75000
## 26737	764	125 366.72000
## 26738	719	114 378.42105
## 26739	541	95 341.68421
## 26740	1147	197 349.34010
## 26741	733	116 379.13793
## 26742	2586	349 444.58453
## 26743	444	83 320.96386
## 26744	944	162 349.62963
## 26745	335	63 319.04762
## 26746	2454	333 442.16216
## 26747	760	129 353.48837
## 26748	184	41 269.26829
## 26749	2586	349 444.58453
## 26750	1969	271 435.94096
## 26751	1598	197 486.70051
## 26752 ## 26753	866 762	140 371.14286
## 26753 ## 26754	762 500	129 354.41860
## 26754 ## 26755	509	87 351.03448
## 26755	2475	338 439.34911
## 26756	1990	278 429.49640
## 26757	2586	366 423.93443
## 26758	488	81 361.48148
## 26759	431	85 304.23529
## 26760	2153	309 418.05825

##	26761	1096	170	386.82353
##	26762	214	45	285.33333
##	26763	2248	318	424.15094
##	26764	2153	310	416.70968
##	26765	340	73	279.45205
##	26766	1069	166	386.38554
##	26767	2434	326	447.97546
##	26768	1990	274	435.76642
##	26769	541	93	349.03226
##	26770	944	168	337.14286
##	26771	1605	231	416.88312
##	26772	1035	156	398.07692
##	26773	950	160	356.25000
##	26774	544	88	370.90909
##	26775	888	141	377.87234
##	26776	1010	166	365.06024
##	26777	2576	362	426.96133
##	26778	2475	334	444.61078
##	26779	187	43	260.93023
##	26780	1372	210	392.00000
##	26781	2565	357	431.09244
##	26782	1069	170	377.29412
##	26783	1005	169	356.80473
##	26784	888	142	375.21127
##	26785	1400	203	413.79310
##	26786	1005	174	346.55172
##	26787	199	44	271.36364
##	26788	169	37	274.05405
##	26789	1183	187	379.57219
##	26790	301	61	296.06557
##	26791	1076	181	356.68508
##	26792	764	157	291.97452
##				
	26793	2227	310	431.03226 404.43038
##	26794	1065	158	
## ##	26795	748 560	136	330.00000 307.56757
	26796	569	111	
##	26797	1085	160	406.87500
##	26798	214	50	256.80000
##	26799	719	116	371.89655
##	26800	1020	143	427.97203
##	26801	2521	346	437.16763
##	26802	2454	343	429.27114
##	26803	2586	360	431.00000
##	26804	1372	215	382.88372
##	26805	529	90	352.66667
##	26806	1089	176	371.25000
##	26807	1085	166	392.16867
##	26808	1023	158	388.48101
##	26809	1096	169	389.11243
##	26810	1069	173	370.75145
##	26811	187	41	273.65854
##	26812	1005	170	354.70588
##	26813	184	40	276.00000
##	26814	425	85	300.00000

## 26	6815	2475	346	429.19075
	6816	1008	140	432.00000
## 26	6817	1076	166	388.91566
## 26	6818	997	164	364.75610
## 26	6819	762	127	360.00000
## 20	6820	277	60	277.00000
## 26	6821	2475	354	419.49153
## 26	6822	1372	216	381.11111
## 26	6823	1092	175	374.40000
## 26	6824	2402	318	453.20755
## 26	6825	711	114	374.21053
## 26	6826	1585	199	477.88945
## 26	6827	209	38	330.00000
## 26	6828	764	136	337.05882
## 26	6829	1008	147	411.42857
## 26	6830	228	50	273.60000
## 26	6831	733	114	385.78947
## 26	6832	937	150	374.80000
## 26	6833	2454	334	440.83832
## 26	6834	733	115	382.43478
## 26	6835	1620	226	430.08850
## 26	6836	628	114	330.52632
## 26	6837	1182	190	373.26316
## 20	6838	1167	193	362.79793
	6839	200	39	307.69231
	6840	1029	150	411.60000
	6841	1182	194	365.56701
	6842	1521	242	377.10744
	6843	719	111	388.64865
	6844	228	66	207.27273
	6845	725	114	381.57895
	6846	431	75	344.80000
	6847	733	112	392.67857
	6848	1134	175	388.80000
	6849	872	138	379.13043
	6850	762	125	365.76000
	6851	228	54	253.33333
	6852	950	157	363.05732
	6853	404	68	356.47059
	6854	1023	169	363.19527
		2475	337	440.65282
	6856	143	29	295.86207
	6857	642	120	321.00000
	6858	483	82	353.41463
	6859	419	69	364.34783
	6860	187	38	295.26316
	6861	719	109	395.77982
	6862	301	66	273.63636
	6863	229	54	254.44444
		2475	343	432.94461
	6865 6866	762	127	360.00000
		200	38	315.78947
	6867	828	135	368.00000
## 26	6868	187	40	280.50000

##	26869	1372	221	372.48869
##	26870	1416	234	363.07692
##	26871	1389	213	391.26761
##	26872	1325	211	376.77725
##	26873	740	117	379.48718
##	26874	200	38	315.78947
##	26875	80	28	171.42857
##	26876	94	30	188.00000
##	26877	184	34	324.70588
##	26878	199	46	259.56522
##	26879	169	34	298.23529
##	26880	213	49	260.81633
##	26881	427	81	316.29630
##	26882	2475	345	430.43478
##	26883	937	155	362.70968
##	26884	746	126	355.23810
##	26885	1096	166	396.14458
##	26886	1428	225	380.80000
##	26887	1626	231	422.33766
##	26888	427	81	316.29630
##	26889	214	48	267.50000
##	26890	647	117	331.79487
##	26891	529	94	337.65957
##	26892	725	113	384.95575
##	26893	733	109	403.48624
##	26894	213	56	228.21429
##	26895	160	31	309.67742
##	26896	397	69	345.21739
##	26897	301	64	282.18750
		764	131	
##	26898			349.92366
##	26899	282	56	302.14286
##	26900	419	79	318.22785
##	26901	212	52	244.61538
##	26902	479	86	334.18605
##	26903	544	92	354.78261
##	26904	1215	192	379.68750
##	26905	589	105	336.57143
##	26906	937	148	379.86486
##	26907	872	152	344.21053
##	26908	269	38	424.73684
##	26909	187	32	350.62500
##	26910	1069	168	381.78571
##	26911	301	56	322.50000
##	26912	631	112	338.03571
##	26913	1076	169	382.01183
##	26914	266	47	339.57447
##	26915	277	55	302.18182
##	26916	169	38	266.84211
##	26917	738	109	406.23853
##	26918	284	47	362.55319
##	26919			
		502 746	82 NA	367.31707
##	26920	746	NA NA	NA
##	26921	1010	NA	NA
##	26922	1069	NA	NA

##	26923	746	NA	NA
##	26924	748	NA	NA
##	26925	746	NA	NA
##	26926	762	NA	NA
##	26927	284	NA	NA
##	26928	533	NA	NA
##	26929	445	NA	NA
##	26930	799	NA	NA
##	26931	1092	NA	NA
##	26932	605	NA	NA
##	26933	212	NA	NA
##	26934	284	NA	NA
##	26935	143	NA	NA
##	26936	488	NA	NA
##	26937	277	NA	NA
##	26938	628	NA	NA
##	26939	199	NA	NA
##	26940	199	NA	NA
##	26941	725	NA	NA
##	26942	209	NA	NA
##	26943	569	NA	NA
##	26944	1017	NA	NA
##	26945	602	NA	NA
##	26946	946	NA	NA
##	26947	319	NA	NA
##	26948	416	NA	NA
##	26949	209	NA	NA
##	26950	872	NA	NA
##	26951	820	NA	NA
##	26952	1008	NA	NA
##	26953	533	NA	NA
##	26954	529	NA	NA
##	26955	488	NA	NA
##	26956	488	NA	NA
##	26957	488	NA	NA
##	26958	488	NA	NA
##	26959	445	NA	NA
##	26960	229	NA	NA
##	26961	228	NA	NA
##	26962	199	NA	NA
##	26963	594	NA	NA
##	26964	335	NA	NA
##	26965	229	NA	NA
##	26966	284	NA	NA
##	26967	594	NA	NA
##	26968	762	NA	NA
##	26969	187	NA	NA
##	26970	569	NA	NA
##	26971	290	NA	NA
##	26972	733	NA	NA
##	26973	1389	NA	NA
##	26974	1389	NA	NA
##	26975	1096	NA	NA
##	26976	1372	NA	NA

##	26977	200	NA	NA
##	26978	1076	NA	NA
##	26979	541	NA	NA
##	26980	544	NA	NA
##	26981	529	NA	NA
##	26982	184	NA	NA
##	26983	184	NA	NA
##	26984	184	NA	NA
##	26985	184	NA	NA
##	26986	184	NA	NA
##	26987	184	NA	NA
##	26988	184	NA	NA
##	26989	214	NA	NA
##	26990	214	NA	NA
##	26991	214	NA	NA
##	26992	738	NA	NA
##	26993	711	NA	NA
##	26994	229	NA	NA
##	26995	719	NA	NA
##	26996	213	NA	NA
##	26997	479	NA	NA
##	26998	502	NA	NA
##	26999	544	NA	NA
##	27000	431	NA	NA
##	27001	762	NA	NA
##	27002	419	NA	NA
##	27003	1416	NA	NA
##	27004	1416	NA	NA
##	27005	529	69	
##	27006	1400	174	
##	27007	1089	132	
##	27008	1416	172	
##	27009	1598	186	
##	27010	1576	191	
##	27011 27012	228	46	297.39130
##	27012	96 214	38 39	151.57895
## ##	27013	719	117	
##	27014	719	114	
##	27013	200	40	
##	27010	1096	140	
##	27017	1069	135	
##	27019	762	105	
##	27020	1400	169	
##	27021	1076	139	
##	27021	937	117	
##	27023	746	102	
##	27023	488	80	
##	27025	2586	331	468.76133
##	27026	719	111	388.64865
##	27027	184	33	
##	27027	762	98	
##	27029	502	79	
##	27030	997	128	

## 27031	733	115 3	82.43478
## 27032	229	48 2	86.25000
## 27033	888	122 4	36.72131
## 27034	1020	146 4	19.17808
## 27035	282	51 3	31.76471
## 27036	541	70 4	63.71429
## 27037	212		76.52174
## 27038	1389		48.06452
## 27039	529		73.73134
## 27039	529 529		23.20000
## 27041	762		52.67327
## 27042	1008		17.10345
## 27043	711		18.23529
## 27044	199	40 2	98.50000
## 27045	725	100 4	35.00000
## 27046	569	87 3	92.41379
## 27047	431	60 4	31.00000
## 27048	1416	194 4	37.93814
## 27049	1085	134 4	85.82090
## 27050	2248	282 4	78.29787
## 27051	200	38 3	15.78947
## 27052	1411	175 4	83.77143
## 27053	463		91.26761
## 27054	950		63.41463
## 27055	2565		76.47059
## 27056	416		30.34483
## 27050	645		
			98.96907
## 27058	529		40.83333
## 27059	733		92.67857
## 27060	2475		69.93671
## 27061	740		76.27119
## 27062	1182		85.75342
## 27063	544	78 4	18.46154
## 27064	1008	154 3	92.72727
## 27065	301	55 3	28.36364
## 27066	937	123 4	57.07317
## 27067	319	50 3	82.80000
## 27068	746	101 4	43.16832
## 27069	335		79.24528
## 27070	1005		63.84615
## 27071	2153		78.44444
## 27072	748		44.35644
## 27072	760		51.48515
## 27073	719		75.13043
	2227		78.92473
## 27076	187		20.57143
## 27077	1023		65.00000
## 27078	1020		16.32653
## 27079	738		06.23853
## 27080	2475		79.03226
## 27081	1620		52.09302
## 27082	2454	309 4	76.50485
## 27083	872	126 4	15.23810
## 27084	642	93 4	14.19355

##	27085	2248	276	488.69565
	27086	184		306.66667
##			36	
##	27087	569	85	401.64706
##	27088	762	101	452.67327
##	27089	1065	132	484.09091
##	27090	1068	140	457.71429
##	27091	1389	175	476.22857
##	27092	1076	143	451.46853
##	27093	2475	318	466.98113
##	27094	733	115	382.43478
##	27095	2586	315	492.57143
##	27096	2586	320	484.87500
##	27097	748	102	440.00000
##	27098	605	91	398.90110
##	27099	1990	278	429.49640
##	27100	214	40	321.00000
##	27101	733	116	379.13793
##	27102	1598	193	496.78756
##	27103	950	123	463.41463
##	27104	872	121	432.39669
##	27105	1089	140	466.71429
##	27106	944	124	456.77419
##	27107	1416	177	480.00000
##	27108	594	77	462.85714
##	27109	2475	312	475.96154
##	27110	2402	352	409.43182
##	27111	1598	193	496.78756
##	27112	1372	170	484.23529
##	27113	1035	135	460.00000
##	27113	200		307.69231
			39	
##	27115	502	78	386.15385
##	27116	1400	171	491.22807
##	27117	944	124	456.77419
##	27118	1608	197	489.74619
##	27119	1096	144	456.66667
##	27120	1167	148	473.10811
##	27121	1147	152	452.76316
##	27122	2422	352	412.84091
##	27123	1041	131	476.79389
##	27124	1428	180	476.00000
##	27125	445	63	423.80952
##	27126	628	87	
##	27127	719	110	392.18182
##	27128	502	88	342.27273
##	27129	2586	332	
##				478.88889
	27130	2586	324	
##	27131	2227	284	470.49296
##	27132	636	82	465.36585
##	27133	544	71	459.71831
##	27134	488	85	344.47059
##	27135	1010	126	480.95238
##	27136	1069	137	468.17518
##	27137	746	97	461.44330
##	27138	1608	206	468.34951

"" 07400	700	115 000 10170
## 27139	733	115 382.43478
## 27140	1005	128 471.09375
## 27141	1372	171 481.40351
## 27142	1620	208 467.30769
## 27143	213	44 290.45455
## 27144	209	41 305.85366
## 27145	544	72 453.33333
## 27146	1389	176 473.52273
## 27147	762	95 481.26316
## 27148	1605	214 450.00000
## 27149	184	34 324.70588
## 27150	214	43 298.60465
## 27151	2565	333 462.16216
## 27152	711	102 418.23529
## 27153	1182	147 482.44898
## 27154	733	112 392.67857
## 27155	509	83 367.95181
## 27156	340	61 334.42623
2.100		
## 27157	2475	299 496.65552
## 27158	1068	140 457.71429
## 27159	427	63 406.66667
## 27160	1092	145 451.86207
## 27161	1029	151 408.87417
## 27162	461	61 453.44262
## 27163	266	48 332.50000
## 27164	1096	145 453.51724
## 27165	1010	129 469.76744
## 27166	1035	147 422.44898
## 27167	427	62 413.22581
## 27168	762	97 471.34021
## 27169	1069	135 475.11111
## 27170	1183	148 479.59459
## 27171	1080	148 437.83784
## 27172	301	55 328.36364
## 27173	2434	338 432.07101
## 27174	419	65 386.76923
## 27175	764	95 482.52632
## 27176	2446	301 487.57475
## 27177	1005	129 467.44186
## 27178	888	120 444.00000
## 27179	944	119 475.96639
## 27173	944	122 464.26230
## 27181	2248	276 488.69565
## 27182	828	106 468.67925
## 27183	1428	180 476.00000
## 27184	997	127 471.02362
## 27185	1074	142 453.80282
## 27186	937	118 476.44068
## 27187	1598	193 496.78756
## 27188	1598	197 486.70051
## 27189	529	72 440.83333
## 27190	2586	327 474.49541
## 27191	541	76 427.10526
## 27192	292	51 343.52941
21102	202	01 040.02041

## 27193	541	73 444.65753
## 27194	1096	145 453.51724
## 27195	187	38 295.26316
## 27196	1008	142 425.91549
## 27197	1089	136 480.44118
## 27198	2446	305 481.18033
## 27199	946	126 450.47619
## 27200	229	44 312.27273
## 27201	760	94 485.10638
## 27202	502	99 304.24242
## 27203	404	65 372.92308
## 27204	740	113 392.92035
## 27205	1131	157 432.22930
## 27206	200	39 307.69231
## 27207	764	94 487.65957
## 27208	2133	272 470.51471
## 27209	213	41 311.70732
## 27210	1020	147 416.32653
## 27211	2475	309 480.58252
## 27212	2565	318 483.96226
## 27213	169	34 298.23529
## 27214	833	110 454.36364
## 27215	725	111 391.89189
## 27216	544	74 441.08108
## 27217	544	76 429.47368
## 27218	719	112 385.17857
## 27219	277	52 319.61538
## 27220	1085	139 468.34532
## 27221	94	24 235.00000
## 27222	2434	310 471.09677
## 27223	2425	308 472.40260
## 27224	872	123 425.36585
## 27225	187	34 330.00000
## 27226	762	98 466.53061
## 27227	569	97 351.95876
## 27228	292	51 343.52941
## 27229	427	62 413.22581
## 27230	1605	211 456.39810
## 27231	1521	188 485.42553
## 27232	258	39 396.92308
## 27232	2586	319 486.39498
## 27233	479	68 422.64706
## 27234 ## 27235	214	42 305.71429
## 27235	254	41 371.70732
## 27237	1065	138 463.04348
## 27238	733	114 385.78947
## 27239	719	110 392.18182
## 27240	2422	362 401.43646
## 27241	184	34 324.70588
## 27242	2454	312 471.92308
## 27243	762	97 471.34021
## 27244	1598	191 501.98953
## 27245	2475	317 468.45426
## 27246	746	97 461.44330

	0500		404 0000
## 27247	2586	320	484.87500
## 27248	2402	343	420.17493
## 27249	502	86	350.23256
## 27250	1416	184	461.73913
## 27251	282	49	345.30612
## 27252	820	104	473.07692
## 27253	1389	174	478.96552
## 27254	2475	310	479.03226
## 27255	733	112	392.67857
## 27256	273	52	315.00000
## 27257	2454	309	476.50485
## 27258	641	84	457.85714
## 27259	1089	138	473.47826
## 27260	1400	181	464.08840
## 27261	722	93	465.80645
## 27262	950	121	471.07438
## 27263	659	95	416.21053
## 27264	266	48	332.50000
## 27265	2565	326	472.08589
## 27266	963	124	465.96774
## 27267	1372	173	475.83815
## 27268	1076	140	461.14286
## 27269	544	74	441.08108
## 27270	645	90	430.00000
## 27271	1504	187	482.56684
## 27272	1008	149	405.90604
## 27273	1023	126	487.14286
## 27274	209	44	285.00000
## 27275	725	103	422.33010
## 27276	2475	314	472.92994
## 27277	950	120	475.00000
## 27278	200	36	333.33333
## 27279	2475	314	472.92994
## 27280	738	110	402.54545
## 27281	733	117	375.89744
## 27282	529	77	412.20779
## 27283	488	88	332.72727
	431	62	
## 27285	719	116	
## 27286	2248	290	
## 27287	229	45	305.33333
## 27288	1605	205	469.75610
## 27289	733	113	
## 27290	544	73	447.12329
## 27291	214	41	313.17073
## 27292	184	36	306.66667
## 27293	397	58	410.68966
## 27294	888	127	419.52756
## 27295	762	95	481.26316
## 27296	200	38	315.78947
## 27297	628	83	453.97590
## 27298	660	93	425.80645
## 27299	264	54	293.33333
## 27300	2454	319	461.56740
ππ ΔΙΟΟΟ	2404	319	TO1.00140

## 27301	549	80	411.75000
## 27302	762	93	491.61290
## 27303	2248	283	476.60777
## 27304	1020	145	422.06897
## 27305	292	54	324.44444
	541	77	421.55844
## 27307	1065	131	487.78626
## 27308	748	100	448.80000
## 27309	2565	321	479.43925
## 27310	228	47	291.06383
## 27311	1005	126	478.57143
## 27312	1389	175	476.22857
## 27313	1028	130	474.46154
## 27314	719	113	381.76991
	1400	182	461.53846
## 27316	733	112	392.67857
## 27317	2565	336	458.03571
## 27318	1017	141	432.76596
## 27319	2248	278	485.17986
## 27320	708	90	472.00000
## 27321	187	35	320.57143
## 27322	529	74	428.91892
## 27323	488	78	375.38462
## 27324	764	95	482.52632
## 27325	2586	327	474.49541
## 27326	2133	277	462.02166
## 27327	1134	154	441.81818
## 27328	1416	199	426.93467
## 27329	212	46	276.52174
## 27330	2153	273	473.18681
## 27331	2475	313	474.44089
## 27332	2586	325	477.41538
## 27333	944	123	460.48780
	746	96	466.25000
## 27335	2586	350	443.31429
## 27336	1076	131	492.82443
## 27337	1076	149	433.28859
## 27338	301	55	328.36364
## 27339	1069	139	461.43885
## 27340	1620	217	447.92627
## 27341	502	75	401.60000
## 27342	1990	263	453.99240
## 27343	502	80	376.50000
## 27344	479	68	422.64706
## 27345	2227		
		282	473.82979
## 27346	416	62	402.58065
## 27347	872	129	405.58140
## 27348	762	97	471.34021
## 27349	719	112	385.17857
## 27350	184	35	315.42857
## 27351	764	98	467.75510
## 27352	1096	145	
## 27353	213	36	355.00000
## 27354	214	41	313.17073
## 21304	Z14	41	515.11013

##	27355	944	115	492.52174
##	27356	1010	131	462.59542
##	27357	725	103	422.33010
##	27358	1047	134	468.80597
##	27359	820	103	477.66990
##	27360	1096	145	453.51724
##	27361	228	45	304.00000
	27362	1620		452.09302
##			215	
##	27363	2454	310	474.96774
##	27364	2475	304	488.48684
##	27365	733	113	389.20354
##	27366	544	73	447.12329
##	27367	1008	152	397.89474
##	27368	200	37	324.32432
##	27369	2248	287	469.96516
##	27370	645	94	411.70213
##	27371	1389	170	490.23529
##	27372	937	115	488.86957
##	27373	746	93	481.29032
##	27374	937	117	480.51282
##	27375	1035	134	463.43284
##	27376	1020	149	410.73826
##	27377	284	46	370.43478
##	27378	199	39	306.15385
##	27379	762	97	471.34021
##	27380	733	114	385.78947
##	27381	1092	154	425.45455
##	27382	214	39	329.23077
##	27383	2133	272	470.51471
##	27384	997	129	463.72093
##	27385	711	102	418.23529
##	27386	1620	216	450.00000
##	27387	2475	310	479.03226
##	27388	2475	304	488.48684
##	27389	1400	195	430.76923
##	27390	431	63	410.47619
##	27391	1096	142	463.09859
##	27392	950	123	463.41463
##	27393	541	78	416.15385
##	27394	187	35	320.57143
##	27395	184	38	290.52632
##	27396	335	51	394.11765
##	27397	2586	323	480.37152
##	27398	1605	215	447.90698
##	27399	764	95	482.52632
##	27400	1389	172	484.53488
##	27401	762	96	476.25000
##	27402	2475	307	483.71336
##	27403	213	46	277.82609
##	27404	1020	142	430.98592
##	27405	2434	311	469.58199
##	27406	266	49	325.71429
##	27407	427	62	413.22581
##	27408	200	34	352.94118
##	21400	200	34	002.34110

## 27409	533	80	399.75000
## 27410	733	117	375.89744
## 27411	266	47	339.57447
## 27412	301	60	301.00000
## 27413	2227	280	477.21429
## 27414	529	79	401.77215
## 27415	746	102	438.82353
## 27416	463	69	402.60870
## 27417	1069	133	482.25564
## 27417	431	63	410.47619
		181	
## 27419	1411		467.73481
## 27420	187	37	303.24324
## 27421	888	122	436.72131
## 27422	502	83	362.89157
## 27423	277	51	325.88235
## 27424	187	35	320.57143
## 27425	1990	258	462.79070
## 27426	1167	144	486.25000
## 27427	1028	127	485.66929
## 27428	461	67	412.83582
## 27429	184	34	324.70588
## 27430	214	39	329.23077
## 27431	1089	138	473.47826
## 27432	738	109	406.23853
## 27433	762	97	471.34021
## 27434	2454	317	464.47950
## 27434	212	44	289.09091
## 27436	488	86	340.46512
## 27437	335	56	358.92857
## 27438	544	75	435.20000
## 27439	746	96	466.25000
## 27440	544	76	429.47368
## 27441	2475	318	466.98113
## 27442	1389	174	478.96552
## 27443	2586	322	481.86335
## 27444	719	114	378.42105
## 27445	963	126	458.57143
## 27446	1416	187	454.33155
## 27447	479	71	404.78873
## 27448	488	79	370.63291
## 27449	2565	324	475.00000
## 27450	529	75	423.20000
## 27451	733	119	
## 27452	1620	220	
			457.07317
	937	123	
## 27454	1047	140	448.71429
## 27455	1065	137	466.42336
## 27456	1085	137	475.18248
## 27457	762	98	466.53061
## 27458	1080	142	456.33803
## 27459	502	84	358.57143
## 27460	1023	131	468.54962
## 27461	748	100	448.80000
## 27462	733	116	379.13793

## 27463	2454	304 484.3423	11
## 27464	645	94 411.702	13
## 27465	760	98 465.3063	12
## 27466	585	87 403.4482	
## 27467	301	53 340.7547	72
## 27468	1076	139 464.4604	13
## 27469	719	112 385.178	57
## 27470	378	57 397.8947	74
## 27471	431	60 431.0000	00
## 27472	4963	618 481.8446	66
## 27473	1096	140 469.7142	29
## 27474	301	54 334.4444	14
## 27475	1428	209 409.952	
## 27476	1096	138 476.5217	74
## 27477	479	70 410.5714	43
## 27478	812	115 423.652	17
## 27479	200	35 342.857	14
## 27480	946	129 440.0000	00
## 27481	544	85 384.0000	00
## 27482	1372	170 484.2352	29
## 27483	645	92 420.652	17
## 27484	184	34 324.7058	38
## 27485	569	84 406.428	57
## 27486	187	34 330.0000	00
## 27487	419	60 419.0000	00
## 27488	214	36 356.6666	67
## 27489	2565	330 466.3636	34
## 27490	2133	277 462.0216	66
## 27491	636	90 424.0000	00
## 27492	2133	268 477.5373	31
## 27493	1008	157 385.2229	93
## 27494	2475	321 462.6168	32
## 27495	1389	173 481.734	10
## 27496	762	96 476.2500	00
## 27497	944	122 464.2623	30
## 27498	200	35 342.857	14
## 27499	762	98 466.5306	31
## 27500	228	61 224.2623	30
## 27501	888	127 419.527	56
## 27502	746	98 456.7346	39
## 27503	762	99 461.8183	18
## 27504	1428	218 393.027	52
## 27505	1400	192 437.5000	00
## 27506	799	124 386.6129	90
## 27507	2465	314 471.019	11
## 27508	725	104 418.2692	23
## 27509	733	114 385.7894	17
## 27510	828	106 468.6792	25
## 27511	2454	309 476.5048	35
## 27512	209	45 278.6666	37
## 27513	2565	330 466.3636	34
## 27514	264	49 323.2653	
## 27515	1068	135 474.6666	67
## 27516	404	61 397.3770)5

## 27517	1008	146	414.24658
## 27518	229	46	298.69565
## 27519	1035	134	463.43284
## 27520	2227	286	467.20280
## 27521	1598	193	496.78756
			367.31707
## 27522	502	82	
## 27523	212	48	265.00000
## 27524	1020	146	419.17808
## 27525	1069	139	461.43885
## 27526	213	39	327.69231
## 27527	461	65	425.53846
## 27528	746	103	434.56311
## 27529	1076	130	496.61538
## 27530	2475	318	
			466.98113
## 27531	184	40	276.00000
## 27532	2425	305	477.04918
## 27533	1005	124	486.29032
## 27534	544	74	441.08108
## 27535	427	63	406.66667
## 27536	1020	155	394.83871
## 27537	340	61	334.42623
## 27538	937	119	472.43697
## 27539	1065	137	466.42336
## 27540	1416	193	440.20725
## 27541	1085	136	478.67647
## 27542	1005	132	456.81818
## 27543	1010	130	466.15385
## 27544	733	106	414.90566
## 27545	1096	135	487.11111
## 27546	544	74	441.08108
## 27547	944	129	439.06977
	266	46	346.95652
## 27549	184	34	324.70588
## 27550	214	44	291.81818
## 27551	445	66	404.54545
## 27552	416	63	396.19048
## 27553	290	47	370.21277
## 27554	997	125	478.56000
## 27555	719	107	403.17757
## 27556	1182		432.43902
## 27557	762		448.23529
## 27558	479	73	393.69863
## 27559	872		415.23810
## 27560	425	72	354.16667
## 27561	529	74	428.91892
## 27562	1605	214	450.00000
## 27563	160	32	300.00000
## 27564	2248		483.44086
## 27565	301	55	328.36364
## 27566	2422		417.58621
## 27567	950		483.05085
## 27568	1389		473.52273
## 27569	641	79	486.83544
## 27570	187	32	350.62500

## 27571	628	81	465.18519
## 27572	1598	201	477.01493
## 27573	665	93	429.03226
## 27574	665	97	411.34021
## 27575	213	38	336.31579
## 27576	1620	213	456.33803
## 27577	820	104	473.07692
## 27578	594	82	434.63415
## 27579	1504	189	477.46032
## 27580	1092	153	428.23529
## 27581	1089	137	476.93431
## 27582	1147	148	465.00000
## 27583	733	110	399.81818
## 27584	1372	177	465.08475
## 27585	997	128	467.34375
## 27586	1400	202	415.84158
## 27587	1096	139	473.09353
## 27588	2475	308	482.14286
## 27589	404	60	404.00000
## 27590	748	99	453.33333
## 27591	746	94	476.17021
## 27592	711	100	426.60000
## 27593	2586	330	470.18182
## 27594	2475	312	475.96154
## 27595	605	75	484.00000
## 27596	2454	315	467.42857
## 27597	419	61	412.13115
## 27598	1605	210	458.57143
## 27599	944	126	449.52381
## 27600	96	32	180.00000
## 27601	645	94	411.70213
## 27602	1065	143	446.85315
## 27603	1598	191	501.98953
## 27604	431	63	410.47619
## 27605	2565	329	467.78116
## 27606	1074	142	453.80282
## 27607	296	46	386.08696
## 27608	760	98	465.30612
## 27609	1107	147	451.83673
## 27610	544	76	429.47368
## 27611	725	116	375.00000
## 27612	1069	138	464.78261
## 27613	541	76	427.10526
## 27614	764	102	449.41176
## 27615	1990	274	435.76642
## 27616	184	36	306.66667
## 27617	187	35	320.57143
## 27618	719	113	381.76991
## 27619	544	81	402.96296
## 27620	589	89	397.07865
## 27621	1010	130	466.15385
## 27622	937	127	442.67717
## 27623	944	119	
			389.20354
## 27624	733	113	509.20554

## 27625	214	40	321.00000
## 27626	764	98	467.75510
## 27627	1023	127	483.30709
## 27628	2586	323	480.37152
## 27629	762	101	452.67327
## 27630	719	116	371.89655
## 27631	733	113	389.20354
	1389		468.20225
		178	
## 27633	740	116	382.75862
## 27634	483	75	386.40000
## 27635	212	43	295.81395
## 27636	569	87	392.41379
## 27637	301	55	328.36364
## 27638	200	35	342.85714
## 27639	529	76	417.63158
## 27640	1020	152	402.63158
## 27641	2402	346	416.53179
## 27642	1096	141	466.38298
## 27643	762	100	457.20000
## 27644	1605	212	454.24528
## 27645	1029	156	395.76923
## 27646	1391	175	476.91429
## 27647	1085	133	489.47368
## 27648	427	62	413.22581
## 27649	1183	150	473.20000
## 27650	187	32	350.62500
## 27651	944	121	468.09917
## 27652	740	120	370.00000
## 27653	1089	135	484.00000
## 27654	502	81	371.85185
## 27655	765	101	454.45545
## 27656	229	52	264.23077
## 27657	764	100	458.40000
## 27658	1400	175	480.00000
## 27659	544	75	435.20000
## 27660	541	77	421.55844
## 27661	2475	314	472.92994
## 27662	529	75	423.20000
## 27663	765	105	437.14286
		136	471.61765
	1069		
## 27665	583	78	448.46154
## 27666	2586	333	
## 27667	1035	129	
## 27668	2586	328	473.04878
## 27669	1620	217	447.92627
## 27670	2565	330	466.36364
## 27671	290	47	370.21277
## 27672	746	98	456.73469
## 27673	708	96	442.50000
## 27674	2475	313	474.44089
## 27675	488	82	357.07317
## 27676	2454	334	440.83832
## 27677	431	66	391.81818
## 27678	445	66	404.54545
ππ Δ1010	440	00	-004040

## 27679	642	94	409.78723
## 27680	533	79	404.81013
## 27681	888	124	429.67742
## 27682	2586	321	483.36449
## 27683	214	39	329.23077
## 27684	725	105	414.28571
## 27685	950	122	467.21311
## 27686	416	62	402.58065
## 27687	2446	309	474.95146
	1521	191	477.80105
## 27689	746	101	443.16832
## 27690	2227	290	460.75862
## 27691	719	116	371.89655
## 27692	569	86	396.97674
## 27693	184	41	269.26829
## 27694	740	122	363.93443
## 27695	2248	281	480.00000
## 27696	2475	314	472.92994
## 27697	1417	214	397.28972
## 27698	762	100	457.20000
## 27699	2475	310	479.03226
## 27700	2586	338	459.05325
## 27701	277	50	332.40000
## 27701	1389	172	484.53488
## 27703	213	41	311.70732
## 27704	1372	176	467.72727
## 27705	733	116	379.13793
## 27706	544	81	402.96296
## 27707	541	81	400.74074
## 27708	273	48	341.25000
## 27709	2425	307	473.94137
## 27710	200	50	240.00000
## 27711	2576	325	475.56923
## 27712	1411	189	447.93651
## 27713	946	127	446.92913
## 27714	1416	189	449.52381
## 27715	200	47	255.31915
## 27716	1372		478.60465
			238.72340
## 27717	187	47	
## 27718	733	117	375.89744
## 27719	1521	189	
## 27720	1969	266	444.13534
## 27721	1400	181	464.08840
## 27722	748	103	435.72816
## 27723	209	48	261.25000
## 27724	2434	333	438.55856
## 27725	937	126	446.19048
## 27726	569	88	387.95455
## 27727	264	52	304.61538
## 27728	529	79	401.77215
## 27729	1569	204	461.47059
## 27730	2565	339	453.98230
## 27731	335	52	386.53846
## 27732	937	119	472.43697

##	27733	427	62	413.22581
##	27734	544	78	418.46154
##	27735	1113	143	466.99301
##		1008		385.22293
	27736		157	
##	27737	502	79	381.26582
##	27738	1620	209	465.07177
##	27739	1148	153	450.19608
##	27740	589	87	406.20690
##	27741	509	84	363.57143
##	27742	2565	325	473.53846
##	27743	2133	270	474.00000
##	27744	762	98	466.53061
##	27745	1089	130	502.61538
##	27746	872	122	428.85246
##	27747	2446	314	467.38854
##	27748	1389	172	484.53488
##	27749	733	114	385.78947
##	27750	431	67	385.97015
##	27751	463	70	396.85714
##	27752	950	121	471.07438
##	27753	1620	212	458.49057
##	27754	1008	144	420.00000
##	27755	184	36	306.66667
##	27756	2422	338	429.94083
##	27757	228	46	297.39130
##	27758	762	99	461.81818
##	27759	2465	315	469.52381
##	27760	2248	278	485.17986
##	27761	1096	154	427.01299
##	27762	1147	152	452.76316
##	27763	214	41	313.17073
##	27764	711	106	402.45283
##	27765	335	52	386.53846
##	27766	746	100	447.60000
##	27767	733	112	392.67857
##	27768	2475	308	482.14286
##	27769	2454	314	468.91720
##	27770	1605	212	454.24528
##	27771	738	108	410.00000
##	27772	2475	310	479.03226
##	27773	1065	134	476.86567
##	27774	2434	327	446.60550
##	27775	812	112	435.00000
##	27776	636	82	465.36585
##	27777	1020	147	416.32653
##	27778	1089	137	476.93431
##	27779	502	76	396.31579
##	27780	872	124	421.93548
##	27781	1065	135	473.33333
##	27782	764	101	453.86139
##	27783	184	37	298.37838
##	27784	404	62	390.96774
##	27785	1096	139	473.09353
##	27786	509	86	355.11628
		000	50	555.11020

## 27787	2248	287 469.96516
## 27788	1076	143 451.46853
## 27789	2422	366 397.04918
## 27790	544	75 435.20000
## 27791	2402	343 420.17493
## 27792	2586	325 477.41538
## 27793	1028	126 489.52381
## 27794	479	66 435.45455
## 27795	1005	126 478.57143
## 27796	719	108 399.44444
## 27797	888	124 429.67742
## 27798	764	95 482.52632
## 27799	301	58 311.37931
## 27800	2446	308 476.49351
## 27801	1029	152 406.18421
## 27802	2586	334 464.55090
## 27803	760	99 460.60606
## 27804	1167	152 460.65789
## 27805	301	54 334.44444
## 27806	2569	326 472.82209
## 27807	2454	321 458.69159
## 27808	1023	130 472.15385
## 27809	2586	338 459.05325
## 27810	733	109 403.48624
## 27811	1183	147 482.85714
## 27812	431	66 391.81818
## 27813	1416	183 464.26230
## 27814	719	116 371.89655
## 27815	184	40 276.00000
## 27816	340	64 318.75000
## 27817	719	116 371.89655
## 27818	254	45 338.66667
## 27819	748 760	101 444.35644
## 27820	762	101 452.67327
## 27821 ## 27822	740 760	119 373.10924 99 461.81818
	762	
## 27823	937	123 457.07317
## 27824	2454	322 457.26708
## 27825	1031	146 423.69863
## 27826	944	115 492.52174
## 27827	2586	331 468.76133
## 27828	1626	208 469.03846
## 27829	277	51 325.88235
## 27830	2475	307 483.71336
## 27831	733	112 392.67857
## 27832	1389	172 484.53488
## 27833	963	125 462.24000
## 27834	944	118 480.00000
## 27835	529	78 406.92308
## 27836	2248	280 481.71429
## 27837	738	110 402.54545
## 27838	488	84 348.57143
## 27839	1504	185 487.78378
## 27840	1587	198 480.90909

			4.7	
##	27841	292	47	372.76596
##	27842	2153	266	485.63910
##	27843	1990	261	457.47126
##	27844	1182	151	469.66887
##	27845	1010	130	466.15385
##	27846	950	126	452.38095
##	27847	631	83	456.14458
##	27848	1035	134	463.43284
##	27849	229	45	305.33333
##	27850	2422	332	437.71084
##	27851	733	114	385.78947
##	27852	1372	171	481.40351
##	27853	1020	143	427.97203
##	27854	589	87	406.20690
##	27855	427	59	434.23729
##	27856	419	60	419.00000
##	27857	628	82	459.51220
##	27858	610	86	425.58140
##	27859	2402	332	434.09639
##	27860	2227	288	463.95833
	27861	427	64	400.31250
##				
##	27862	461	65	425.53846
##	27863	746	92	486.52174
##	27864	2565	313	491.69329
##	27865	1076	136	474.70588
##	27866	479	72	399.16667
##	27867	214	41	313.17073
##	27868	1005	131	460.30534
##	27869	1990	258	462.79070
##	27870	1069	128	501.09375
##	27871	1096	144	456.66667
##	27872	866	115	451.82609
##	27873	94	26	216.92308
##	27874	228	49	279.18367
##	27875	214	41	313.17073
##	27876	502	76	396.31579
##	27877	762	95	481.26316
##	27878	733	111	
##	27879	997	132	453.18182
##	27880	544	77	423.89610
##	27881	1325	171	464.91228
##	27882	1826	230	476.34783
##	27883	1400	178	471.91011
##	27884	2475	319	465.51724
##	27885	228	49	279.18367
##	27886	1391	167	499.76048
##	27887	1092	147	445.71429
##	27888	1017	145	420.82759
##	27889	719	105	410.85714
##	27890		36	
		184		306.66667
##	27891	200	42	285.71429
##	27892	1215	157	464.33121
##	27893	184	40	276.00000
##	27894	445	63	423.80952

		400		
##	27895	483	71	408.16901
##	27896	2475	306	485.29412
##	27897	187	39	287.69231
##	27898	301	69	261.73913
##	27899	2454	311	473.44051
##	27900	1134	155	438.96774
##	27901	1069	132	485.90909
##	27902	404	56	432.85714
				273.65854
##	27903	187	41	
##	27904	1008	153	395.29412
##	27905	397	59	403.72881
##	27906	762	100	457.20000
##	27907	641	82	469.02439
##	27908	2586	327	474.49541
##	27909	740	116	382.75862
##	27910	725	110	395.45455
##	27911	1504	187	482.56684
##	27912	569	84	406.42857
##	27913	711	105	406.28571
##	27914	277	50	332.40000
##	27915	647	87	446.20690
##	27916	1085	133	489.47368
##	27917	1065	133	480.45113
			38	
##	27918	213		336.31579
##	27919	199	38	314.21053
##	27920	200	42	285.71429
##	27921	2475	321	462.61682
##	27922	2153	275	469.74545
##	27923	187	38	295.26316
##	27924	544	74	441.08108
##	27925	533	105	304.57143
##	27926	184	39	283.07692
##	27927	1521	189	482.85714
##	27928	500	66	454.54545
##	27929	292	50	350.40000
##	27930	2454	329	447.53799
##	27931	214	37	347.02703
	27932	431	58	
##				
##	27933	1167	155	
##	27934	872	120	436.00000
##	27935	2475	314	472.92994
##	27936	1400	181	464.08840
##	27937	937	126	
##	27938	200	43	279.06977
##	27939	762	95	481.26316
##	27940	725	110	395.45455
##	27941	502	77	391.16883
##	27942	642	95	405.47368
##	27943	529	76	417.63158
##	27944	2565	327	470.64220
##	27945	1626	213	458.02817
##	27946	284	49	
##	27947	116	26	267.69231
	27948	1076	136	474.70588
##	21340	1016	130	414.10000

##	27949	199	34	351.17647
##	27950	213	37	345.40541
##	27951	2475	305	486.88525
##	27952	1598	202	474.65347
##	27953	764	99	463.03030
##	27954	209	38	330.00000
	27955	266	49	325.71429
	27956	198	34	349.41176
	27957	266	48	332.50000
		301		322.50000
	27958		56	
	27959	209	44	285.00000
	27960	187	42	267.14286
	27961	264	51	310.58824
	27962	273	46	356.08696
##	27963	378	52	436.15385
##	27964	1617	204	475.58824
##	27965	419	NA	NA
##	27966	533	NA	NA
##	27967	820	NA	NA
##	27968	488	NA	NA
##	27969	1372	NA	NA
	27970	529	73	434.79452
	27971	1400	180	466.66667
	27972	1598	190	504.63158
	27973	1416	181	469.39227
	27974	1089	134	487.61194
	27975	1576	192	492.50000
	27976	282	48	352.50000
##	27977	200	42	285.71429
##	27978	96	32	180.00000
##	27979	184	40	276.00000
##	27980	228	47	291.06383
##	27981	937	121	464.62810
##	27982	733	117	375.89744
##	27983	214	40	321.00000
	27984	762	105	435.42857
	27985	997	137	436.64234
	27986	711	106	402.45283
	27987	733	122	360.49180
	27988		140	
		1076		461.14286
	27989	488	84	348.57143
	27990	762	105	435.42857
	27991	746	104	430.38462
	27992	229	48	286.25000
##	27993	419	65	386.76923
##	27994	1096	149	441.34228
##	27995	502	78	386.15385
##	27996	2586	336	461.78571
##	27997	1020	143	427.97203
##	27998	529	80	396.75000
	27999	212	47	270.63830
	28000	541	78	416.15385
	28001	1389	183	455.40984
	28001	888	124	429.67742
##	20002	000	124	723.01142

##	28003	529	83	382.40964
##	28004	719	119	362.52101
##	28005	1008	147	411.42857
##	28006	502	82	367.31707
##	28007	199	36	331.66667
##	28008	431	64	404.06250
##	28009	725	111	391.89189
##	28010	569	90	379.33333
##	28011	1411	190	445.57895
##	28012	645	93	416.12903
##	28013	2475	323	459.75232
##	28014	2248	292	461.91781
##	28015	1182	152	466.57895
##	28016	200	42	285.71429
##	28017	1416	183	464.26230
##	28018	950	124	459.67742
##	28019	416	57	437.89474
##	28020	529	80	396.75000
##	28021	544	92	354.78261
##	28022	463	72	385.83333
##	28023	733	116	379.13793
##	28024	2565	317	485.48896
##	28025	301	59	306.10169
##	28026	746	104	430.38462
##	28027	1085	141	461.70213
##	28028	1005	136	443.38235
##	28029	937	131	429.16031
##	28030	748	101	444.35644
##	28031	740	124	358.06452
##	28032	760	108	
##	28032	594	86	422.22222 414.41860
##	28034	335	56 57	358.92857
##	28035	319	57	335.78947
##	28036	1008	144	420.00000
##	28037	762	103	443.88350
##	28038	1620	213	
##	28039	642	101	381.38614
##	28040	719	115	375.13043
##	28041	1020	140	437.14286
##	28042	184	39	283.07692
##	28043	187	42	267.14286
##	28044	544	83	393.25301
##	28045	1065	140	456.42857
##	28046	738	113	391.85841
##	28047	733	117	375.89744
##	28048	569	92	371.08696
##	28049	944	129	439.06977
##	28050	1598	192	499.37500
##	28051	872	127	411.96850
##	28052	1076	147	439.18367
##	28053	748	102	440.00000
##	28054	1598	192	499.37500
##	28055	1023	131	468.54962
##	28056	2248	295	457.22034

	00057	7.00	405	405 40057
##	28057	762	105	435.42857
##	28058	2586	338	459.05325
##	28059	1068	143	448.11189
##	28060	2586	338	459.05325
##	28061	214	36	356.66667
##	28062	2475	322	461.18012
##	28063	2475	318	466.98113
##	28064	1389	182	457.91209
				457.91209
##	28065	950	124	
##	28066	605	93	390.32258
##	28067	944	127	445.98425
##	28068	2454	316	465.94937
##	28069	733	121	363.47107
##	28070	1990	260	459.23077
##	28071	872	121	432.39669
##	28072	1416	185	459.24324
##	28073	1089	139	470.07194
##	28074	2153	283	456.46643
##	28075	1147	157	438.34395
##	28076	2475	325	456.92308
##	28077	1400	183	459.01639
##	28078	1035	130	477.69231
##	28079	1372	183	449.83607
##	28080	2402	333	432.79279
##				
	28081	502	77	391.16883
##	28082	1096	151	435.49669
##	28083	1167	161	434.90683
##	28084	1608	195	494.76923
##	28085	200	42	285.71429
##	28086	445	62	430.64516
##	28087	1041	143	436.78322
##	28088	719	115	375.13043
##	28089	1096	142	463.09859
##	28090	2422	330	440.36364
##	28091	1428	190	450.94737
##	28092	636	90	424.00000
##	28093	2454	319	461.56740
##	28094	628	95	396.63158
##	28095	488	81	361.48148
##	28096	746	98	456.73469
	28097	2227		
##			291	459.17526
##	28098	1608	191	505.13089
##	28099	2586	348	445.86207
##	28100	1069	135	475.11111
##	28101	1010	136	445.58824
##	28102	733	116	379.13793
##	28103	2586	339	457.69912
##	28104	427	64	400.31250
##	28105	1005	135	446.66667
##	28106	544	79	413.16456
##	28107	1035	144	431.25000
##	28108	213	59	216.61017
##	28109	711	106	402.45283
##	28110	209	37	338.91892

00444	000	110 110 0000
## 28111	833	113 442.30088
## 28112	2475	311 477.49196
## 28113	1389	187 445.66845
## 28114	427	64 400.31250
## 28115	1620	218 445.87156
## 28116	1372	183 449.83607
## 28117	1068	144 445.00000
## 28118	184	40 276.00000
## 28119	944	129 439.06977
## 28120	719	119 362.52101
## 28121	1605	212 454.24528
## 28122	733	115 382.43478
=		
=	762	101 452.67327
## 28124	266	46 346.95652
## 28125	340	66 309.09091
## 28126	1092	148 442.70270
## 28127	461	67 412.83582
## 28128	762	100 457.20000
## 28129	1089	140 466.71429
## 28130	509	84 363.57143
## 28131	1029	150 411.60000
## 28132	1069	143 448.53147
## 28133	1183	152 466.97368
## 28134	419	66 380.90909
## 28135	301	55 328.36364
## 28136	214	50 256.80000
## 28137	1005	136 443.38235
## 28138	1080	147 440.81633
## 28139	1010	134 452.23881
## 28140	1182	157 451.71975
## 28141	2434	340 429.52941
## 28142	301	60 301.00000
## 28143	2248	297 454.14141
## 28144	2446	310 473.41935
20111		
## 28145	764	104 440.76923
## 28146	1620	220 441.81818
## 28147	944	130 435.69231
## 28148	1074	152 423.94737
## 28149	533	81 394.81481
## 28150	1428	190 450.94737
## 28151	997	136 439.85294
## 28152	1598	208 460.96154
## 28153	2586	345 449.73913
## 28154	1598	197 486.70051
## 28155	828	107 464.29907
## 28156	937	124 453.38710
## 28157	946	130 436.61538
## 28158	427	65 394.15385
## 28159	1096	150 438.40000
## 28160	2475	319 465.51724
## 28161	292	50 350.40000
## 28162	502	77 391.16883
## 28163	820	108 455.55556
## 28164	229	44 312.27273
		11 012.2.2.

## 28165	740	118 376.27119
## 28166	187	40 280.50000
## 28167	541	84 386.42857
## 28168	2446	321 457.19626
## 28169	2133	277 462.02166
## 28170	764	102 449.41176
## 28171	213	40 319.50000
## 28172	1020	148 413.51351
## 28173	760	98 465.30612
## 28174	169	37 274.05405
## 28175	872	123 425.36585
## 28176	1008	144 420.00000
## 28177	200	47 255.31915
## 28178	2565	339 453.98230
## 28179	725	116 375.00000
## 28180	1131	156 435.00000
## 28181	541	85 381.88235
## 28182	569	93 367.09677
## 28183	2227	287 465.57491
## 28184	544	79 413.16456
## 28185	94	26 216.92308
## 28186	1085	146 445.89041
## 28187	431	63 410.47619
## 28188	2425	322 451.86335
## 28189	200	42 285.71429
## 28190	762	103 443.88350
## 28191	277	49 339.18367
## 28192	282	51 331.76471
## 28193	292	49 357.55102
## 28194	187	42 267.14286
## 28195	258	41 377.56098
## 28196	1605	213 452.11268
## 28197	2586	336 461.78571
## 28198	479	68 422.64706
## 28199	1065	140 456.42857
## 28200	184	43 256.74419
## 28201	2434	322 453.54037
## 28202	1598	194 494.22680
## 28203	2454	315 467.42857
## 28204	762	105 435.42857
## 28205	214	41 313.17073
## 28206	1416	185 459.24324
## 28207	719	117 368.71795
## 28208	733	121 363.47107
## 28209	2586	329 471.61094
## 28210	746	101 443.16832
## 28210	1521	195 468.00000
## 28211	2402	332 434.09639
## 28212	2402	344 422.44186
## 28213	2475	333 445.94595
## 28214	1400	184 456.52174
## 28216	529	79 401.77215
## 28217	733	119 369.57983
## 28217	273	50 327.60000
ππ ZUZIU	210	50 521.00000

				4.45 000.45
##	28219	1389	187	445.66845
##	28220	544	77	423.89610
##	28221	2475	321	462.61682
##	28222	254	46	331.30435
##	28223	1089	153	427.05882
##	28224	641	85	452.47059
##	28225	2454	323	455.85139
##	28226	488	77	380.25974
			47	
##	28227	266		339.57447
##	28228	659	97	407.62887
##	28229	544	81	402.96296
##	28230	1372	178	462.47191
##	28231	2475	326	455.52147
##	28232	1008	152	397.89474
##	28233	288	54	320.00000
##	28234	1065	148	431.75676
##	28235	1023	132	465.00000
##	28236	645	94	411.70213
##	28237	725	106	410.37736
##	28238	209	47	266.80851
##	28239	1076	142	454.64789
				454.04769
##	28240	950	126	
##	28241	963	130	444.46154
##	28242	950	129	441.86047
##	28243	733	114	385.78947
##	28244	738	110	402.54545
##	28245	2475	319	465.51724
##	28246	1504	198	455.75758
##	28247	502	77	391.16883
##	28248	722	98	442.04082
##	28249	2248	293	460.34130
##	28250	1605	213	452.11268
##	28251	529	81	391.85185
##	28252	549	85	387.52941
##	28253	264	55	
				288.00000
##	28254	214	41	313.17073
##	28255	888	123	433.17073
##	28256	544	80	408.00000
##	28257	733	113	389.20354
##	28258	184	38	290.52632
##	28259	397	61	390.49180
##	28260	4983	623	479.90369
##	28261	229	55	249.81818
##	28262	660	95	416.84211
##	28263	719	116	371.89655
##	28264	628	86	438.13953
##	28265	2565	340	452.64706
##	28266	2248	290	465.10345
##	28267	200	43	279.06977
##	28268	228	46	297.39130
##	28269	1020	145	422.06897
##	28270	292	49	357.55102
##	28271	764	109	420.55046
##	28272	762	99	461.81818

##	28273	541	77	421.55844
##	28274	529	78	406.92308
##	28275	748	105	427.42857
##	28276	187	43	260.93023
##	28277	719	109	395.77982
##	28278	1005	138	436.95652
##	28279	1400	207	405.79710
##	28280	2586	348	445.86207
##	28281	1017	137	445.40146
##	28282	1389	186	448.06452
##	28283	2248	285	473.26316
##	28284	733	117	375.89744
##	28285	1028	134	460.29851
##	28286	488	79	370.63291
##	28287	1134	156	436.15385
##	28288	2586	325	477.41538
##	28289	2565	337	456.67656
##	28290	746	96	466.25000
##	28291	944	127	445.98425
##	28292	1416	210	404.57143
##	28293	2586	341	455.01466
##	28294	2153	274	471.45985
##	28295	1076	137	471.24088
##	28296	708	95	447.15789
##	28297	2475	318	466.98113
##	28298	1076	154	419.22078
##	28299	2227	283	472.15548
##	28300	502	74	407.02703
##	28301	212	41	310.24390
##	28302	872	126	415.23810
##	28303	1990	261	457.47126
##	28304	184	40	276.00000
##	28305	214	38	337.89474
##	28306	764	109	420.55046
##	28307	416	62	402.58065
##	28308	479	73	393.69863
##	28309	2454	326	451.65644
##	28310	1069	135	475.11111
##	28311	488	78	375.38462
##	28312	944	125	453.12000
##	28313	762	100	457.20000
##	28314	213	44	290.45455
##	28315	502	76	396.31579
##	28316	1096	NA	NA
##	28317	725	106	
##	28318	1047	147	427.34694
##	28319	1010	138	439.13043
##	28320	301	57	316.84211
##	28321	1096	174	377.93103
##	28322	431	63	410.47619
##	28323	2133	276	463.69565
##	28324	820	108	
##	28325	228	44	310.90909
##	28326	2475	314	472.92994

##	28327	1389	189	440.95238
##	28328	937	124	453.38710
##	28329	719	113	381.76991
##	28330	544	83	393.25301
##	28331	733	113	389.20354
##	28332	2248	291	463.50515
##	28333	200	45	266.66667
##	28334	645	94	411.70213
##	28335	461	65	425.53846
##	28336	1008	154	392.72727
##	28337	1020	152	402.63158
##	28338	762	98	466.53061
##	28339	378	52	436.15385
##	28340	719	114	378.42105
##	28341	746	97	461.44330
##	28342	997	138	433.47826
##	28343	937	127	442.67717
##	28344	1035	139	446.76259
##	28345	335	51	394.11765
##	28346	2565	328	469.20732
##	28347	284	51	334.11765
##	28348	1620	219	443.83562
##	28349	1096	163	403.43558
##	28350	431	62	417.09677
##	28351	2586	327	474.49541
##	28352	184	39	283.07692
##	28353	419	61	412.13115
##	28354	2475	313	474.44089
##	28355	199	43	277.67442
##	28356	1400	209	401.91388
##	28357	2133	279	458.70968
##	28358	733	113	389.20354
##	28359	762	102	448.23529
##	28360	214	43	298.60465
##	28361	187	39	287.69231
##	28362	2475	316	469.93671
##	28363	213	52	245.76923
##	28364	2475	326	455.52147
##	28365	541	81	400.74074
##	28366	711	103	414.17476
##	28367	950	128	445.31250
##	28368	1092	147	445.71429
##	28369	1605	211	456.39810
##	28370	1020	143	427.97203
##	28371	266	38	420.00000
##	28372	427	63	406.66667
##	28373	762	102	448.23529
##	28374	200	42	285.71429
##	28375	2434	319	457.80564
##	28376	2434	52	306.92308
##	28377	301	60	300.92300
##	28378	733	116	379.13793
##	28379	1069	143	448.53147
	28380	2227	296	451.41892
##	∠o3ŏU	2221	290	401.41092

##	28381	764	100	458.40000
##	28382	463	73	380.54795
##	28383	1389	191	436.33508
##	28384	1089	164	398.41463
##	28385	888	124	429.67742
##	28386	2565	334	460.77844
##	28387	1411	200	423.30000
##	28388	529	83	382.40964
##	28389	277	51	325.88235
##	28390	1372	183	449.83607
##	28391	488	91	321.75824
##	28392	187	41	273.65854
##	28393	502	82	367.31707
##	28394	1167	165	424.36364
##	28395	187	40	280.50000
##	28396	1028	131	470.83969
##	28397	1620	217	447.92627
##	28398	746	106	422.26415
##	28399	184	42	262.85714
##	28400	1389	186	448.06452
##	28401	762	110	415.63636
##	28402	544	81	402.96296
##	28403	733	109	403.48624
##	28404	544	82	398.04878
##	28405	214	39	329.23077
##	28406	335	52	386.53846
##	28407	212	44	289.09091
##	28408	479	74	388.37838
##	28409	2454	327	450.27523
##	28410	1085	151	431.12583
##	28411	533	81	394.81481
##	28412	746	105	426.28571
##	28413	719	119	362.52101
##	28414	748	101	444.35644
##	28415	937	134	419.55224
##	28416	2475	325	456.92308
##	28417	1416	193	440.20725
##	28418	569	90	379.33333
##	28419	585	88	398.86364
##	28420	488	94	311.48936
##	28421	762	110	415.63636
##	28422	1080	151	429.13907
##	28423	445	68	392.64706
##	28424	479	74	
##	28425	529	83	382.40964
##	28426	738	107	413.83178
##	28427	1620	216	450.00000
##	28428	502	81	
##	28429	963	127	
##	28430	733	121	
##	28431	2454	327	
##	28432	760	108	422.22222
##	28433	4963	598	497.95987
##	28434	1065	140	

##	28435	645	98	394.89796
##	28436	569	95	359.36842
##	28437	719	118	365.59322
##	28438	1023	131	468.54962
##	28439	1076	144	448.33333
##	28440	2586	332	467.34940
##	28441	1047	145	433.24138
##	28442	1428	183	468.19672
##	28443	431	62	417.09677
##	28444	812	113	431.15044
##	28445	541	82	395.85366
##	28446	1096	156	421.53846
##	28447	2475	330	450.00000
##	28448	1372	185	444.97297
##	28449	1096	155	424.25806
##	28450	636	92	414.78261
##	28451	944	131	432.36641
##	28452	419	64	392.81250
##	28453	1389	189	440.95238
##	28454	645	93	416.12903
##	28455	301	58	311.37931
##	28456	2565	340	452.64706
##	28457	946	138	411.30435
##	28458	2133	283	452.22615
##	28459	214	39	329.23077
##	28460	725	103	422.33010
##	28461	200	46	260.86957
##	28462	762	107	427.28972
##	28463	544	84	388.57143
##	28464	200	42	285.71429
##	28465	184	42	262.85714
##	28466	2133	277	462.02166
##	28467	187	43	260.93023
##	28468	1008	151	400.52980
##	28469	888	122	436.72131
##	28470	746	105	426.28571
##	28471	1400	183	459.01639
##	28472	228	51	268.23529
##	28473	762	108	423.33333
##	28474	1428	193	443.93782
##	28475	733	115	382.43478
			107	
##	28476	762		427.28972
##	28477	2454	330	446.18182
##	28478	799	120	399.50000
##	28479	828	112	443.57143
##	28480	2565	344	447.38372
##	28481	2465	320	462.18750
##	28482	2227	297	449.89899
##	28483	2425	320	454.68750
##	28484	1008	146	414.24658
##	28485	404	70	346.28571
##	28486	229	48	286.25000
##	28487	184	40	276.00000
##	28488	264	53	298.86792

##	28489	461	65	425.53846
##	28490	502	78	386.15385
##	28491	1598	191	501.98953
##	28492	1020	149	410.73826
##	28493	213	40	319.50000
##	28494	1035	145	428.27586
##	28495	212	48	265.00000
##	28496	1069	147	436.32653
##	28497	2475	317	468.45426
##	28498	301	53	340.75472
##	28499	872	127	411.96850
##	28500	746	109	410.64220
##	28501	1020	149	410.73826
##	28502	937	126	446.19048
##	28503	1065	143	446.85315
##	28504	1076	142	454.64789
##	28505	209	37	338.91892
##	28506	1182	162	437.77778
##	28507	544	78	418.46154
##	28508	1068	149	430.06711
##	28509	944	132	429.09091
##	28510	1416	196	433.46939
##	28511	427	65	394.15385
##	28512	214	41	313.17073
##	28513	425	74	344.59459
##	28514	544	83	393.25301
##	28515	266	46	346.95652
##	28516	641	85	452.47059
##	28517	1005	137	440.14599
##	28518	762	107	427.28972
##	28519	2248	293	460.34130
##	28520	340	65	313.84615
##	28521	479	75	383.20000
##	28522	184	40	276.00000
##	28523	1389	191	436.33508
##	28524	1096	158	416.20253
##	28525	529	81	391.85185
##	28526	820	114	431.57895
##	28527	719	113	381.76991
##	28528	1085	147	442.85714
##	28529	997	140	427.28571
##	28530	1005	144	418.75000
##	28531	1010	140	432.85714
##	28532	628	88	428.18182
##	28533	665	93	429.03226
##	28534	2422	329	441.70213
##	28535	187	39	287.69231
##	28536	594	86	414.41860
##	28537	1598	192	499.37500
##	28538	997	139	
##	28539	160	36	266.66667
##	28540	1089	170	
##	28541	213	46	277.82609
##	28542	529	81	391.85185
		525	01	

##	28543	1372	188	437.87234
##	28544	950	130	438.46154
##	28545	1147	157	438.34395
##	28546	733	114	385.78947
##	28547	416	61	409.18033
##	28548	1605	219	439.72603
##	28549	1096	158	416.20253
##	28550	665	101	395.04950
##	28551	1504	197	458.07107
##	28552	733	120	366.50000
##	28553	2475	321	462.61682
##	28554	1074	151	426.75497
##	28555	1400	189	444.44444
##	28556	748	107	419.43925
##	28557	605	91	398.90110
##	28558	1092	149	439.73154
##	28559	2475	324	458.33333
##	28560	746	102	438.82353
##	28561	2586	342	
##	28562	419	67	375.22388
##	28563	2586	335	463.16418
##	28564	404	67	361.79104
##	28565	711	105	406.28571
##	28566	2565	341	451.31965
##	28567	2454	334	
##	28568	944	129	439.06977
##	28569	1598	189	507.30159
##	28570	765	101	454.45545
##	28571	187	41	273.65854
##	28572	1605	218	441.74312
##	28573	296	46	386.08696
##	28574	1107	150	442.80000
##	28575	1065	140	456.42857
##	28576	96	41	140.48780
##	28577	725	111	391.89189
##	28578	544	79	
##	28579		147	
##	28580	1069 1990	256	436.32653 466.40625
##	28581	431	61	423.93443
##	28582	1010	147	412.24490
##	28583 28584	544	81	402.96296
##		719	115	375.13043
##	28585	589	94	375.95745
##	28586	1389	198	420.90909
	28587	760	105	434.28571
##	28588	483	71	408.16901
##	28589	1183	158	449.24051
##	28590	184	41	269.26829
##	28591	645	94	411.70213
##	28592	1023	133	461.50376
##	28593	764	108	424.44444
##	28594	2586	336	461.78571
##	28595	944	125	453.12000
##	28596	2402	324	444.81481

	00507	7.00	440	445 60606
##	28597	762	110	415.63636
##	28598	214	40	321.00000
##	28599	937	127	442.67717
##	28600	733	111	396.21622
##	28601	740	118	376.27119
##	28602	733	108	407.22222
##	28603	740	120	370.00000
##	28604	762	105	435.42857
##	28605	1391	194	430.20619
##	28606	212	46	276.52174
##	28607	764	104	440.76923
##	28608	301	64	282.18750
##	28609	569		375.16484
			91	
##	28610	1020	155	394.83871
##	28611	1605	217	443.77880
##	28612	1096	159	413.58491
##	28613	1029	157	393.24841
##	28614	335	52	386.53846
##	28615	427	64	400.31250
##	28616	200	42	285.71429
##	28617	502	77	391.16883
##	28618	229	47	292.34043
##	28619	1085	152	428.28947
##	28620	187	42	267.14286
##	28621	764	106	432.45283
##	28622	642	101	381.38614
##	28623	1400	192	437.50000
##				
	28624	1035	131	474.04580
##	28625	1089	151	432.71523
##	28626	2153	282	458.08511
##	28627	2586	344	451.04651
##	28628	2454	322	457.26708
##	28629	445	66	404.54545
##	28630	765	109	421.10092
##	28631	944	129	439.06977
##	28632	1069	140	458.14286
##	28633	509	92	331.95652
##	28634	2475	335	443.28358
##	28635	290	52	334.61538
##	28636	583	84	416.42857
##	28637	488	93	314.83871
##	28638	2475	326	455.52147
##	28639	708	103	412.42718
##	28640	589	88	401.59091
##	28641	746	107	418.31776
##	28642	1620	215	452.09302
##	28643	431	67	385.97015
##	28644	544	82	398.04878
##	28645	888	127	419.52756
##	28646	2586	345	449.73913
##	28647	2133	271	472.25092
##	28648	533	79	404.81013
##	28649	2446	324	452.96296
##	28650	719	108	399.44444

шш	00651	F.C.O.	00	207 05455
##	28651	569	88	387.95455
##	28652	416	64	390.00000
##	28653	214	39	329.23077
##	28654	1417	192	442.81250
##	28655	2565	349	440.97421
##	28656	184	43	256.74419
##	28657	2475	335	443.28358
##	28658	740	120	370.00000
##	28659	1389	199	418.79397
##	28660	950	126	452.38095
##	28661	2586	343	452.36152
##	28662	725	109	399.08257
##	28663	2454	327	450.27523
##	28664	746	109	410.64220
##	28665	2475	326	455.52147
##	28666	2248	300	449.60000
##	28667	1521	198	460.90909
##	28668	762	109	419.44954
##	28669	273	52	315.00000
##	28670	541	78	416.15385
##	28671	213	46	277.82609
##	28672	277	51	325.88235
##	28673	733	115	382.43478
##	28674	544	85	384.00000
##	28675	1372	185	444.97297
##	28676	200	42	285.71429
##	28677	2227	290	460.75862
##	28678	187	40	280.50000
##	28679	733	118	372.71186
	28680	2576		457.27811
##			338	
##	28681	200	43	279.06977
##	28682	2434	330	442.54545
##	28683	1521	206	443.00971
##	28684	1400	183	459.01639
##	28685	1411	198	427.57576
##	28686	937	134	419.55224
##	28687	1620	214	454.20561
##	28688	264	52	304.61538
##	28689	719	112	385.17857
##	28690	569	91	375.16484
##	28691	1148	152	453.15789
##	28692	1416	198	429.09091
##	28693	2133	283	452.22615
##	28694	946	136	417.35294
##	28695	1969	265	445.81132
##	28696	209	46	272.60870
##	28697	529	82	387.07317
##	28698	544	90	362.66667
##	28699	2565	344	447.38372
##	28700	748	125	359.04000
##	28701	427	63	406.66667
##	28702	2586	342	453.68421
##	28703	1569	214	439.90654
##	28704	937	128	439.21875

##	20705	1620	220	441.81818
	28705		220	
##	28706	463	74	375.40541
##	28707	2425	325	447.69231
##	28708	1089	156	418.84615
##	28709	1620	218	445.87156
##	28710	872	131	399.38931
##	28711	1113	151	442.25166
##	28712	2446	327	448.80734
##	28713	488	83	352.77108
##	28714	1147	162	424.81481
##	28715	2565	344	447.38372
##	28716	950	123	463.41463
##	28717	2248	300	449.60000
##	28718	214	39	329.23077
##	28719	2422	328	443.04878
##	28720	762	111	411.89189
##	28721	335	52	386.53846
##	28722	1096	159	413.58491
##	28723	184	38	290.52632
##	28724	1008	138	438.26087
##	28725	2475	325	456.92308
##	28726	719	118	365.59322
##	28727	733	114	385.78947
##	28728	2454	334	440.83832
##	28729	762	112	408.21429
##	28730	1023	141	435.31915
##	28731	2465	329	449.54407
##	28732	1008	163	371.04294
##	28733	872	123	425.36585
##	28734	479	69	416.52174
##	28735	738	115	385.04348
##	28736	502	79	381.26582
##	28737	1020	155	394.83871
##	28738	1096	152	432.63158
##	28739	746	107	418.31776
##	28740	1605	214	450.00000
##	28741	228	47	291.06383
##	28742	2434	340	429.52941
##	28743	1089	144	453.75000
##	28744	2475	335	443.28358
##	28745	1029	152	
##	28746	1065	144	443.75000
##	28747	812	117	416.41026
##	28748	636	87	
##	28749	184	36	306.66667
##	28750			
		404	62	390.96774
##	28751	1076	142	
##	28752	764	103	
##	28753	529	81	
##	28754	711	108	395.00000
##	28755	1065	140	456.42857
##	28756	509	84	363.57143
##	28757	541	82	395.85366
##	28758	2248	296	455.67568

##	28759	488	81	361.48148
##	28760	544	83	393.25301
##	28761	2422	321	452.71028
##	28762	719	110	392.18182
##	28763	2586	350	443.31429
##	28764	2402	324	444.81481
##	28765	2586	341	455.01466
##	28766	1391	176	474.20455
##	28767	1028	133	463.75940
##	28768	1620	216	450.00000
##		277		377.72727
	28769		44	
##	28770	1389	188	443.29787
##	28771	502	78	386.15385
##	28772	301	56	322.50000
##	28773	301	57	316.84211
##	28774	2586	344	451.04651
##	28775	2569	348	442.93103
##	28776	888	128	416.25000
##	28777	2454	329	447.53799
##	28778	1372	182	452.30769
##	28779	1005	136	443.38235
##	28780	419	65	386.76923
##	28781	733	116	379.13793
##	28782	760	109	418.34862
##	28783	214	38	337.89474
##	28784	2586	348	445.86207
##	28785	610	87	420.68966
##	28786	733	112	392.67857
##	28787	184	41	269.26829
##	28788	1167	163	429.57055
##	28789	1031	146	423.69863
##	28790	2446	319	460.06270
##	28791	762	107	427.28972
##	28792	2454	334	440.83832
##	28793	719	109	395.77982
##	28794	1372	179	459.88827
##	28795	431	62	417.09677
##	28796	944	119	475.96639
##	28797	2153	272	474.92647
##	28798	2586	338	459.05325
##	28799	1416	195	435.69231
##	28800	738	108	410.00000
##	28801	2454	334	440.83832
##	28802	1626	219	445.47945
##	28803	544	80	408.00000
##	28804	748	106	423.39623
##	28805	937	137	410.36496
##	28806	340	62	329.03226
##	28807	963	133	434.43609
##	28808	529	84	377.85714
##	28809	2475	320	464.06250
##	28810	2248	290	465.10345
##	28811	1183	161	440.86957
##	28812	2565	348	442.24138
ır ır	20012	2000	0-10	112.27100

##	28813	733	115	382.43478
##	28814	292	52	336.92308
##	28815	746	102	438.82353
##	28816	229	46	298.69565
##	28817	762	110	415.63636
##	28818	944	133	425.86466
##	28819	1020	172	355.81395
##	28820	1990	271	440.59041
##	28821	1182	163	435.09202
##	28822	1010	137	442.33577
##	28823	1389	184	452.93478
##	28824	2422	332	437.71084
##	28825	1096	163	403.43558
##	28826	740	119	373.10924
##	28827	631	88	430.22727
##	28828	1035	138	450.00000
##	28829	589	90	392.66667
##	28830	1587	209	455.59809
##	28831	1005	141	427.65957
##	28832	2402	337	427.65579
##	28833	628	89	423.37079
##	28834	228	47	291.06383
##	28835	733	112	392.67857
##	28836	1076	141	457.87234
##	28837	950	125	456.00000
##	28838	997	135	443.11111
##	28839	764	105	436.57143
##	28840	427	67	382.38806
##	28841	502	73	412.60274
##	28842	2521	341	443.57771
##	28843	1990	259	461.00386
##	28844	254	44	346.36364
##	28845	461	67	412.83582
##	28846	479	73	393.69863
##	28847	866	117	444.10256
##	28848	1069	142	451.69014
##	28849	214	39	329.23077
##	28850	762	108	423.33333
##	28851	733	111	396.21622
##	28852	228	48	285.00000
##	28853	1400	182	461.53846
##	28854	762	105	435.42857
##	28855	719	107	403.17757
##	28856	431	62	417.09677
##	28857	184	39	283.07692
##	28858	1017	143	426.71329
##	28859	290	48	362.50000
##	28860	1092	150	436.80000
##	28861	483	68	426.17647
##	28862	445	64	417.18750
##	28863	94	26	216.92308
##	28864	187	39	287.69231
##	28865	301	60	301.00000
##	28866	2475	305	486.88525

	00007	400	0.7	200 70070
##	28867	199	37	322.70270
##	28868	1826	238	460.33613
##	28869	200	43	279.06977
##	28870	419	66	380.90909
##	28871	2475	323	459.75232
##	28872	427	64	400.31250
##	28873	740	117	379.48718
##	28874	1325	178	446.62921
##	28875	2153	283	456.46643
##	28876	184	42	262.85714
##	28877	404	61	397.37705
##	28878	1134	158	430.63291
##	28879	1069		450.63291
			142	
##	28880	1504	216	417.77778
##	28881	1065	141	453.19149
##	28882	725	116	375.00000
##	28883	397	61	390.49180
##	28884	1085	147	442.85714
##	28885	213	40	319.50000
##	28886	187	41	273.65854
##	28887	1008	146	414.24658
##	28888	200	41	292.68293
##	28889	569	88	387.95455
##	28890	647	93	417.41935
##	28891	641	85	452.47059
##	28892	187	40	280.50000
##	28893	711	103	414.17476
##	28894	950	126	452.38095
##	28895	2586	339	457.69912
##	28896	292	47	372.76596
##	28897	544	77	423.89610
##	28898	214	37	347.02703
##	28899	2475	327	454.12844
##	28900	937	135	416.44444
##	28901	725	105	414.28571
##	28902	533	77	415.32468
##	28903	1167	159	440.37736
##	28904	431	68	380.29412
##	28905	200	41	292.68293
##	28906	872	120	436.00000
##	28907	2454	334	440.83832
##	28908	1598	194	494.22680
	28909	1521	189	482.85714
##				
##	28910	762	107	
##	28911	277	45	369.33333
##	28912	1400	178	471.91011
##	28913	184	35	315.42857
##	28914	820	112	439.28571
##	28915	2475	309	480.58252
##	28916	502	79	381.26582
##	28917	2565	335	459.40299
##	28918	1215	161	452.79503
##	28919	284	51	334.11765
##	28920	1076	143	451.46853

##	28921	488	80	366.00000
##	28922	199	35	341.14286
##	28923	1626	215	453.76744
##	28924	529	79	401.77215
##	28925	500	65	461.53846
##	28926	760	102	447.05882
##	28927	2475	315	471.42857
##	28928	1598	196	489.18367
##	28929 28930	764 213	101	453.86139 336.31579
			38	389.09091
##	28931	642	99	
##	28932	378	52	436.15385
##	28933	209	39	321.53846
##	28934	198	36	330.00000
##	28935	266	46	346.95652
##	28936	273	45	364.00000
##	28937	266	47	339.57447
##	28938	209	45	278.66667
##	28939	301	58	311.37931
##	28940	187	35	320.57143
##	28941	264	50	316.80000
##	28942	2227	294	454.48980
##	28943	1617	200	485.10000
##	28944	2565	NA	NA
##	28945	529	81	391.85185
##	28946	1400	186	451.61290
##	28947	1089	142	460.14085
##	28948	1598	194	494.22680
##	28949	1416	194	437.93814
##	28950	1576	189	500.31746
##	28951	200	34	352.94118
##	28952	1076	146	442.19178
##	28953	214	44	291.81818
##	28954	282	46	367.82609
##	28955	228	50	273.60000
##	28956	733	115	382.43478
##	28957	502	82	367.31707
##	28958	96	45	128.00000
##	28959	937	127	442.67717
##	28960	762	111	411.89189
##	28961	733	114	385.78947
##	28962	2586	353	439.54674
##	28963	997	145	412.55172
##	28964	746	111	403.24324
##	28965	229	53	259.24528
##	28966	488	84	348.57143
##	28967	711	102	418.23529
##	28968	1096	151	435.49669
##	28969	719	112	385.17857
##	28970	762	110	415.63636
##	28971	888	126	422.85714
##	28972	212	46	276.52174
##	28973	1020	145	422.06897
##	28974	199	39	306.15385

## 28975	1389	187 445.66845
## 28976	529	80 396.75000
## 28977	529	77 412.20779
## 28978	502	83 362.89157
## 28979	569	96 355.62500
## 28980	431	65 397.84615
## 28981	950	128 445.31250
## 28982	463	74 375.40541
## 28983	746	114 392.63158
## 28984	1008	158 382.78481
## 28985	762	111 411.89189
## 28986	1182	158 448.86076
## 28987	1411	194 436.39175
## 28988	1008	166 364.33735
## 28989	2565	348 442.24138
## 28990	200	34 352.94118
## 28991	740	115 386.08696
## 28992	416	79 315.94937
## 28993	301	56 322.50000
## 28994	2248	301 448.10631
## 28995	1085	151 431.12583
## 28996	529	83 382.40964
## 28997	733	112 392.67857
	2475	341 435.48387
## 28999	541	80 405.75000
## 29000	1028	136 453.52941
## 29001	748	108 415.55556
## 29002	319	51 375.29412
## 29003	335	53 379.24528
## 29004	760	104 438.46154
## 29005	544	86 379.53488
## 29006	184	37 298.37838
## 29007	2153	297 434.94949
## 29008	594	88 405.00000
## 29009	1005	142 424.64789
## 29010	2227	299 446.88963
## 29011	645	98 394.89796
## 29012	1020	151 405.29801
## 29013	719	114 378.42105
## 29014	187	37 303.24324
## 29015	184	36 306.66667
## 29016	642	105 366.85714
## 29017	937	137 410.36496
## 29018	725	107 406.54206
## 29019	1598	193 496.78756
## 29020	544	79 413.16456
## 29021	733	114 385.78947
## 29022	748	105 427.42857
## 29023	2454	340 433.05882
## 29024	569	93 367.09677
## 29025	1068	151 424.37086
## 29026	1620	222 437.83784
## 29027	1076	155 416.51613
## 29028	2586	355 437.07042
irπ Δ00Δ0	2000	000 401.01042

## 29029	1598	192 499.37500
## 29030	762	111 411.89189
## 29031	738	116 381.72414
## 29032	1023	144 426.25000
## 29033	214	41 313.17073
## 29034	944	136 416.47059
## 29035	2475	333 445.94595
## 29036	1065	153 417.64706
## 29037	1389	191 436.33508
## 29038	2586	353 439.54674
## 29039	2475	330 450.00000
## 29040	950	129 441.86047
## 29041	2248	299 451.10368
## 29042	944	135 419.55556
## 29043	1089	146 447.53425
## 29044	733	115 382.43478
## 29045	1096	149 441.34228
## 29046	1990	268 445.52239
## 29047	872	123 425.36585
## 29048	2402	315 457.52381
## 29049	2475	339 438.05310
## 29050	1372	184 447.39130
## 29051	1416	190 447.15789
## 29052	1147	169 407.21893
## 29053	2227	309 432.42718
## 29054	1167	164 426.95122
## 29055	1608	194 497.31959
## 29056	200	35 342.85714
## 29057	1035	139 446.76259
## 29058	2565	346 444.79769
## 29059	502	81 371.85185
## 29060	872	126 415.23810
## 29061	1096	158 416.20253
## 29062	445	69 386.95652
## 29063	2422	322 451.30435
## 29064	605	91 398.90110
## 29065	719	105 410.85714
## 29066	628	92 409.56522
## 29067	636	90 424.00000
## 29068	1041	150 416.40000
## 29069	2586	361 429.80609
## 29070	746	106 422.26415
## 29070	2586	367 422.77929
## 29071	1005	141 427.65957
## 29073	1010	149 406.71141
## 29073	1372	182 452.30769
## 29074 ## 29075	1069	144 445.41667
## 29075 ## 29076	2565	350 439.71429
## 29077 ## 29078	184	
	1608	198 487.27273
## 29079	427	67 382.38806
## 29080	1400	178 471.91011
## 29081	733	109 403.48624
## 29082	427	69 371.30435

##	29083	214	46	279.13043
##	29084	1182	160	443.25000
##	29085	1089	165	396.00000
##	29086	1620	226	430.08850
##	29087	544	80	408.00000
##	29088	711	105	406.28571
##	29089	2475	320	464.06250
##	29090	733	113	389.20354
##	29091	1389	188	443.29787
##	29092	944	135	419.55556
##	29093	762	107	427.28972
##	29094	461	66	419.09091
##	29095	509	85	359.29412
##	29096	1605	226	426.10619
##	29097	719	111	388.64865
##	29098	1029	151	408.87417
##	29099	1068	150	427.20000
##	29100	266	46	346.95652
##	29101	340	66	309.09091
##	29102	2454	339	
##	29103	488	77	
##	29104	1092	NA	NA
##	29105	1080	168	
##	29106	833	121	
##	29107	301	58	311.37931
##	29108	1010	147	412.24490
##	29109	1035	144	
##	29110	1183	158	449.24051
##	29111	419	67	375.22388
##	29112	997	144	415.41667
##	29113	2434	326	447.97546
##	29114	301	57	316.84211
##	29115	2446	327	448.80734
##	29116	944	133	425.86466
##	29117	1620	220	
##	29118	2248	305	
##	29119	762	111	
##	29119	533	80	411.89189 399.75000
##	29120	828	119	417.47899
##	29121	1428	195	439.38462
				376.76471
##	29123 29124	427	68	
##		1598	198	484.24242
##	29125 29126	529	79	401.77215
##		937	130	432.46154
##	29127	946	132	430.00000
##	29128	1598	196	489.18367
##	29129	502	77	391.16883
##	29130	541	80	405.75000
##	29131	187	40	280.50000
##	29132	541	79	410.88608
##	29133	2475	313	474.44089
##	29134	1096	157	418.85350
##	29135	764	103	445.04854
##	29136	169	37	274.05405

## 29137	292	53 330.56604
## 29138	200	40 300.00000
## 29139	1428	196 437.14286
## 29140	209	37 338.91892
## 29141	1131	159 426.79245
## 29142	1020	145 422.06897
## 29143	1069	149 430.46980
## 29144	2133	289 442.83737
## 29145	1074	157 410.44586
## 29146	187	38 295.26316
## 29147	1008	147 411.42857
## 29148	760	106 430.18868
## 29149	740	114 389.47368
## 29150	872	127 411.96850
## 29151	277	55 302.18182
## 29152	94	27 208.88889
## 29153	725	112 388.39286
## 29154	2565	357 431.09244
## 29155	544	82 398.04878
## 29156	544	85 384.00000
## 29157	569	91 375.16484
## 29158	479	67 428.95522
## 29159	292	48 365.00000
## 29160	762	111 411.89189
## 29161	1085	148 439.86486
## 29162	200	42 285.71429
## 29163	282	47 360.00000
## 29164	258	47 329.36170
## 29165	2425	323 450.46440
## 29166	254	44 346.36364
## 29167	213	39 327.69231
## 29168	187	37 303.24324
## 29169	820	126 390.47619
## 29170	2586	353 439.54674
## 29171	2434	331 441.20846
## 29172	2454	325 453.04615
## 29173	1605	229 420.52402
## 29174	1416	193 440.20725
## 29175	184	37 298.37838
## 29176	214	42 305.71429
## 29177	2422	332 437.71084
## 29178	2586	356 435.84270
## 29179	733	105 418.85714
## 29180	1598	188 510.00000
## 29181	213	46 277.82609
## 29182	719	108 399.44444
## 29183	1065	152 420.39474
## 29184	746	105 426.28571
## 29185	762	110 415.63636
## 29186	2402	318 453.20755
## 29187	733	109 403.48624
## 29188	1521	198 460.90909
## 29189	2475	326 455.52147
## 29190	1400	183 459.01639
20100	1400	100 100.01003

##	29191	764	105	436.57143
##	29192	502	82	367.31707
##	29193	1389	187	445.66845
##	29194	2475	324	458.33333
##	29195	722	103	420.58252
##	29196	1096	165	398.54545
##	29197	488	79	370.63291
##	29198	2454	331	444.83384
##	29199	273	50	327.60000
##	29200	1089	148	441.48649
##	29201	950	136	419.11765
##	29202	641	90	427.33333
##	29203	266	49	325.71429
##	29204	544	78	418.46154
##	29205	659	104	380.19231
##	29206	2565	349	440.97421
##	29207	2475	339	438.05310
##	29208	1023	138	444.78261
##	29209	229	49	280.40816
##	29210	1372	190	433.26316
##	29211	209	44	285.00000
##	29212	1504	196	460.40816
##	29213	963	133	434.43609
##	29214	1076	154	419.22078
##	29215	950	133	428.57143
##	29216	1065	158	404.43038
##	29217	2475	331	448.64048
##	29218	2586	359	432.20056
##	29219	645	96	403.12500
##	29220	1008	146	414.24658
##	29221	725	114	381.57895
##	29222	733	108	407.22222
##	29223	1096	150	438.40000
##	29224	738	105	421.71429
##	29225	431	71	364.22535
##	29226	529	81	391.85185
##	29227	549	83	396.86747
##	29228	719	109	
##	29229	1605	215	447.90698
##	29230	2248	319	422.82132
##	29231	228	49	279.18367
##	29232	660	95	416.84211
##	29233	544	87	375.17241
##	29234	200	39	307.69231
##	29235	888	124	429.67742
##	29236	214	46	279.13043
##	29237	397	59	403.72881
##	29237	762	113	403.72001
##	29239	184	36	306.66667
##	29239	2454	334	440.83832
				440.83832
## ##	29241 29242	1020 628	142 96	392.50000
	29242			
##		733	110 113	399.81818
##	29244	762	113	404.60177

##	29245	2565	372	413.70968
##	29246	292	53	330.56604
##	29247	764	106	432.45283
##	29248	264	51	310.58824
##	29249	541	83	391.08434
##	29250	1005	145	415.86207
##	29251	1389	192	434.06250
##	29252	2248	314	429.55414
##	29253	719	107	403.17757
##	29254	529	77	412.20779
##	29255	1028	136	453.52941
##	29256	2586	356	435.84270
##	29257	2475	324	458.33333
##	29258	1400	190	442.10526
##	29259	733	112	392.67857
##	29260	187		280.50000
##			40 302	
	29261	2133 746	002	423.77483
##	29262		107 182	418.31776
##	29263	1416		466.81319 419.55556
##	29264	944	135	
##	29265 29266	2586	357	434.62185 442.39726
##		2153	292	
##	29267	2446	329	446.07903
##	29268	2565	348	442.24138
##	29269	2248	308	437.92208
##	29270	2586	356	435.84270
##	29271	1076	142	454.64789
##	29272	2227	308	433.83117
##	29273	301	56	322.50000
##	29274	1005	145	415.86207
##	29275	1076	155	416.51613
##	29276	502	83	362.89157
##	29277	479	73	393.69863
##	29278	214	44	291.81818
##	29279	184	39	283.07692
##	29280	1990	268	445.52239
##	29281	488	84	348.57143
##	29282	1096	149	
##	29283	502	82	367.31707
##	29284	719	112	385.17857
##	29285	762	108	423.33333
##	29286	2454	354	415.93220
##	29287	764	108	424.44444
##	29288	213	38	336.31579
##	29289	944	133	425.86466
##	29290	1047	150	418.80000
##	29291	1010	141	429.78723
##	29292	431	68	380.29412
##	29293	725	109	399.08257
##	29294	1069	148	433.37838
##	29295	1096	153	429.80392
##	29296	1620	231	420.77922
##	29297	200	42	285.71429
##	29298	937	132	425.90909

##	29299	2475	340	436.76471
##	29300	544	83	393.25301
##	29301	1416	193	440.20725
##	29302	1008	143	422.93706
##	29303	1389	186	448.06452
##	29304	1020	142	430.98592
##	29305	2248	316	426.83544
##	29306	997	144	415.41667
##	29307	228	45	304.00000
##	29308	937	135	416.44444
##	29309	1035	148	419.59459
##	29310	1085	146	445.89041
##	29311	746	105	426.28571
##	29312	1096	149	441.34228
##	29313	2565	338	455.32544
##	29314	184	31	356.12903
##	29315	1620	225	432.00000
##	29316	2475	322	461.18012
##	29317	541	85	381.88235
##	29318	2475	331	448.64048
##	29319	2475	336	441.96429
##	29320	762	110	415.63636
##	29321	431	65	397.84615
##	29322	2586	350	443.31429
##	29323	711	100	426.60000
##	29324	833	120	416.50000
##	29325	950	136	419.11765
##	29326	2133	295	433.83051
##	29327	419	62	405.48387
##	29328	764	103	445.04854
##	29329	187	32	350.62500
##	29330	733	109	403.48624
##			109	
	29331	1389		445.66845
##	29332	199	36	331.66667
##	29333 29334	762 733	111	411.89189 385.78947
##			114	
##	29335	2434	351	416.06838
##	29336	335	54	372.22222
##	29337	427	68	376.76471
##	29338	301	53	340.75472
##	29339	214	44	291.81818
##	29340	1605	219	439.72603
##	29341	1134	162	420.00000
##	29342	266	48	332.50000
##	29343	708	104	408.46154
##	29344	266	48	332.50000
##	29345	284	48	355.00000
##	29346	820	115	427.82609
##	29347	1400	188	446.80851
##	29348	748	107	419.43925
##	29349	1020	151	405.29801
##	29350	200	38	315.78947
##	29351	645	97	398.96907
##	29352	1069	149	430.46980

##	29353	1017	143	426.71329
##	29354	212	39	326.15385
##	29355	213	41	311.70732
##	29356	1092	156	420.00000
##	29357	872	133	393.38346
##	29358	488	77	380.25974
##	29359	488	81	361.48148
##	29360	416	65	384.00000
##	29361	229	42	327.14286
##	29362	1411	193	438.65285
##	29363	1372	195	422.15385
##	29364	502	84	358.57143
##	29365	2227	306	436.66667
##	29366	888	126	422.85714
##	29367	1089	144	453.75000
##	29368	1028	130	474.46154
##	29369	187	33	340.00000
				393.69863
##	29370	479	73	
##	29371	2565	369	417.07317
##	29372	1416	203	418.52217
##	29373	209	43	291.62791
##	29374	762	111	411.89189
##	29375	544	79	413.16456
##	29376	214	47	273.19149
##	29377	733	118	372.71186
##	29378	1167	166	421.80723
##	29379	2586	343	452.36152
##	29380	184	31	356.12903
##	29381	746	105	426.28571
##	29382	1065	144	443.75000
##	29383	187	33	340.00000
	29384	1990	278	429.49640
##				
##	29385	1085	150	434.00000
##	29386	1389	188	443.29787
##	29387	2475	338	439.34911
##	29388	529	83	382.40964
##	29389	2454	337	436.91395
##	29390	277	51	325.88235
##	29391	738	108	410.00000
##	29392	937	135	416.44444
##	29393	378	NA	NA
##	29394	748	101	444.35644
##	29395	762	110	
##	29396	569	92	371.08696
##	29397	719	117	368.71795
##	29398	1065	157	407.00637
##	29399	529	77	412.20779
##	29400	1047	150	418.80000
##	29401	746	107	418.31776
##	29402	2248	312	432.30769
##	29403	445	70	381.42857
##	29404	273	48	341.25000
##	29405	760	107	426.16822
##	29406	733	130	338.30769

шш	20407	027	120	120 16151
##	29407	937	130	432.46154
##	29408	1023	140	438.42857
##	29409	1400	192	437.50000
##	29410	1620	221	439.81900
##	29411	2454	338	435.62130
##	29412	1076	149	433.28859
##	29413	301	57	316.84211
##	29414	1080	160	405.00000
##	29415	1428	192	446.25000
##	29416	2475	321	462.61682
##	29417	1096	153	429.80392
##	29418	4963	601	495.47421
##	29419	431	62	417.09677
##	29420	479	71	404.78873
##	29421	1096	148	444.32432
##	29422	541	82	395.85366
##	29423	944	132	429.09091
##	29424	419	68	369.70588
##	29425	214	41	313.17073
##	29426	725	109	399.08257
##	29427	200	35	342.85714
##	29428	187	33	340.00000
##	29429	636	94	405.95745
##	29430	544	82	398.04878
##	29431	184	33	334.54545
##	29432	200	34	352.94118
##	29433	762	107	427.28972
##	29434	502	80	376.50000
##	29435	1389	185	450.48649
##	29436	585	92	381.52174
##	29437	2465	343	431.19534
##	29438	488	81	361.48148
##	29439	888	124	429.67742
##	29440	461	66	419.09091
##	29441	746	105	426.28571
##	29442	2133	296	432.36486
##	29443	1428	198	432.72727
##	29444	228	43	318.13953
##	29445	2227	308	433.83117
##	29446	2133	285	449.05263
##	29447	173	36	288.33333
##	29448	762	110	415.63636
##	29449	2454	344	428.02326
##	29450	645	95	407.36842
##	29451	1008	150	403.20000
##	29452	431	64	404.06250
##	29453	2425	330	440.90909
##	29454	264	50	316.80000
##	29455	828	121	410.57851
##	29456	569	90	379.33333
##	29457	1020	154	397.40260
##	29458	1400	180	466.66667
##	29459	1035	145	428.27586
##	29460	2565	359	428.69081

##	29461	812	113	431.15044
##	29462	1598	192	499.37500
##	29463	733	110	399.81818
##	29464	404	63	384.76190
##	29465	184	39	283.07692
##	29466	502	84	358.57143
##	29467	544	84	388.57143
##	29468	301	50	361.20000
##	29469	2565	350	439.71429
##	29470	937	128	439.21875
##	29471	1065	147	434.69388
##	29472	733	114	385.78947
##	29473	1076	149	433.28859
##	29474	1372	180	457.33333
##	29475	2475	340	436.76471
##	29476	213	41	311.70732
##	29477	963	136	424.85294
##	29478	340	71	287.32394
##	29479	1068	152	421.57895
##	29480	425	80	318.75000
##	29481	427	69	371.30435
##	29482	290	51	341.17647
##	29483	1010	140	432.85714
##	29484	187	42	267.14286
##	29485	184	40	276.00000
##	29486	1605	227	424.22907
##	29487	214	46	279.13043
##	29488	872	138	379.13043
##	29489	1005	144	418.75000
##	29490	1069	145	442.34483
##	29491	1005	141	427.65957
##	29492	719	111	388.64865
##	29493	1085	147	442.85714
##	29494	529	78	406.92308
##	29495	997	139	430.35971
##	29496	762	113	404.60177
##	29497	1416	195	435.69231
##	29498	1182	161	440.49689
##	29499	544	87	375.17241
##	29500	479	79	363.79747
##	29501	544	83	393.25301
##	29502	641	91	422.63736
##	29503	665	95	420.00000
##	29504	1096	149	441.34228
##	29505	160	31	309.67742
##	29506	1389	192	434.06250
##	29507	266	46	346.95652
##	29508	1089	148	441.48649
##	29509	2422	324	448.51852
##	29510	746	109	410.64220
##	29511	950	132	431.81818
##	29512	594	88	405.00000
##	29513	1504	200	451.20000
##	29514	463	75	370.40000

## 29515	1598	194 494.22680
## 29516	944	134 422.68657
## 29517	946	138 411.30435
## 29518	1147	163 422.20859
## 29519	799	117 409.74359
## 29520	212	44 289.09091
## 29521	762	111 411.89189
## 29522	1092	159 412.07547
## 29523	1074	156 413.07692
## 29524	213	41 311.70732
## 29525	1096	151 435.49669
## 29526	997	133 449.77444
## 29527	1400	188 446.80851
## 29528	2475	324 458.33333
## 29529	529	81 391.85185
## 29530	733	109 403.48624
## 29531	419	66 380.90909
## 29532	404	60 404.00000
## 29533	746	104 430.38462
## 29534	2586	352 440.79545
## 29535	711	104 410.19231
## 29536	2586	342 453.68421
## 29537	1372	183 449.83607
## 29538	748	117 383.58974
## 29539	1008	138 438.26087
## 29540	544	81 402.96296
## 29541	533	82 390.00000
## 29542	2454	329 447.53799
## 29543	1020	139 440.28777
## 29544	733	117 375.89744
## 29545	944	132 429.09091
## 29546	96	45 128.00000
## 29540	765	
	1065	
		147 434.69388
	1605	228 422.36842
	2475	338 439.34911 100 399.00000
## 29551	665	
## 29552	2248	311 433.69775
## 29553	760	106 430.18868
## 29554	1598	192 499.37500
## 29555	431	65 397.84615
## 29556	209	40 313.50000
## 29557	544	79 413.16456
## 29558	2402	321 448.97196
## 29559	212	41 310.24390
## 29560	1010	142 426.76056
## 29561	2586	353 439.54674
## 29562	214	43 298.60465
## 29563	764	109 420.55046
## 29564	2565	354 434.74576
## 29565	820	120 410.00000
## 29566	187	41 273.65854
## 29567	605	89 407.86517
## 29568	1023	136 451.32353

## 29569	762	114	401.05263
## 29570	764	114	402.10526
## 29571	1990	276	432.60870
## 29572	719	108	399.44444
## 29573	229	45	305.33333
## 29574	1107	158	420.37975
## 29575	1029	150	411.60000
## 29576	719	107	403.17757
## 29577	1620	231	420.77922
## 29578	1183	155	457.93548
## 29579	944	128	442.50000
## 29580	335	53	379.24528
## 29581	1020	165	370.90909
			427.28972
## 29582	762	107	
## 29583	301	57	316.84211
## 29584	1391	190	439.26316
## 29585	944	130	435.69231
## 29586	427	67	382.38806
## 29587	1096	152	432.63158
## 29588	187	41	273.65854
## 29589	1085	154	422.72727
## 29590	719	108	399.44444
## 29591	1089	145	450.62069
## 29592	502	87	346.20690
## 29593	184	38	290.52632
## 29594	764	102	449.41176
## 29595	1605	231	416.88312
## 29596	229	45	305.33333
## 29597	1035	140	443.57143
## 29598	2586	356	435.84270
## 29599	1069	142	451.69014
## 29600	2454	338	435.62130
## 29601	200	50	240.00000
## 29602	589	93	380.00000
## 29603	937	129	435.81395
## 29604	2475	337	440.65282
## 29605	483	69	420.00000
## 29606	1400	184	456.52174
## 29607	2475	334	444.61078
## 29608	733	109	403.48624
## 29609	1069	149	
## 29610	2153	294	
## 29611	335	57	
## 29612	488	85	
## 29613	1620	234	
## 29614	708	108	
## 29615	509	89	
## 29616	628	90	
## 29610	431	71	364.22535
		295	
	2133 2446	330	
	2586	360	
## 29621	214	45	
## 29622	569	92	371.08696

## 29623	888	127	419.52756
## 29624	733	108	407.22222
## 29625	2227	306	436.66667
## 29626	184	41	269.26829
## 29627	544	81	402.96296
## 29628	2475	342	434.21053
## 29629	273	48	341.25000
## 29630	1521	202	451.78218
## 29631	2454	331	444.83384
## 29632	1389	189	440.95238
## 29633	762	111	411.89189
## 29634	569	91	375.16484
## 29635	541	79	410.88608
## 29636	1416	197	431.26904
## 29637	1417	192	442.81250
## 29638	212	41	310.24390
## 29639	2248	321	420.18692
## 29640	416	66	378.18182
## 29641	2475	337	440.65282
## 29642	290	47	370.21277
## 29643	2565	356	432.30337
## 29644	2434	327	446.60550
## 29645	461	71	389.57746
## 29646	2576	351	440.34188
## 29647	1372	182	452.30769
## 29648	1620	227	428.19383
	1411	188	
			450.31915
## 29650	1389	182	457.91209
## 29651	725	145	300.00000
## 29652	725	111	391.89189
## 29653	544	84	388.57143
## 29654	200	50	240.00000
## 29655	733	110	399.81818
## 29656	1372	185	444.97297
## 29657	187	40	280.50000
## 29658	502	79	381.26582
## 29659	200	48	250.00000
## 29660	765	108	425.00000
## 29661	1521	204	447.35294
## 29662	746	107	418.31776
## 29663	427	67	382.38806
## 29664	264	49	323.26531
## 29665	1400	191	
			439.79058
## 29666	529	79	401.77215
## 29667	209	45	278.66667
## 29668	937	131	429.16031
## 29669	2565	343	448.68805
## 29670	740	114	389.47368
## 29671	1569	205	459.21951
## 29672	2586	350	443.31429
## 29673	544	79	413.16456
## 29674	937	129	435.81395
## 29675	872	127	411.96850
## 29676	2565	349	440.97421

## 29677	569	88	387.95455
## 29678	1969	281	420.42705
## 29679	1113	157	425.35032
## 29680	746	113	396.10619
## 29681	1089	141	463.40426
## 29682	642	102	377.64706
## 29683	733	109	403.48624
## 29684	2446	328	447.43902
## 29685	946	136	417.35294
## 29686	416	69	361.73913
## 29687	1620	237	410.12658
## 29688	589	89	397.07865
## 29689	213	47	271.91489
## 29690	2425	331	439.57704
## 29691	2133	284	450.63380
## 29692	583	90	388.66667
## 29693	740	110	403.63636
## 29694	1620	236	411.86441
## 29695	950	133	428.57143
## 29696	431	70	369.42857
## 29697	762	113	404.60177
## 29698	214	49	262.04082
## 29699	228	46	297.39130
## 29700	479	82	350.48780
## 29701	2465	330	448.18182
## 29702	2422	322	451.30435
## 29703	1023	138	444.78261
## 29704	762	104	439.61538
## 29705	1096	145	453.51724
			433.31724
## 29706	746	104	
## 29707	2586	351	442.05128
## 29708	335	71	283.09859
## 29709	645	95	407.36842
## 29710	733	107	411.02804
## 29711	1605	232	415.08621
## 29712	733	107	411.02804
## 29713	502	77	391.16883
## 29714	1089	145	450.62069
## 29715	2248	311	433.69775
## 29716	2475	329	451.36778
## 29717	2475	348	426.72414
## 29718	719	107	403.17757
			283.07692
	184	39	
## 29720	488	82	357.07317
## 29721	636	94	405.95745
## 29722	1020	152	402.63158
## 29723	950	131	435.11450
## 29724	2465	321	460.74766
## 29725	2434	351	416.06838
## 29726	2402	324	444.81481
## 29727	1076	153	421.96078
## 29728	711	119	358.48739
## 29729	1008	162	373.33333
## 29730	184	36	306.66667
			•

## 29731	764	109 420.55046
## 29732	719	106 406.98113
## 29733	2454	330 446.18182
## 29734	541	78 416.15385
## 29735	529	77 412.20779
## 29736	1065	143 446.85315
## 29737	812	111 438.91892
## 29738	1096	149 441.34228
## 29739	1028	133 463.75940
## 29740	509	88 347.04545
## 29741	2248	330 408.72727
## 29742	488	81 361.48148
## 29743	2422	318 456.98113
## 29744	404	60 404.00000
## 29745	2586	352 440.79545
## 29746	888	130 409.84615
## 29747	738	105 421.71429
## 29748	1029	151 408.87417
## 29749	301	58 311.37931
## 29750	301	55 328.36364
## 29751	2569	354 435.42373
## 29752	544	82 398.04878
## 29753	445	75 356.00000
## 29754	533	80 399.75000
## 29755	2586	358 433.40782
## 29756	2454	327 450.27523
## 29757	1147	167 412.09581
## 29758	1065	144 443.75000
## 29759	602	89 405.84270
## 29760	760	106 430.18868
## 29761	419	64 392.81250
## 29762	214	43 298.60465
## 29763	2454	332 443.49398
## 29764	463	70 396.85714
## 29765	340	69 295.65217
## 29766	944	126 449.52381
## 29767	1031	144 429.58333
## 29768	184	38 290.52632
## 29769	1167	165 424.36364
## 29770	762	107 427.28972
## 29771	1183	169 420.00000
## 29772	610	93 393.54839
## 29773	762	111 411.89189
## 29774	2454	331 444.83384
## 29775	740	116 382.75862
## 29776	733	110 399.81818
## 29777	431	72 359.16667
## 29778	719	102 422.94118
## 29779	2586	360 431.00000
## 29780	748	105 427.42857
## 29781	2586	354 438.30508
## 29782	1372	181 454.80663
## 29783	1626	235 415.14894
## 29784	937	129 435.81395
20101	001	100.01000

## 29785	963	130 444.46154
## 29786	2475	334 444.61078
## 29787	738	111 398.91892
## 29788	1389	190 438.63158
## 29789	2248	306 440.78431
## 29790	1990	286 417.48252
## 29791	944	123 460.48780
## 29792	1008	147 411.42857
## 29793	1389	184 452.93478
## 29794	2565	347 443.51585
## 29795	746	101 443.16832
## 29796	1010	140 432.85714
## 29797	229	46 298.69565
## 29798	1587	207 460.00000
## 29799	1416	185 459.24324
## 29800	733	106 414.90566
## 29801	725	111 391.89189
## 29802	1035	140 443.57143
## 29803	1020	141 434.04255
## 29804	1391	181 461.10497
## 29805	427	64 400.31250
## 29806	1990	271 440.59041
## 29807	1182	153 463.52941
## 29808	1005	133 453.38346
## 29809	950	130 438.46154
## 29810	292	47 372.76596
## 29811	631	91 416.04396
## 29812	589	90 392.66667
## 29813	2227	318 420.18868
## 29814	427	64 400.31250
## 29815	1076	149 433.28859
## 29816	277	55 302.18182
## 29817	228	44 310.90909
## 29818	1096	150 438.40000
## 29819	2153	283 456.46643
## 29820	1005	142 424.64789
## 29821	2446	324 452.96296
## 29822	748	108 415.55556
## 29823	94	27 208.88889
## 29824	762	108 423.33333
## 29825	628	91 414.06593
## 29826	2422	324 448.51852
## 29827	479	76 378.15789
## 29828	1069	148 433.37838
## 29829	529	78 406.92308
## 29830	2521	354 427.28814
## 29831	1826	251 436.49402
## 29832	214	51 251.76471
## 29832 ## 29833	184	36 306.66667
## 29833 ## 29834	762	107 427.28972
## 29834 ## 29835	2565	350 439.71429
## 29835 ## 29836	2565 1092	155 422.70968
## 29837	1325	183 434.42623
## 29838	1400	182 461.53846

##	29839	733	109	403.48624
##	29840	2475	337	440.65282
##	29841	944	121	468.09917
##	29842	483	69	420.00000
##	29843	872	140	373.71429
##	29844	184	35	315.42857
##	29845	228	45	304.00000
##	29846	502	78	386.15385
##	29847	200	41	292.68293
##	29848	301	55	328.36364
##	29849	187		
			38	295.26316
##	29850	1134	162	420.00000
##	29851	296	49	362.44898
##	29852	404	57	425.26316
##	29853	740	126	352.38095
##	29854	187	40	280.50000
##	29855	397	61	390.49180
##	29856	2586	362	428.61878
##	29857	1069	142	451.69014
##	29858	719	114	378.42105
##	29859	725	138	315.21739
##	29860	2454	327	450.27523
##	29861	2475	330	450.00000
##	29862	1065	145	440.68966
##	29863	254	43	354.41860
##	29864	213	47	271.91489
##	29865	2153	294	439.38776
##	29866	1504	196	460.40816
##	29867	1085	146	445.89041
##	29868	647	92	421.95652
##	29869	997	134	446.41791
##	29870	711	129	330.69767
##	29871	187	38	295.26316
##	29872	1521	202	451.78218
##	29873	200	39	307.69231
##	29874	431	66	391.81818
##	29875	214	43	298.60465
##	29876	733	117	375.89744
##	29877	2454	322	457.26708
##	29878	762	112	408.21429
##	29879	184	37	298.37838
##	29880	2475	333	445.94595
##	29881	500	73	410.95890
##	29882	544	78	418.46154
##	29883	937	126	446.19048
##	29884	950	128	445.31250
##	29885	2475	328	452.74390
##	29886	1400	187	449.19786
##	29887	719	104	414.80769
##	29888	200	42	285.71429
##	29889	1017	159	383.77358
##	29890	1182	157	451.71975
##	29891	1598	188	510.00000
##	29892	502	75	401.60000

##	29893	1167	150	443.16456
##			158	
##	29894	820	114	431.57895
##	29895	642	99	389.09091
##	29896	419	65	386.76923
##	29897	828	114	435.78947
##	29898	544	78	418.46154
##	29899	1626	236	413.38983
##	29900	740	113	392.92035
##	29901	1076	144	448.33333
##	29902	199	35	341.14286
##	29903	213	43	297.20930
##	29904	284	46	370.43478
##	29905	760	102	447.05882
##	29906	529		396.75000
			80	
##	29907	2565	345	446.08696
##	29908	872	122	428.85246
##	29909	1215	170	428.82353
##	29910	2475	330	450.00000
##	29911	200	44	272.72727
##	29912	199	38	314.21053
##	29913	1598	187	512.72727
##	29914	209	35	358.28571
##	29915	569	87	392.41379
##	29916	733	109	403.48624
##	29917	292	49	357.55102
##	29918	445	64	417.18750
##	29919	641	86	447.20930
##	29920	866	117	444.10256
##	29921	378	51	444.70588
##	29922	764	104	440.76923
##	29923	266	47	339.57447
##	29924	764	103	445.04854
##	29925	209	41	305.85366
##	29926	273	45	364.00000
##	29927	533	80	399.75000
##	29928	301	54	334.44444
##	29929	264	47	337.02128
##	29930	187	38	295.26316
##	29931	266	45	354.66667
##	29932	277	46	361.30435
##	29933	198	35	339.42857
##	29934	2402	305	472.52459
##	29935	1008	147	411.42857
##	29936	1617	197	492.48731
##	29937	277	NA	NA
##	29938	461	NA	NA
##	29939	1148	NA NA	NA NA
##	29939		200	
		1617		485.10000
##	29941	529	75	423.20000
##	29942	1598	193	496.78756
##	29943	1089	139	470.07194
##	29944	1416	182	466.81319
##	29945	228	47	291.06383
##	29946	1576	190	497.68421

##	29947	96	38	151.57895
##	29948	2586	346	448.43931
##	29949	214	40	321.00000
##	29950	184	38	290.52632
##	29951	1076	143	451.46853
##	29952	762	107	427.28972
##	29953	502	86	350.23256
##	29954	997	130	460.15385
##	29955	488	86	340.46512
##	29956	937	120	468.50000
##	29957	1069	140	458.14286
##	29958	719	117	368.71795
##	29959	746	109	410.64220
##	29960	1096	142	463.09859
##	29961	200	43	279.06977
##	29962	711	104	410.19231
##	29963	733	116	379.13793
##	29964	733	116	379.13793
##	29965	229	54	254.44444
##	29966	1389	198	420.90909
##	29967	212	51	249.41176
##	29968	888	129	413.02326
##	29969	529	75	423.20000
##	29970	282	47	360.00000
##	29971	529	82	387.07317
##	29972	431	66	391.81818
##	29973	502	81	371.85185
##	29974	541	81	400.74074
##	29975	1020	166	368.67470
##	29976	1020	170	355.76471
##	29977	569	88	387.95455
##	29978	1085	142	458.45070
		762		
##	29979		111 126	411.89189
##	29980	950		452.38095
	29981	544	90	362.66667
##	29982	463	69	402.60870
##	29983	1411	189	447.93651
##	29984	645	96	403.12500
##	29985	200	43	279.06977
##	29986	2475	326	455.52147
##	29987	740	111	400.00000
##	29988	416	61	409.18033
##	29989	746	105	426.28571
##	29990	1182	153	463.52941
##	29991	1400	183	459.01639
##	29992	301	54	334.44444
##	29993	1416	184	461.73913
##	29994	529	84	377.85714
##	29995	2248	308	437.92208
##	29996	733	113	389.20354
##	29997	319	51	375.29412
##	29998	760	108	422.22222
##	29999	2565	347	443.51585
##	30000	594	85	419.29412

## 30001	937	122 460.81967
## 30002	2227	301 443.92027
## 30003	1005	132 456.81818
## 30004	748	105 427.42857
## 30005	1028	134 460.29851
## 30006	1020	149 410.73826
## 30007	187	38 295.26316
## 30008	544	85 384.00000
## 30009	1400	176 477.27273
## 30010	1620	230 422.60870
## 30011	2586	344 451.04651
## 30012	1598	191 501.98953
## 30013	1598	195 491.69231
## 30014	2454	333 442.16216
## 30015	738	110 402.54545
## 30016	642	99 389.09091
## 30017	1023	134 458.05970
## 30017	719	111 388.64865
## 30010	184	40 276.00000
## 30013	1076	149 433.28859
## 30020	762	106 431.32075
## 30022	944	128 442.50000
## 30023	2586	348 445.86207
## 30024	733	113 389.20354
## 30025	569	91 375.16484
## 30026	1068	149 430.06711
## 30027	214	39 329.23077
## 30028	2248	302 446.62252
## 30029	2475	330 450.00000
## 30030	950	122 467.21311
## 30031	748	104 431.53846
## 30032	872	127 411.96850
## 30033	1990	285 418.94737
## 30034	1065	140 456.42857
## 30035	733	113 389.20354
## 30036	1389	191 436.33508
## 30037	1096	141 466.38298
## 30038	2565	346 444.79769
## 30039	605	93 390.32258
## 30040	872	127 411.96850
## 30041	944	126 449.52381
## 30042	1089	143 456.92308
## 30043	2475	333 445.94595
## 30044	2402	312 461.92308
## 30045	1416	183 464.26230
## 30046	1147	165 417.09091
## 30047	2565	348 442.24138
## 30047	200	34 352.94118
## 30048	1372	185 444.97297
## 30049	1372	151 463.70861
## 30050	335	54 372.22222
	1096	143 459.86014
## 30053	1400	180 466.66667
## 30054	1608	196 492.24490

##	30055	1035	130	477.69231
##	30056	502	81	371.85185
##	30057	628	92	409.56522
##	30058	2422	317	458.42271
##	30059	1041	140	446.14286
##	30060	719	108	399.44444
##	30061	2586	348	445.86207
##	30062	1010	131	462.59542
##	30063	746	104	430.38462
##	30064	1428	185	463.13514
##	30065	1069	142	451.69014
##	30066	636	93	410.32258
##	30067	1005	133	453.38346
##	30068	427	67	382.38806
##	30069	1608	196	492.24490
##	30070	488	83	352.77108
##	30071	762	105	435.42857
##	30072	1372	183	449.83607
##	30073	213	50	255.60000
##	30074	733	110	399.81818
##	30075	1620	238	408.40336
##	30076	1605	237	406.32911
##	30077	184	33	334.54545
##	30078	2586	344	451.04651
##	30079	1389	189	440.95238
##	30080	214	50	256.80000
##	30081	209	41	305.85366
##	30082	733	111	396.21622
##	30083	711	106	402.45283
##	30084	427	66	388.18182
##	30085	944	121	468.09917
##	30086	544	81	402.96296
##	30087	509	83	367.95181
##	30088	1069	141	454.89362
##	30089	833	117	427.17949
##	30090	1068	150	427.20000
##	30091	199	44	271.36364
##	30092	1182	154	460.51948
##	30093	1035	135	460.00000
##	30094	419	66	380.90909
##	30095	301	57	316.84211
##	30096	1010	129	469.76744
##	30097	1183	149	476.37584
##	30098	266	43	371.16279
##	30099	2434	323	452.13622
##	30100	997	132	453.18182
##	30101	719	102	422.94118
##	30102	1080	147	440.81633
##	30103	2475	332	447.28916
##	30104	1029	161	383.47826
##	30105	1005	131	460.30534
##	30106	2475	326	455.52147
##	30107	2446	320	458.62500
##	30108	2248	300	449.60000
		-	- · · ·	

## 30109	944	127 445.98425
## 30110	1620	241 403.31950
## 30111	828	114 435.78947
## 30112	1428	187 458.18182
## 30113	1074	149 432.48322
## 30114	533	78 410.00000
## 30115	529	78 406.92308
## 30116	1092	157 417.32484
## 30117	740	117 379.48718
## 30118	541	86 377.44186
## 30119	946	135 420.44444
## 30120	1008	145 417.10345
## 30121	445	66 404.54545
## 30122	187	34 330.00000
## 30123	1020	147 416.32653
## 30124	502	79 381.26582
## 30125	937	126 446.19048
## 30126	762	108 423.33333
## 30127	2586	349 444.58453
## 30128	292	55 318.54545
## 30129	229	48 286.25000
## 30130	1598	200 479.40000
## 30131	2475	332 447.28916
## 30132	2565	343 448.68805
## 30132	427	65 394.15385
	1598	194 494.22680
## 30135	760	100 456.00000
## 30136	1096	142 463.09859
## 30137	213	41 311.70732
## 30138	2446	325 451.56923
## 30139	200	39 307.69231
## 30140	764	104 440.76923
## 30141	2133	288 444.37500
## 30142	431	67 385.97015
## 30143	764	100 458.40000
## 30144	169	36 281.66667
## 30145	277	48 346.25000
## 30146	872	145 360.82759
## 30147	1131	158 429.49367
## 30147		
	1085	
## 30149	569	86 396.97674
## 30150	94	30 188.00000
## 30151	200	38 315.78947
## 30152	725	119 365.54622
## 30153	544	84 388.57143
## 30154	199	41 291.21951
## 30155	1089	145 450.62069
## 30156	762	103 443.88350
## 30157	292	51 343.52941
## 30158	282	51 331.76471
## 30159	340	64 318.75000
## 30160	1605	236 408.05085
## 30161	2425	336 433.03571
## 30162	461	67 412.83582
"# OOIOZ	401	01 412.00002

## 3016	3 187	33	340.00000
## 3016	4 479	73	393.69863
## 3016	5 254	45	338.66667
## 3016	6 1416	182	466.81319
## 3016	7 214	45	285.33333
## 3016	8 2422	331	439.03323
## 3016	9 2454	334	440.83832
## 3017	0 541	81	400.74074
## 3017	1 1598	195	491.69231
## 3017	2 2434	351	416.06838
## 3017	3 725	104	418.26923
## 3017	4 184	35	315.42857
## 3017	5 2475	321	462.61682
## 3017	6 1065	140	456.42857
## 3017	7 2586	343	452.36152
## 3017	8 762	106	431.32075
## 3017	9 746	99	452.12121
## 3018		199	458.59296
## 3018		115	382.43478
## 3018		173	485.54913
## 3018		43	360.00000
## 3018		331	435.40785
## 3018		111	388.64865
## 3018		325	456.92308
## 3018		82	367.31707
## 3018		49	334.28571
## 3018		141	466.38298
## 3019		339	434.33628
## 3019		112	392.67857
## 3019		100	433.20000
## 3019		126	452.38095
## 3019		81	402.96296
		142	454.64789
		141	463.40426
## 3019 ## 3019		335 105	443.28358 376.57143
## 3019		350	443.31429
## 3020		48	332.50000
## 3020		149	405.90604
## 3020		86	447.20930
## 3020		181	454.80663
## 3020		139	459.71223
## 3020		205	440.19512
## 3020		95	407.36842
## 3020		187	445.66845
## 3020		121	471.07438
## 3020		358	429.88827
## 3021		131	
## 3021		46	272.60870
## 3021		317	425.48896
## 3021		110	395.45455
## 3021		111	396.21622
## 3021		335	443.28358
## 3021	6 529	79	401.77215

##	30217	544	79	413.16456
##	30218	549	84	392.14286
##	30219	1096	145	453.51724
##	30220	738	120	369.00000
##	30221	264	53	298.86792
##	30222	214	41	313.17073
##	30223	888	125	426.24000
	30224	963	130	444.46154
##				
##	30225	1605	228	422.36842
##	30226	733	116	379.13793
##	30227	397	61	390.49180
##	30228	719	108	399.44444
##	30229	820	109	451.37615
##	30230	4983	618	483.78641
##	30231	200	34	352.94118
##	30232	301	54	334.44444
##	30233	660	94	421.27660
##	30234	229	52	264.23077
##	30235	2248	327	412.47706
##	30236	184	33	334.54545
##	30237	292	55	318.54545
##	30238	1020	149	410.73826
##	30239	2565	355	433.52113
##	30240	2153	277	466.35379
##	30240	628	90	418.66667
##			104	
	30242	764		440.76923
##	30243	762	102	448.23529
##	30244	2454	336	438.21429
##	30245	762	105	435.42857
##	30246	529	79	401.77215
##	30247	541	80	405.75000
##	30248	748	107	419.43925
##	30249	1005	130	463.84615
##	30250	1416	183	464.26230
##	30251	1028	132	467.27273
##	30252	719	112	385.17857
##	30253	187	33	340.00000
##	30254	2133	292	438.28767
##	30255	2586	346	448.43931
##	30256	1017	152	
##	30257	746	99	
##		2475		
	30258		322	461.18012
##	30259	2565	353	
##	30260	1389	191	436.33508
##	30261	1400	179	
##	30262	708	100	424.80000
##	30263	2153	291	443.91753
##	30264	212	47	270.63830
##	30265	2586	353	439.54674
##	30266	733	112	392.67857
##	30267	488	79	370.63291
##	30268	944	125	453.12000
##	30269	2586	352	440.79545
##	30270	2248	315	428.19048

##	30271	544	85	384.00000
##	30272	1076	140	461.14286
##	30273	1076	139	464.46043
##	30274	502	79	381.26582
##	30275	301	57	316.84211
##	30276	416	62	402.58065
##	30277	1990	267	447.19101
##	30278	2227	321	416.26168
##	30279	872	132	396.36364
##	30280	214	43	298.60465
##	30281	2454	337	436.91395
##	30282	764	108	424.44444
##	30283	184	39	283.07692
##	30284	502	75	401.60000
##	30285	1096	149	441.34228
##	30286	1069	141	454.89362
##	30287	944	122	464.26230
##	30288	213	40	319.50000
##	30289	1134	168	405.00000
##	30290	378	53	427.92453
##	30291	1096	139	473.09353
##	30292	1010	131	462.59542
##	30293	431	66	391.81818
##	30294	1047	139	451.94245
##	30295	820	108	455.55556
##	30296	228	46	297.39130
##	30297	725	110	395.45455
##	30298	733	119	369.57983
##	30299	2475	323	459.75232
##	30300	461	65	425.53846
##	30300	937	119	472.43697
##	30301	1389	191	436.33508
##	30303	200	36	333.33333
##	30304	544	80	408.00000
##	30305	2248	311	433.69775 403.12500
	30306	645	96	
##	30307	1620	249	390.36145
##	30308	1020	164	
##	30309	762	105	435.42857
##	30310	488	79	370.63291
##	30311	997	132	453.18182
##	30312	937	126	446.19048
##	30313	1035	140	443.57143
##	30314	1085	132	493.18182
##	30315	746	103	434.56311
##	30316	2565	360	427.50000
##	30317	2133	287	445.92334
##	30318	284	47	362.55319
##	30319	199	38	314.21053
##	30320	2475	335	443.28358
##	30321	335	54	372.22222
##	30322	214	38	337.89474
##	30323	2475	324	458.33333
##	30324	762	108	423.33333

##	30325	950	122	467.21311
##	30326	431	75	344.80000
##	30327	213	42	304.28571
##	30328	419	64	392.81250
##	30329	184	36	306.66667
##	30330	2586	342	453.68421
##	30331	1620	240	405.00000
##	30332	1096	142	463.09859
##	30333	2475	335	443.28358
##	30334	764	104	440.76923
##	30335	711	110	387.81818
##	30336	541	84	386.42857
##	30337	228	47	291.06383
##	30338	266	45	354.66667
##	30339	833	110	454.36364
##	30340	1389	188	443.29787
##	30341	733	114	385.78947
##	30342	1400	189	444.44444
##	30343	1605	237	406.32911
##	30344	1020	160	382.50000
##	30345	266	48	332.50000
##	30346	2434	343	425.77259
	30347			
##		200	41	292.68293
##	30348	533	82	390.00000
##	30349	427	69	371.30435
##	30350	529	82	387.07317
##	30351	301	59	306.10169
##	30352	733	115	382.43478
##	30353	746	105	426.28571
##	30354	187	41	273.65854
##	30355	463	74	375.40541
##	30356	488	86	340.46512
##	30357	1372	181	454.80663
##	30358	1069	138	464.78261
##	30359	762	106	431.32075
##	30360	888	131	406.71756
	30361	1411	183	462.62295
##				
##	30362	187	44	255.00000
##	30363	1167	158	443.16456
##	30364	187	43	260.93023
##	30365	1028	132	467.27273
##	30366	488	87	336.55172
##	30367	502	83	362.89157
##	30368	1089	138	473.47826
##	30369	214	44	291.81818
##	30370	738	117	378.46154
##	30371	1389	189	440.95238
##	30372	2565	364	422.80220
##	30373	1085	138	471.73913
##	30374	544	81	402.96296
##	30375	2454	342	430.52632
##	30376	2434	342	436.76471
	30376	2475	45	278.66667
##				
##	30378	479	73	393.69863

##	30379	184	34	324.70588
##	30380	1990	272	438.97059
##	30381	335	52	386.53846
##	30382	746	101	443.16832
##	30383	762	106	431.32075
##	30384	1008	155	390.19355
##	30385	1065	144	443.75000
##	30386	733	112	392.67857
##	30387	1416	181	469.39227
##	30388	2586	360	431.00000
		212		
##	30389		42	302.85714
##	30390	937	123	457.07317
##	30391	277	51	325.88235
##	30392	719	112	385.17857
##	30393	748	104	431.53846
##	30394	445	66	404.54545
##	30395	585	93	377.41935
##	30396	544	80	408.00000
##	30397	479	72	399.16667
##	30398	963	128	451.40625
##	30399	479	74	388.37838
##	30400	1092	156	420.00000
##	30401	1080	150	432.00000
##	30402	529	77	412.20779
##	30403	569	97	351.95876
##	30404	273	50	327.60000
##	30404	1023	131	468.54962
##	30406	1065	138	463.04348
##	30407	502	82	367.31707
##	30408	2153	296	436.41892
##	30409	762	102	448.23529
##	30410	1047	139	451.94245
##	30411	2454	333	442.16216
##	30412	937	119	472.43697
##	30413	760	102	447.05882
##	30414	733	113	389.20354
##	30415	1400	179	469.27374
##	30416	569	91	375.16484
##	30417	301	58	311.37931
##	30418	1076	136	
##	30419	431	59	
##	30420	4963	600	496.30000
##	30421	2475	333	
##	30422	645	98	
##	30423	173	41	253.17073
##	30424	1096	145	453.51724
##	30425	1096	139	473.09353
##	30426	1428	183	468.19672
##	30427	541	80	405.75000
##	30428	725	112	388.39286
##	30429	544	83	393.25301
##	30430	200	39	307.69231
##	30431	944	122	464.26230
##	30432	946	132	430.00000

##	30433	812	121	402.64463
##	30434	187	42	267.14286
		419		392.81250
##	30435		64	
##	30436	1372	176	467.72727
##	30437	2565	360	427.50000
##	30438	2133	296	432.36486
##	30439	184	40	276.00000
##	30440	214	43	298.60465
##	30441	1389	186	448.06452
##	30442	2133	304	420.98684
##	30443	1008	149	405.90604
##	30444	636	87	438.62069
##	30445	200	43	279.06977
##	30446	762	102	448.23529
##	30447	1620	233	417.16738
##	30448	1400	183	459.01639
##	30449	746	98	456.73469
##	30450	888	127	419.52756
##	30451	2465	343	431.19534
##	30452	2227	310	431.03226
##	30453	762	101	452.67327
##	30454	799	120	399.50000
##	30455	733	118	372.71186
##	30456	719	106	406.98113
##	30457	2454	348	423.10345
##	30458	209	43	291.62791
##	30459	762	110	415.63636
##	30460	264	55	288.00000
##	30461	229	52	264.23077
##	30462	431	62	417.09677
##	30463	2425	336	433.03571
##	30464	1428	189	453.33333
##	30465	502	77	391.16883
##	30466	1598	201	477.01493
##	30467	2565	362	425.13812
##	30468	828	106	468.67925
##	30469	1076	135	478.22222
##	30470	1035	137	
##	30471	461	65	
##	30472	1069	138	
##	30473	2475	327	
##	30474	213	40	
##	30475	1020	154	397.40260
##	30476	872	127	411.96850
##	30477	427	67	382.38806
##	30478	1065	145	
##	30479	290	51	
##	30480	1020	158	387.34177
##	30481	544	86	379.53488
##	30482	425	75	340.00000
##	30483	937	121	
##	30484	1010	138	439.13043
##	30485	184	41	269.26829
##	30486	944	125	453.12000

##	30487	187	39	287.69231
##	30488	340	63	323.80952
##	30489	1096	140	469.71429
##	30490	997	132	453.18182
##	30491	266	46	346.95652
##	30492	762	106	431.32075
##	30493	733	112	392.67857
##	30494	214	47	273.19149
##	30495	997	133	449.77444
##	30496	1605	231	416.88312
##	30497	529	79	401.77215
##	30498	2248	324	416.29630
##	30499	719	108	399.44444
##	30500	479	76	378.15789
##	30501	160	31	309.67742
##	30502	594	84	424.28571
##	30503	184	45	245.33333
##	30504	1085	135	482.22222
##	30505	1620	226	430.08850
##	30506	1005	137	440.14599
##	30507	1005	136	443.38235
##	30508	2422	327	444.40367
##	30509	213	41	311.70732
##	30510	820	109	451.37615
##	30511	641	85	452.47059
##	30512	404	59	410.84746
##	30513	1089	141	463.40426
##	30514	950	126	452.38095
##	30515	665	99	403.03030
##	30516	1598	201	477.01493
##	30517	529	79	401.77215
##	30518	665	109	366.05505
##	30519	1182	148	479.18919
##	30520	1504	201	448.95522
##	30521	1400	188	446.80851
##	30522	1074	156	413.07692
##	30523	2454	347	424.32277
##	30524	605	95	382.10526
##	30525	1372	185	444.97297
##	30526	1416	195	435.69231
##	30527	1008	155	390.19355
##	30528	419	68	369.70588
##	30529	2586	332	467.34940
##	30530	725	121	359.50413
##	30531	2475	324	458.33333
##	30532	748	106	423.39623
##	30533	2586	346	448.43931
##	30534	746	104	430.38462
##	30535	746	100	447.60000
##	30536	96	36	160.00000
##	30537	2475	341	435.48387
##	30538	2565	352	435.46567
	30539			
##		1065	141	453.19149
##	30540	404	58	417.93103

##	30541	544	83	393.25301
##	30542	711	111	384.32432
##	30543	1096	145	453.51724
##	30544	296	46	386.08696
##	30545	645	95	407.36842
##	30546	733	112	392.67857
##	30547	1598	209	458.75598
##	30548	1605	234	411.53846
##	30549	764	110	416.72727
##	30550	1107	156	425.76923
##	30551	1990	263	453.99240
##	30552	212	44	289.09091
##	30553	416	67	372.53731
##	30554	1010	133	455.63910
##	30555	944	128	442.50000
##	30556	187	42	267.14286
##	30557	760	103	442.71845
##	30558	544	76	429.47368
##	30559	762	107	427.28972
##	30560	765	103	445.63107
##	30561	184	39	283.07692
##	30562	1069	141	454.89362
##	30563	2402	315	457.52381
##	30564	1183	156	455.00000
##	30565	431	64	404.06250
##	30566	228	45	304.00000
##	30567	1023	128	479.53125
##	30568	944	124	456.77419
##	30569	214	42	305.71429
##	30570	719	110	392.18182
##	30571	937	125	449.76000
##	30572	762	105	435.42857
##	30573	2586	334	
##	30574	301	55	328.36364
##	30575	628	87	433.10345
##	30576	483	81	357.77778
##	30577	212	43	
##	30578	764	107	
##	30579	1391	188	443.93617
##	30580	301	59	
##	30581	733	111	396.21622
##	30582	187	43	260.93023
##	30583	1020	160	382.50000
##	30584	1085	138	471.73913
##	30585	1389	188	
##	30586	502 764	81	371.85185 458.40000
##	30587 30588	764 1605	100	458.40000
##		1605	227	
##	30589	719	107	403.17757
##	30590	1096	142	
##	30591	544	82 127	
##	30592	1035		488.97638
##	30593	569	90	379.33333

30594

509

92 331.95652

## 30595	1029	189 326.66667
## 30596	1089	145 450.62069
## 30597	589	97 364.32990
## 30598	229	49 280.40816
## 30599	944	125 453.12000
## 30600	1092	157 417.32484
## 30601	427	64 400.31250
## 30602	1069	137 468.17518
## 30603	733	112 392.67857
## 30604	2475	342 434.21053
## 30605	2586	347 447.14697
## 30606	642	100 385.20000
## 30607	488	85 344.47059
## 30608	200	48 250.00000
## 30609	290	48 362.50000
## 30610	1400	181 464.08840
## 30611	583	81 431.85185
## 30612	708	99 429.09091
## 30613	888	131 406.71756
## 30614	2133	291 439.79381
## 30615	445	64 417.18750
## 30616	765	109 421.10092
## 30617	2586	352 440.79545
## 30618	416	61 409.18033
## 30619	184	44 250.90909
## 30620	533	79 404.81013
## 30621	740	120 370.00000
## 30621	2227	327 408.62385
## 30623	569	88 387.95455
## 30623	719	111 388.64865
## 30625	1389	193 431.81347
## 30625	762	108 423.33333
	2446	335 438.08955
## 30628	1521	195 468.00000
## 30629	214	43 298.60465
## 30630	1417	198 429.39394
## 30631	950	121 471.07438
## 30632	2475	341 435.48387
## 30633	273	50 327.60000
## 30634	541	80 405.75000
## 30635	2586	340 456.35294
## 30636	2454	344 428.02326
## 30637	740	119 373.10924
## 30638	2475	338 439.34911
## 30639	1416	180 472.00000
## 30640	1620	228 426.31579
## 30641	589	87 406.20690
## 30642	740	117 379.48718
## 30643	2475	348 426.72414
## 30644	746	104 430.38462
## 30645	733	113 389.20354
## 30646	200	48 250.00000
## 30647	1372	180 457.33333
## 30648	1620	221 439.81900

##	30649	200	46	260.86957
##	30650	213	43	297.20930
##	30651	2565	346	444.79769
##	30652	946	133	426.76692
##	30653	2434	312	468.07692
##	30654	2153	297	434.94949
##	30655	1372	189	435.55556
##	30656	1389	188	443.29787
##	30657	277	46	361.30435
##	30658	502	90	334.66667
##	30659	544	83	393.25301
##	30660	335	53	379.24528
##	30661	2454	330	446.18182
##	30662	1521	203	449.55665
##	30663	1400	188	446.80851
##	30664	937	126	446.19048
##	30665	544	81	402.96296
##	30666	733	111	396.21622
##	30667	187	41	273.65854
##	30668	264	56	282.85714
##	30669	2425	331	439.57704
##	30670	529	74	428.91892
##	30671	569	91	375.16484
##	30672	2133	297	430.90909
##	30673	2565	353	435.97734
##	30674	200	47	266.80851
##	30675	427	64	400.31250
##	30676	1969	277	426.49819
##	30677	1411	191	443.24607
##	30678	2565	348	442.24138
##	30679	1089	136	
##				480.44118
	30680	431	66 165	391.81818
##	30681	1148	165	417.45455
##	30682	2576	352	439.09091
##	30683	1147	162	424.81481
##	30684	2586	334	464.55090
##	30685	872	123	425.36585
##	30686	463	79	351.64557
##	30687	762	109	419.44954
##	30688	488	80	366.00000
##	30689	1620	228	426.31579
##	30690	431	65	397.84615
##	30691	1389	185	450.48649
##	30692	2465	344	429.94186
##	30693	228	49	279.18367
##	30694	184	41	269.26829
##	30695	950	122	467.21311
##	30696	1096	142	463.09859
##	30697	2475	337	440.65282
##	30698	1569	206	456.99029
##	30699	335	55	365.45455
##	30700	733	151	291.25828
##	30701	1023	131	468.54962
##	30702	872	130	402.46154

## 30703	762	102 448.23529
## 30704	2422	330 440.36364
## 30705	725	113 384.95575
## 30706	1008	162 373.33333
## 30707	544	76 429.47368
## 30708	479	74 388.37838
## 30709	2248	323 417.58514
## 30710	746	98 456.73469
## 30711	719	134 321.94030
## 30712	1008	154 392.72727
## 30713	1605	228 422.36842
## 30714	812	NA NA
## 30715	2446	332 442.04819
## 30716	1096	136 483.52941
## 30717	2475	343 432.94461
## 30718	502	81 371.85185
## 30719	1065	130 491.53846
## 30720	1003	159 384.90566
## 30720 ## 30721	2248	321 420.18692
	2240	
		40 321.00000
## 30723	738	118 375.25424
## 30724	1089	134 487.61194
## 30725	711	111 384.32432
## 30726	636	84 454.28571
## 30727	2434	335 435.94030
## 30728	529	77 412.20779
## 30729	1620	231 420.77922
## 30730	1076	140 461.14286
## 30731	184	33 334.54545
## 30732	1065	135 473.33333
## 30733	2422	318 456.98113
## 30734	733	134 328.20896
## 30735	1028	127 485.66929
## 30736	544	79 413.16456
## 30737	404	59 410.84746
## 30738	488	91 321.75824
## 30739	764	104 440.76923
## 30740	1029	166 371.92771
## 30741	541	77 421.55844
## 30742	509	94 324.89362
## 30743	2454	348 423.10345
## 30744	1005	132 456.81818
## 30745	719	115 375.13043
## 30746	2586	347 447.14697
## 30747	2402	324 444.81481
## 30748	2465	344 429.94186
## 30749	301	58 311.37931
## 30750	760	101 451.48515
## 30751	301	65 277.84615
## 30752	1113	153 436.47059
## 30753	1391	185 451.13514
## 30754	419	65 386.76923
## 30755	277	48 346.25000
## 30756	2454	335 439.52239

##	30757	764	107	428.41121
##	30758	2586	351	442.05128
##	30759	2569	345	446.78261
##	30760	431	63	410.47619
##	30761	719	117	368.71795
##	30762	937	119	472.43697
##	30763	214	41	313.17073
##	30764	340	55	370.90909
##	30765	184	39	283.07692
##	30766	2454	345	426.78261
##	30767	762	101	452.67327
##	30768	733	122	360.49180
##	30769	2586	351	442.05128
##	30770	610	85	430.58824
##	30771	1183	149	476.37584
##	30772	963	137	421.75182
##	30773	733	123	357.56098
##	30774	944	125	453.12000
##	30775	937	115	488.86957
##	30776	2586	355	437.07042
##	30777	1416	190	447.15789
##	30778	2565	320	480.93750
##	30779	1626	234	416.92308
##	30780	1372	181	454.80663
##	30781	2153	291	443.91753
##	30782	888	130	409.84615
##	30783	529	77	412.20779
##	30784	762	105	435.42857
##	30785	748	105	427.42857
##	30786	2475	327	454.12844
##	30787	1389	192	434.06250
##	30788	254	58	262.75862
##	30789	738	129	343.25581
##	30790	1167	156	448.84615
##	30791	1990	291	410.30928
##	30792	2454	336	438.21429
##	30793	944	126	449.52381
		2446		
##	30794		331	443.38369
##	30795	2248	318	424.15094
##	30796	748	103	435.72816
##	30797	1182	152	466.57895
##	30798	544	78	418.46154
##	30799	292	61	287.21311
##	30800	1020	168	364.28571
##				448.88889
	30801	1010	135	
##	30802	589	88	401.59091
##	30803	1096	145	453.51724
##	30804	1035	132	470.45455
##	30805	725	117	371.79487
##	30806	1005	129	467.44186
##	30807	1990	265	450.56604
##	30808	427	66	388.18182
##	30809	740	147	302.04082
##	30810	950	121	471.07438

##	30811	628	84	448.57143
##	30812	1076	137	471.24088
##	30813	229	53	259.24528
##	30814	2422	333	436.39640
##	30815	1587	203	469.06404
##	30816	1031	146	423.69863
##	30817	94	23	245.21739
				425.39326
##	30818	631	89	
##	30819	762	102	448.23529
##	30820	2227	332	402.46988
##	30821	228	51	268.23529
##	30822	2521	328	461.15854
##	30823	2402	307	469.44625
##	30824	214	45	285.33333
##	30825	1069	136	471.61765
##	30826	184	39	283.07692
##	30827	866	114	455.78947
##	30828	427	65	394.15385
##	30829	2565	341	451.31965
##	30830	461	65	425.53846
##	30831	228	48	285.00000
##	30832	762	107	427.28972
	30833		119	
##		719		362.52101
##	30834	2475	348	426.72414
##	30835	502	80	376.50000
##	30836	997	131	456.64122
##	30837	1325	198	401.51515
##	30838	746	99	452.12121
##	30839	200	40	300.00000
##	30840	301	58	311.37931
##	30841	1400	178	471.91011
##	30842	2475	308	482.14286
##	30843	187	38	295.26316
##	30844	184	36	306.66667
##	30845	199	37	322.70270
##	30846	404	60	404.00000
	30847	733	129	340.93023
##				
##	30848	483	72	
##	30849	1826	257	426.30350
##	30850	2454	336	438.21429
##	30851	419	66	380.90909
##	30852	740	133	333.83459
##	30853	187	42	267.14286
##	30854	1008	157	385.22293
##	30855	479	91	315.82418
##	30856	1069	133	482.25564
##	30857	1085	131	496.94656
##	30858	944	125	453.12000
##	30859	1134	159	427.92453
##	30860	1585	188	505.85106
##	30861	213	40	319.50000
##	30862	200	42	285.71429
##	30863	569	89	383.59551
##	30864	1092	174	376.55172
##	30004	1092	1/4	510.33112

		0.400		450 54000
##	30865	2422	321	452.71028
##	30866	397	63	378.09524
##	30867	950	121	471.07438
##	30868	711	108	395.00000
##	30869	292	48	365.00000
##	30870	187	44	255.00000
##	30871	725	113	384.95575
##	30872	431	60	431.00000
##	30873	214	38	337.89474
##	30874	184	38	290.52632
##	30875	2248	314	429.55414
				381.67539
##	30876	1215	191	
##	30877	2586	341	455.01466
##	30878	647	91	426.59341
##	30879	2454	313	470.41534
##	30880	200	46	260.86957
##	30881	2153	299	432.04013
##	30882	762	105	435.42857
##	30883	1065	136	469.85294
##	30884	1017	153	398.82353
##	30885	2475	338	439.34911
##	30886	1598	188	510.00000
##	30887	733	123	357.56098
##	30888	500	67	447.76119
##	30889	1400	176	477.27273
##	30890	1504	204	442.35294
##	30891	1182	159	446.03774
##	30892	533	79	404.81013
##	30893	872	131	399.38931
##	30894	2475	339	438.05310
##	30895	445	62	430.64516
##	30896	277	53	313.58491
##	30897	199	37	322.70270
##	30898	828	111	447.56757
##	30899	2565	338	455.32544
##	30900	284	47	362.55319
##	30901	529	77	412.20779
##	30902	1626	258	378.13953
##	30903	1076	133	485.41353
##	30904	642	95	405.47368
	30905		44	290.45455
##		213		
##	30906	764	108	424.44444
##	30907	1167	158	443.16456
##	30908	502	76	396.31579
##	30909	937	120	468.50000
##	30910	2475	327	454.12844
##	30911	200	39	307.69231
##	30912	544	82	398.04878
##	30913	1598	192	499.37500
##	30914	266	45	354.66667
##	30915	760	101	451.48515
##	30916	209	40	313.50000
##	30917	198	41	289.75610
##	30918	266	44	362.72727
##	00310	200	44	002.12121

##	30919	209	45	278.66667
##	30920	378	58	391.03448
##	30921	273	48	341.25000
##	30922	1521	192	475.31250
##	30923	264	50	316.80000
##	30924	301	59	306.10169
##	30925	733	109	403.48624
##	30926	820	106	464.15094
##	30927	187	35	320.57143
##	30928	641	81	474.81481
##	30929	1068	NA	NA
##	30930	719	NA	NA
##	30931	1008	NA	NA
##	30932	746	NA	NA
##	30933	762	NA	NA
##	30934	488	NA	NA
##	30935	529	77	412.20779
##	30936	1400	182	461.53846
##	30937	1089	139	470.07194
##	30938	1416	192	442.50000
##	30939	1576	190	497.68421
##	30940	1076	136	474.70588
##	30941	719	112	385.17857
##	30942	1096	140	469.71429
##	30943	1598	192	499.37500
##	30944	228	47	291.06383
##	30945	762	110	415.63636
##	30946	997	133	449.77444
##	30947	96	38	151.57895
##	30948	746	106	422.26415
##	30949	1069	137	468.17518
##	30950	937	119	472.43697
##	30951	2586	339	457.69912
##	30952	733	119	369.57983
##	30953	502	83	362.89157
##	30954	529	77	412.20779
##	30955	212	46	276.52174
##	30956	1389	225	370.40000
##	30957	762	108	423.33333
##	30958	1020	155	394.83871
##	30959	541	88	368.86364
##	30960	529	88	360.68182
##	30961	645	103	375.72816
##	30962	733	114	385.78947
##	30963	1182	155	457.54839
##	30964	544	86	379.53488
##	30965	1085	138	471.73913
##	30966	2475	319	465.51724
##	30967	404	63	384.76190
##	30968	740	117	379.48718
##	30969	746	104	430.38462
##	30970	937	127	442.67717
##	30971	529	81	391.85185
##	30972	950	119	478.99160

##	30973	301	61	296.06557
##	30974	2248	307	439.34853
##	30975	1428	193	443.93782
##	30976	760	106	430.18868
##	30977	725	104	418.26923
##	30978	1028	128	481.87500
##	30979	1005	129	467.44186
##	30980	1598	193	496.78756
##	30981	2565	323	476.47059
##	30982	2248	292	461.91781
##	30983	872	133	393.38346
##	30984	628	87	433.10345
##	30985		143	448.11189
		1068		
##	30986	2475	324	458.33333
##	30987	762	108	423.33333
##	30988	1598	192	499.37500
##	30989	1167	157	445.98726
##	30990	642	104	370.38462
##	30991	944	121	468.09917
##	30992	2586	334	464.55090
##	30993	2475	316	469.93671
##	30994	733	114	385.78947
##	30995	733	112	392.67857
##	30996	1096	139	473.09353
##	30997	1990	263	453.99240
##	30998	950	123	463.41463
##	30999	944	136	416.47059
##	31000	711	105	406.28571
##	31001	2153	290	445.44828
	31001	1089	142	460.14085
##				
##	31003	1411	189	447.93651
##	31004	2475	329	451.36778
##	31005	1065	133	480.45113
##	31006	2402	321	448.97196
##	31007	1416	194	437.93814
##	31008	1035	130	477.69231
##	31009	187	33	340.00000
##	31010	502	86	350.23256
##	31011	1096	141	466.38298
##	31012	1608	194	497.31959
##	31013	2565	326	472.08589
##	31014	764	111	412.97297
##	31015	116	23	302.60870
##	31016	2422	317	458.42271
##	31017	872	124	421.93548
##	31018	1041	142	439.85915
##	31019	2586	324	478.88889
##	31020	2227	294	454.48980
##	31020	335	57	352.63158
##	31021	1010	132	459.09091
##	31022			
		746	101	443.16832
##	31024	488	83	352.77108
##	31025	1069	136	471.61765
##	31026	1400	184	456.52174

## 31027	1608	208 463.84615
## 31028	636	89 428.76404
## 31029	544	85 384.00000
## 31030	2586	326 475.95092
## 31031	733	117 375.89744
## 31032	1005	132 456.81818
## 31033	719	115 375.13043
## 31034	2434	326 447.97546
## 31035	748	107 419.43925
## 31036	1620	209 465.07177
## 31037	762	100 457.20000
## 31038	1089	140 466.71429
## 31039	733	112 392.67857
## 31040	213	41 311.70732
## 31041	266	43 371.16279
## 31042	509	84 363.57143
## 31043	340	69 295.65217
## 31044	427	64 400.31250
## 31045	1068	155 413.41935
## 31046	209	36 348.33333
## 31047	1605	216 445.83333
## 31048	2475	317 468.45426
## 31049	1389	193 431.81347
## 31050	944	123 460.48780
## 31051	2454	317 464.47950
## 31051	1182	156 454.61538
## 31052	1069	140 458.14286
## 31053	301	55 328.36364
	1623	196 496.83673
## 31056	427	63 406.66667
## 31057	416	64 390.00000
## 31058	431	63 410.47619
## 31059	1167	165 424.36364
## 31060	944	123 460.48780
## 31061	2248	296 455.67568
## 31062	1076	138 467.82609
## 31063	1005	131 460.30534
## 31064	427	63 406.66667
## 31065	997	134 446.41791
## 31066	888	129 413.02326
## 31067	1074	152 423.94737
## 31068	828	110 451.63636
## 31069	502	77 391.16883
## 31070	1428	186 460.64516
## 31071	529	84 377.85714
## 31072	541	80 405.75000
## 31073	1598	195 491.69231
## 31074	2475	310 479.03226
## 31075	541	78 416.15385
## 31076	213	40 319.50000
## 31077	1096	138 476.52174
## 31078	1020	153 400.00000
## 31079	2586	320 484.87500
## 31080	1598	191 501.98953

"" 04004	4000	454 400 50000
## 31081	1008	151 400.52980
## 31082	760	104 438.46154
## 31083	762	103 443.88350
## 31084	1085	137 475.18248
## 31085	937	130 432.46154
## 31086	479	75 383.20000
## 31087	282	49 345.30612
## 31088	200	34 352.94118
## 31089	2425	315 461.90476
## 31090	277	49 339.18367
## 31091	2565	327 470.64220
## 31092	169	35 289.71429
## 31093	94	26 216.92308
## 31094	544	84 388.57143
## 31095	301	54 334.44444
## 31096	740	115 386.08696
## 31097	187	31 361.93548
02000	2446	325 451.56923
## 31099	397	60 397.00000
## 31100	733	113 389.20354
## 31101	214	42 305.71429
## 31102	1008	153 395.29412
## 31103	1598	191 501.98953
## 31104	2586	336 461.78571
## 31105	762	107 427.28972
## 31106	719	112 385.17857
## 31100	71 <i>3</i> 746	105 426.28571
## 31108	2475	305 486.88525
## 31109	1605	221 435.74661
## 31110	1065	134 476.86567
## 31111	1521	203 449.55665
## 31112	502	76 396.31579
## 31113	2586	329 471.61094
## 31114	2422	314 462.80255
## 31115	2402	322 447.57764
## 31116	1389	191 436.33508
## 31117	544	79 413.16456
## 31118	273	45 364.00000
## 31119	733	112 392.67857
## 31120	488	79 370.63291
## 31121	2475	308 482.14286
## 31122	1089	139 470.07194
## 31123	2454	319 461.56740
## 31124	187	32 350.62500
## 31125	1023	128 479.53125
## 31126	266	45 354.66667
## 31127	1076	134 481.79104
## 31127 ## 31128	2475	
## 31129	1372	199 413.66834
## 31130	209	45 278.66667
## 31131	1029	147 420.00000
## 31132	2454	304 484.34211
## 31133	1035	134 463.43284
## 31134	2565	328 469.20732
-		

##	31135	950	122	467.21311
##	31136	719	108	399.44444
##	31137	1096	142	463.09859
##	31138	1620	223	435.87444
##	31139	500	69	434.78261
##	31140	1634	216	453.88889
##	31141	950	123	463.41463
##	31142	733	113	389.20354
	31142	764		436.57143
##			105	
##	31144	461	69	400.86957
##	31145	1010	133	455.63910
##	31146	711	102	418.23529
##	31147	764	104	440.76923
##	31148	2248	296	455.67568
##	31149	888	126	422.85714
##	31150	184	33	334.54545
##	31151	1096	141	466.38298
##	31152	264	53	298.86792
##	31153	228	47	291.06383
##	31154	1076	137	471.24088
##	31155	544	83	393.25301
##	31156	1183	149	476.37584
##	31157	1605	215	447.90698
	31157	4983	593	504.18212
##				
##	31159	2248	290	465.10345
##	31160	2565	328	469.20732
##	31161	541	82	395.85366
##	31162	1017	139	438.99281
##	31163	1028	128	481.87500
##	31164	748	109	411.74312
##	31165	1005	135	446.66667
##	31166	2248	293	460.34130
##	31167	628	90	418.66667
##	31168	1389	197	423.04569
##	31169	2586	322	481.86335
##	31170	594	88	405.00000
##	31171	229	44	312.27273
##	31172			
	31172	187	31	361.93548 459.24324
##		1416	185	
##	31174	708	100	424.80000
##	31175	2153	297	
##	31176	733	116	379.13793
##	31177	2133	281	455.44484
##	31178	404	61	397.37705
##	31179	2565	322	477.95031
##	31180	212	43	295.81395
##	31181	2475	315	471.42857
##	31182	1400	174	482.75862
##	31183	2586	338	459.05325
##	31184	1134	160	425.25000
##	31185	1620	215	452.09302
##	31186	2586	333	
##	31187	416	64	
				375.00000
##	31188	725	116	375.00000

"" 01100	0.4.4	104 450 77410
## 31189	944	124 456.77419
## 31190	1076	135 478.22222
## 31191	529	77 412.20779
## 31192	301	57 316.84211
## 31193	733	116 379.13793
## 31194	1069	134 478.65672
## 31195	1990	258 462.79070
## 31196	431	59 438.30508
## 31197	502	76 396.31579
## 31198	762	104 439.61538
## 31199	213	40 319.50000
## 31200	1620	222 437.83784
## 31201	944	124 456.77419
## 31202	2454	311 473.44051
## 31203	1096	146 450.41096
## 31204	488	80 366.00000
	292	
## 31206	1096	139 473.09353
## 31207	1047	142 442.39437
## 31208	335	57 352.63158
## 31209	1010	135 448.88889
## 31210	228	48 285.00000
## 31211	937	121 464.62810
## 31212	725	106 410.37736
## 31213	2248	298 452.61745
## 31214	214	44 291.81818
## 31215	820	110 447.27273
## 31216	764	105 436.57143
## 31217	1008	149 405.90604
## 31217	431	63 410.47619
## 31219	544	78 418.46154
## 31220	200	36 333.33333
## 31221	2475	321 462.61682
## 31222	378	54 420.00000
## 31223	284	48 355.00000
## 31224	1020	145 422.06897
## 31225	1035	136 456.61765
## 31226	746	103 434.56311
## 31227	1085	137 475.18248
## 31228	1020	154 397.40260
## 31229	937	131 429.16031
## 31230	184	32 345.00000
## 31231	419	61 412.13115
	1400	
## 31233	213	42 304.28571
## 31234	2133	286 447.48252
## 31235	187	33 340.00000
## 31236	762	111 411.89189
## 31237	2565	329 467.78116
## 31238	2475	320 464.06250
## 31239	266	54 295.55556
## 31240	2227	294 454.48980
## 31241	738	110 402.54545
## 31242	2475	321 462.61682
	•	32.02002

## 31243	199	36 331.66667
## 31244	541	77 421.55844
## 31245	762	109 419.44954
## 31246	2475	317 468.45426
## 31247	1096	140 469.71429
## 31248	733	112 392.67857
## 31249	266	45 354.66667
## 31250	1389	191 436.33508
## 31251	427	63 406.66667
## 31252	544	79 413.16456
## 31253	1372	191 430.99476
## 31254	160	30 320.00000
## 31255	529	77 412.20779
## 31256	1605	222 433.78378
## 31257	301	59 306.10169
## 31258	1089	134 487.61194
## 31259	1416	193 440.20725
## 31260	488	87 336.55172
## 31261	479	74 388.37838
## 31262	404	62 390.96774
## 31263	544	77 423.89610
## 31264	502	85 354.35294
## 31265	1065	134 476.86567
## 31266	214	42 305.71429
## 31267	1092	158 414.68354
## 31268	335	60 335.00000
## 31269	209	37 338.91892
## 31270	719	110 392.18182
## 31271	2454	314 468.91720
## 31272	187	34 330.00000
## 31273	1069	137 468.17518
## 31274	762	105 435.42857
## 31275	733	110 399.81818
## 31276	1183	150 473.20000
## 31277	746	104 430.38462
## 31278	2475	324 458.33333
## 31279	1028	128 481.87500
## 31280	764	107 428.41121
## 31281	950	120 475.00000
## 31282	502	84 358.57143
## 31283	445	73 365.75342
## 31284	431	60 431.00000
## 31285	762	103 443.88350
## 31286	529	77 412.20779
## 31287	284	48 355.00000
## 31288	937	130 432.46154
## 31289	273	44 372.27273
## 31290	2565	330 466.36364
## 31291	1047	141 445.53191
## 31292	1504	211 427.67773
## 31293	1080	155 418.06452
## 31294	762	105 435.42857
## 31295	937	124 453.38710
## 31296	4963	596 499.63087

	04007	0450	000	100 01010
##	31297	2153	299	432.04013
##	31298	1134	158	430.63291
##	31299	760	106	430.18868
##	31300	1065	137	466.42336
##	31301	1085	136	478.67647
##	31302	725	108	402.77778
##	31303	1023	132	465.00000
##	31304	1076	155	416.51613
##	31305	2133	288	444.37500
##	31306	1096	140	469.71429
##	31307	541	78	416.15385
##	31308	544	83	393.25301
##	31309	636	87	438.62069
##	31310	1428	190	450.94737
##	31311	1389	201	414.62687
##	31312	2465	317	466.56151
##	31313	762	104	439.61538
##	31314	944	125	453.12000
##	31315	187	32	350.62500
##	31316	200	37	324.32432
##	31317	1020	146	419.17808
##	31318	888	126	422.85714
##	31319	200	36	333.33333
##	31320	2475	320	464.06250
##	31321	2133	276	463.69565
##	31322	888	126	422.85714
				287.69231
##	31323	187	39	
##	31324	733	107	411.02804
##	31325	762	106	431.32075
##	31326	229	42	327.14286
##	31327	2454	311	473.44051
##	31328	2454	319	461.56740
##	31329	228	42	325.71429
##	31330	645	97	398.96907
##	31331	1020	155	394.83871
##	31332	2586	322	481.86335
##	31333	1400	178	471.91011
##	31334	1598		494.22680
##	31335	404	64	378.75000
##	31336	213	38	336.31579
##	31337	1605	222	433.78378
##	31338	569		355.62500
			96	
##	31339	1069	140	458.14286
##	31340	544	78	418.46154
##	31341	1076	146	442.19178
##	31342	799	122	392.95082
##	31343	1008	158	382.78481
##	31344	290	52	334.61538
##	31345	1065	136	469.85294
##	31346	1096	143	459.86014
##	31347	425	78	326.92308
##	31348	264	48	330.00000
##	31349	184	33	334.54545
##	31350	266	45	354.66667
			-50	

## 31351	997	131 456.64122
## 31352	340	63 323.80952
## 31353	1416	186 456.77419
## 31354	1005	134 450.00000
## 31355	1005	133 453.38346
## 31356	937	123 457.07317
## 31357	288	55 314.18182
## 31358	1182	165 429.81818
## 31359	479	73 393.69863
## 31360	427	66 388.18182
## 31361	2565	332 463.55422
## 31362	628	87 433.10345
## 31363	425	80 318.75000
## 31364	2248	289 466.71280
## 31365	665	98 407.14286
## 31366	828	109 455.77982
## 31367	762	106 431.32075
## 31368	529	74 428.91892
## 31369	944	126 449.52381
## 31370	950	125 456.00000
## 31371	665	102 391.17647
## 31372	997	129 463.72093
## 31373	733	NA NA
## 31374	187	33 340.00000
## 31375	213	37 345.40541
## 31376	1092	155 422.70968
## 31377	746	106 422.26415
## 31378	2227	276 484.13043
## 31379	1598	194 494.22680
## 31380	416	66 378.18182
## 31381	404	67 361.79104
## 31382	431	61 423.93443
## 31383	340	61 334.42623
## 31384	2475	323 459.75232
## 31385	2454	334 440.83832
## 31386	748	107 419.43925
## 31387	1372	196 420.00000
## 31388	1400	182 461.53846
## 31389	2586	335 463.16418
## 31390	944	124 456.77419
## 31391	1620	263 369.58175
## 31392	2475	314 472.92994
## 31393	733	164 268.17073
## 31394	1411	193 438.65285
## 31395	2475	310 479.03226
## 31396	187	32 350.62500
## 31390	1598	192 499.37500
## 31397	765	106 433.01887
## 31398	1389	195 427.38462
## 31399	1069	140 458.14286
## 31400	1009	150 411.60000
## 31401 ## 31402	1029	137 480.00000
## 31402 ## 31403	544	75 435.20000
## 31403	483	76 381.31579
## 314U4	403	10 301.313/9

## 31405	589	96 368.12500
## 31406	937	123 457.07317
## 31407	1023	130 472.15385
## 31408	292	51 343.52941
## 31409	1010	133 455.63910
## 31410	296	48 370.00000
## 31411	944	127 445.98425
## 31412	760	104 438.46154
## 31413	2422	321 452.71028
## 31414	2402	337 427.65579
## 31415	711	103 414.17476
## 31416	746	102 438.82353
## 31417	1068	144 445.00000
## 31418	764	104 440.76923
## 31419	1035	133 466.91729
## 31420	335	54 372.22222
## 31421	1096	144 456.66667
## 31422	1428	193 443.93782
## 31423	301	59 306.10169
## 31424	1010	141 429.78723
## 31425	340	64 318.75000
## 31426	1035	131 474.04580
## 31427	1089	146 447.53425
## 31428	2153	281 459.71530
## 31429	502	77 391.16883
## 31430	187	37 303.24324
## 31431	200	36 333.33333
## 31432	872	143 365.87413
## 31433	509	83 367.95181
## 31434	2475	317 468.45426
## 31435	2454	325 453.04615
## 31436	2586	365 425.09589
## 31437	605	98 370.40816
## 31438	169	37 274.05405
## 31439	1391	229 364.45415
## 31440	1065	144 443.75000
## 31441	445	64 417.18750
## 31442	583	84 416.42857
## 31443	2475	315 471.42857
## 31444	1400	179 469.27374
## 31445	1372	208 395.76923
## 31446	1069	137 468.17518
## 31447	488	81 361.48148
## 31447	719	144 299.58333
## 31449	944	123 460.48780
## 31449	765	110 417.27273
## 31451 ## 31452	2565 1076	357 431.09244
## 31452 ## 31453	1076	139 464.46043
## 31453 ## 31454	2133	319 401.19122 91 388.35165
## 31454 ## 31455	589 709	
## 31455 ## 31456	708	98 433.46939
## 31456	1085	144 452.08333
## 31457	762	102 448.23529
## 31458	1969	275 429.60000

## 31459	502	79 381.26582
## 31460	719	115 375.13043
## 31461	2586	359 432.20056
## 31462	1521	202 451.78218
## 31463	2248	298 452.61745
## 31464	2454	307 479.60912
## 31465	1325	209 380.38278
## 31466	1417	196 433.77551
## 31467	200	36 333.33333
## 31468	740	118 376.27119
## 31469	950	122 467.21311
## 31470	290	50 348.00000
## 31471	733	138 318.69565
## 31472	541	78 416.15385
## 31473	2227	283 472.15548
## 31474	2475	319 465.51724
## 31475	2586	318 487.92453
## 31476	2576	350 441.60000
## 31477	187	35 320.57143
## 31478	200	38 315.78947
## 31479	431	59 438.30508
## 31480	213	39 327.69231
## 31481	533	87 367.58621
## 31482	725	105 414.28571
## 31483	1521	210 434.57143
## 31484	2586	349 444.58453
## 31485	946	136 417.35294
## 31486	2434	319 457.80564
## 31487	427	66 388.18182
## 31488	209	44 285.00000
## 31489	1990	267 447.19101
## 31499	1400	183 459.01639
	264	
	738	
## 31493	740	118 376.27119
## 31494	937	126 446.19048
## 31495	2133	289 442.83737
## 31496	488	79 370.63291
## 31497	1089	137 476.93431
## 31498	1113	178 375.16854
## 31499	529	73 434.79452
## 31500	544	77 423.89610
## 31501	2425	319 456.11285
## 31502	1389	197 423.04569
## 31503	529	77 412.20779
## 31504	419	65 386.76923
## 31505	1023	132 465.00000
## 31506	950	121 471.07438
## 31507	1605	222 433.78378
## 31508	2475	328 452.74390
## 31509	2465	327 452.29358
## 31510	762	107 427.28972
## 31511	937	119 472.43697
## 31512	1620	243 400.00000

## 31513	254	43 354.41860
## 31514	762	105 435.42857
## 31515	1096	138 476.52174
## 31516	378	54 420.00000
## 31517	1020	143 427.97203
## 31518	404	59 410.84746
## 31519	636	90 424.00000
## 31520	2475	329 451.36778
## 31521	541	76 427.10526
## 31522	1620	241 403.31950
## 31523	1029	150 411.60000
## 31524	764	103 445.04854
## 31525	711	112 380.89286
## 31526	94	24 235.00000
## 31527	2248	310 435.09677
## 31528	184	35 315.42857
## 31529	2446	317 462.96530
## 31530	1028	131 470.83969
## 31531	746	99 452.12121
## 31532	301	57 316.84211
## 31533	2402	336 428.92857
## 31534	1005	132 456.81818
## 31535	509	81 377.03704
## 31536	1391	193 432.43523
## 31537	1065	135 473.33333
## 31538	277	46 361.30435
## 31539	1089	137 476.93431
## 31540	301	53 340.75472
## 31541	2569	357 431.76471
## 31542	1089	133 491.27820
## 31543	2454	338 435.62130
## 31544	2422	324 448.51852
## 31545	431	66 391.81818
## 31546	2565	345 446.08696
## 31547	733	114 385.78947
## 31548	740	119 373.10924
## 31549	944	129 439.06977
## 31550	762	107 427.28972
## 31551	2153	292 442.39726
## 31552	719	105 410.85714
## 31553	760	102 447.05882
## 31554	2475	324 458.33333
## 31555	944	134 422.68657
## 31556	258	45 344.00000
## 31557	2248	299 451.10368
## 31557	1626	245 398.20408
## 31556	2586	349 444.58453
## 31569	2566 2454	329 447.53799
	1587	
	1085	140 465.00000
## 31563	229	41 335.12195
## 31564	2446	314 467.38854
## 31565	740	118 376.27119
## 31566	1990	278 429.49640

## 31567	2422	332 437.71084
## 31568	1990	271 440.59041
## 31569	228	44 310.90909
## 31570	2565	341 451.31965
## 31571	1076	140 461.14286
## 31572	1005	134 450.00000
## 31573	628	85 443.29412
## 31574	427	67 382.38806
## 31575	997	126 474.76190
## 31576	1069	135 475.11111
## 31577	719	109 395.77982
## 31578	746	107 418.31776
## 31579	2434	310 471.09677
## 31580	1826	242 452.72727
## 31581	725	113 384.95575
## 31582	200	35 342.85714
## 31583	1400	190 442.10526
## 31584	483	73 396.98630
## 31585	184	33 334.54545
## 31586	740	114 389.47368
## 31587	187	36 311.66667
## 31588	1504	197 458.07107
## 31589	1069	137 468.17518
## 31590	187	34 330.00000
## 31591	2153	291 443.91753
## 31592	748	106 423.39623
## 31593	1182	149 475.97315
## 31594	213	38 336.31579
## 31595	589	92 384.13043
## 31596	569	91 375.16484
## 31597	2454	321 458.69159
## 31598	301	59 306.10169
## 31599	1521	206 443.00971
## 31600	1167	157 445.98726
## 31601	1598	193 496.78756
## 31601	2586	339 457.69912
## 31602	2475	323 459.75232
## 31603	937	130 432.46154
## 31604	187	41 273.65854
## 31606	820	109 451.37615
## 31607	1076	135 478.22222
## 31607	529	77 412.20779
	213	
	1626	
		218 447.52294
## 31611	1598	192 499.37500
## 31612	2475	320 464.06250
## 31613	266	45 354.66667
## 31614	200	44 272.72727
## 31615	209	46 272.60870
## 31616	266	47 339.57447
## 31617	273	46 356.08696
## 31618	301	56 322.50000
## 31619	187	40 280.50000
## 31620	2227	277 482.38267

шш	24.004	1017	105	407 50046
##	31621	1617	195	497.53846
##	31622	1400	185	454.05405
##	31623	1598	196	489.18367
##	31624	1089	134	487.61194
##	31625	719	108	399.44444
##	31626	937	120	468.50000
##	31627	1096	143	459.86014
##	31628	2586	327	474.49541
##	31629	96	33	174.54545
##				
	31630	228	45	304.00000
##	31631	762	108	423.33333
##	31632	502	82	367.31707
##	31633	229	46	298.69565
##	31634	1389	200	416.70000
##	31635	212	43	295.81395
##	31636	1076	137	471.24088
##	31637	529	77	412.20779
##	31638	404	60	404.00000
##	31639	733	110	399.81818
##	31640	725	106	410.37736
##	31641	1023	132	465.00000
##	31642	1182	161	440.49689
##	31643	740	113	392.92035
##	31644	762	121	377.85124
##	31645	2565	333	462.16216
##	31646	544	83	393.25301
##	31647	1085	138	471.73913
##	31648	950	121	471.07438
##	31649	594	90	396.00000
##	31650	541	84	386.42857
##	31651	1005	136	443.38235
##	31652	1028	132	467.27273
##	31653	2248	286	471.60839
##	31654	529	80	396.75000
##	31655	760	113	403.53982
	31656			
##		937	130	432.46154
##	31657	2153	271	476.67897
##	31658	187	35	320.57143
##	31659	733	108	407.22222
##	31660	2248	293	460.34130
##	31661	2454	312	471.92308
##	31662	2475	304	488.48684
##	31663	1598	192	499.37500
##	31664	642	103	373.98058
##	31665	944	127	445.98425
##	31666	1076	143	451.46853
##	31667	1389	214	389.43925
##	31668	1598	199	481.80905
##	31669	2586	339	457.69912
##	31670			
		2475	315	471.42857
##	31671	719	110	392.18182
##	31672	748	111	404.32432
##	31673	944	131	432.36641
##	31674	1990	266	448.87218

## 31675	1089	139 470.07194
## 31676	950	135 422.22222
## 31677	872	125 418.56000
## 31678	762	108 423.33333
## 31679	1416	188 451.91489
## 31680	733	112 392.67857
## 31681	200	36 333.33333
## 31682	2475	313 474.44089
## 31683	2402	306 470.98039
## 31684	160	30 320.00000
## 31685	1372	203 405.51724
## 31686	1167	154 454.67532
## 31687	96	44 130.90909
## 31688	628	90 418.66667
## 31689	2586	323 480.37152
## 31690	1608	195 494.76923
## 31691	1068	148 432.97297
## 31692	2422	323 449.90712
## 31693	1096	147 447.34694
## 31694	2475	319 465.51724
## 31695	2565	328 469.20732
## 31696	1428	232 369.31034
## 31697	1400	189 444.44444
## 31698	746	106 422.26415
## 31699	1608	198 487.27273
## 31700	488	76 385.26316
## 31701	1010	140 432.85714
## 31702	1069	134 478.65672
## 31703	1372	198 415.75758
## 31704	2586	330 470.18182
## 31705	1035	137 453.28467
## 31706	1605	202 476.73267
## 31707	636	86 443.72093
## 31708	1005	130 463.84615
## 31709	1620	207 469.56522
## 31710	416	64 390.00000
## 31711	284	48 355.00000
## 31712	266	47 339.57447
## 31713	2454	309 476.50485
## 31713	733	116 379.13793
## 31715	544	79 413.16456
## 31713	1068	147 435.91837
## 31710	427	92 278.47826
## 31717	1182	161 440.49689
## 31719		78 328.46154
## 31719	427	102 418.23529
	711	
	733	110 399.81818
## 31722	1389	207 402.60870
## 31723	340	65 313.84615
## 31724	461	68 406.76471
## 31725	1623	196 496.83673
## 31726	199	35 341.14286
## 31727	1010	137 442.33577
## 31728	1069	140 458.14286

				400 00505
	.729	2475	305	486.88525
## 31	.730	719	110	392.18182
## 31	.731	944	122	464.26230
## 31	732	762	109	419.44954
## 31	.733	1089	140	466.71429
## 31	734	2227	283	472.15548
	735	1080	153	423.52941
	736	833	118	423.55932
	737	1576	187	505.66845
	.738	1035	139	446.76259
	.739	2434	317	460.69401
	.740	509	80	381.75000
## 31	741	419	66	380.90909
## 31	742	997	134	446.41791
## 31	743	301	57	316.84211
## 31	744	1183	162	438.14815
## 31	745	1029	140	441.00000
## 31	746	944	119	475.96639
## 31	747	1005	138	436.95652
## 31	748	2446	307	478.04560
	749	2248	283	476.60777
	750	1074	153	421.17647
	751	292	56	312.85714
	752	1598		484.24242
			198	
	.753	301	56	322.50000
	.754	1620	216	450.00000
	755	2586	318	487.92453
## 31	756	828	113	439.64602
## 31	.757	529	79	401.77215
## 31	.758	1096	145	453.51724
## 31	759	319	54	354.44444
## 31	760	1428	191	448.58639
## 31	761	541	82	395.85366
## 31	762	820	117	420.51282
	763	541	85	381.88235
	764	2565	326	472.08589
	765	187	33	340.00000
	.766 .767	502	79 72	
		427	73	
	768	1598	198	484.24242
	.769	1008	133	
	.770	1092	156	420.00000
## 31	.771	213	41	311.70732
	.772	760	106	430.18868
## 31	.773	1020	135	453.33333
## 31	.774	937	128	439.21875
## 31	.775	169	35	289.71429
## 31	.776	740	112	396.42857
## 31	.777	200	37	324.32432
	.778	2425	309	470.87379
	.779	872	139	
	.780	1085	140	465.00000
	781	2133	272	
	.782		70	396.85714
## 31	104	463	70	390.85/14

##	21702	200	43	279.06977
##	31783			
##	31784	1416	196	433.46939
##	31785	187	35	320.57143
##	31786	762	111	411.89189
##	31787	94	33	170.90909
##	31788	431	67	385.97015
##	31789	1605	210	458.57143
##	31790	2446	304	482.76316
##	31791	1598	195	491.69231
##	31792	2586	325	477.41538
##	31793	1065	143	446.85315
##	31794	214	43	298.60465
##	31795	762	109	419.44954
##	31796	569	97	351.95876
##	31797	733	108	407.22222
##	31798	746	106	422.26415
##	31799	1521	209	436.65072
##	31800	719	109	395.77982
##	31801	397	59	403.72881
##	31802	2586	340	456.35294
##	31803	733	110	399.81818
##	31804	2454	308	478.05195
##	31805	502	83	362.89157
##	31806	2402	310	464.90323
##	31807	725	104	418.26923
##	31808	488	97	301.85567
##	31809	2475	298	498.32215
##	31810	273	42	390.00000
##	31811	1096	150	438.40000
##	31812	1400	192	437.50000
##	31813	950	127	448.81890
##	31814	1089	139	470.07194
				420.90909
##	31815	1389	198	
##	31816	645	94	411.70213
##	31817	641	92	418.04348
##	31818	2475	310	479.03226
##	31819	266	48	332.50000
##	31820	2565	332	463.55422
##	31821	1076	135	
##	31822	209	42	298.57143
##	31823	544	78	418.46154
##	31824	950	128	445.31250
##	31825	2422	316	459.87342
##	31826	544	79	413.16456
##	31827	229	45	305.33333
##	31828	1023	135	454.66667
##	31829	1065	141	
##	31830	1504	218	413.94495
##	31831	2475	314	
##	31832			402.77778
		725	108	
##	31833	733	112	392.67857
##	31834	738	108	410.00000
##	31835	419	70	359.14286
##	31836	529	80	396.75000

##	31837	2475	318	466.98113
##	31838	1096	143	459.86014
##	31839	1605	212	454.24528
##	31840	199	43	277.67442
##	31841	2248	295	457.22034
##	31842	229	46	298.69565
##	31843	660	95	416.84211
##	31844	200	35	342.85714
##	31845	888	131	406.71756
##	31846	2565	323	476.47059
##	31847	746	111	403.24324
##	31848	719	111	388.64865
##	31849	762	119	384.20168
##	31850	228	51	268.23529
##	31851	4983	601	497.47088
##	31852	264	48	
				330.00000
##	31853	544	84	388.57143
##	31854	2454	311	473.44051
##	31855	764	108	424.44444
##	31856	762	114	401.05263
##	31857	1020	132	463.63636
##	31858	292	52	336.92308
##	31859	1017	139	438.99281
##	31860	529	77	412.20779
##	31861	1005	138	436.95652
##	31862	1028	134	460.29851
##	31863	2133	261	490.34483
			199	
##	31864	1389		418.79397
##	31865	2248	276	488.69565
##	31866	708	106	400.75472
##	31867	187	35	320.57143
##	31868	748	113	397.16814
##	31869	2586	331	468.76133
##	31870	1416	192	442.50000
##	31871	2586	328	473.04878
##	31872	502	76	396.31579
##	31873	746	110	406.90909
##	31874	733	111	396.21622
##	31875	2586	326	475.95092
##	31876	2153	280	461.35714
				441.81818
##	31877	1134	154	
##	31878	269	41	393.65854
##	31879	2475	307	483.71336
##	31880	628	96	392.50000
##	31881	1076	143	451.46853
##	31882	2565	329	467.78116
##	31883	1400	215	390.69767
##	31884	944	125	453.12000
##	31885	2227	283	472.15548
##	31886	301	53	340.75472
##	31887	416	65	384.00000
##	31888	872	131	399.38931
##	31889	2248	290	465.10345
##	31890	502	74	407.02703

шш	21001	014	40	200 60465
##	31891	214	43	298.60465
##	31892	1990	265	450.56604
##	31893	719	109	395.77982
##	31894	1041	140	446.14286
##	31895	762	113	404.60177
##	31896	2454	329	447.53799
##	31897	502	77	391.16883
##	31898	488	77	380.25974
##	31899	1069	143	448.53147
##	31900	944	126	449.52381
##	31901	764		391.79487
			117	
##	31902	1096	147	447.34694
##	31903	213	40	319.50000
##	31904	725	107	406.54206
##	31905	1047	149	421.61074
##	31906	1096	137	480.00000
##	31907	2475	314	472.92994
##	31908	431	61	423.93443
##	31909	1010	137	442.33577
##	31910	1620	214	454.20561
##	31911	820	114	431.57895
##	31912	378	54	420.00000
##	31913	719	107	403.17757
##	31914	1076	146	442.19178
##	31915	1008	139	435.10791
##	31916	733	110	399.81818
##	31917	228	43	318.13953
##	31918	1020	141	434.04255
##	31919	461	72	384.16667
##	31920	997	135	443.11111
##	31921	544	83	393.25301
##	31922	937	126	446.19048
##	31923	200	38	315.78947
##	31924	645	99	390.90909
##	31925	937	131	429.16031
##	31926	746	103	434.56311
##	31927	1035	133	466.91729
##	31928	214	46	279.13043
##	31929	2586	317	489.46372
##	31930	199	35	341.14286
##	31931	2565	328	469.20732
##	31932	184	32	345.00000
##	31933	1620	213	456.33803
##	31934	1096	141	466.38298
##	31935	2475	315	471.42857
##	31936	419	70	359.14286
##	31937	2248	288	468.33333
##	31938	2133	274	
##	31939	404	62	390.96774
##	31940	2475	304	488.48684
##	31941	187	37	303.24324
##	31942	1400	198	424.24242
##	31943	266	51	
##	31944	1092	154	425.45455

## 31945	764	117 391.79487
## 31946	2434	321 454.95327
## 31947	541	82 395.85366
## 31948	711	104 410.19231
## 31949	833	112 446.25000
## 31950	950	128 445.31250
## 31951	431	67 385.97015
## 31952	1085	142 458.45070
## 31953	762	109 419.44954
## 31954	1389	205 406.53659
## 31955	213	43 297.20930
## 31956	284	45 378.66667
## 31957	266	48 332.50000
## 31958	1020	130 470.76923
## 31959	1605	214 450.00000
## 31960	335	54 372.22222
## 31961	427	76 337.10526
## 31962	733	113 389.20354
## 31963	2475	316 469.93671
## 31964	1416	187 454.33155
## 31965	762	114 401.05263
## 31966	200	36 333.33333
## 31967	529	82 387.07317
## 31968	2227	289 462.35294
## 31969	488	80 366.00000
## 31970	301	56 322.50000
## 31971	479	77 373.24675
## 31972	209	42 298.57143
## 31973	463	71 391.26761
## 31973	1089	139 470.07194
## 31974	1372	199 413.66834
## 31976	2565	324 475.00000
## 31976		
	1085	140 465.00000
	502	89 338.42697
## 31979 ## 31980	1167 738	159 440.37736
		107 413.83178
## 31981	1411	204 415.00000
## 31982	544	82 398.04878
## 31983	1990	260 459.23077
## 31984	1389	200 416.70000
## 31985	1065	136 469.85294
## 31986	212	41 310.24390
## 31987	335	57 352.63158
## 31988	733	109 403.48624
## 31989	533	83 385.30120
## 31990	214	42 305.71429
## 31991	1028	133 463.75940
## 31992	2454	316 465.94937
## 31993	748	108 415.55556
## 31994	719	107 403.17757
## 31995	419	71 354.08451
## 31996	187	47 238.72340
## 31997	762	114 401.05263
## 31998	2475	318 466.98113

##	31999	1065	139	459.71223
##	32000	277	48	346.25000
	32000			
##		963	134	431.19403
##	32002	1069	142	451.69014
##	32003	888	131	406.71756
##	32004	479	71	404.78873
##	32005	529	78	406.92308
##	32006	585	98	358.16327
##	32007	445	68	392.64706
##	32008	937	130	432.46154
##	32009	569	105	325.14286
##	32010	488	84	348.57143
##	32011	762	110	415.63636
##	32012	544	81	402.96296
##	32013	273	44	372.27273
##	32014	1080	140	462.85714
##	32015	2586	332	467.34940
##	32016	96	32	180.00000
##	32017	2454	308	478.05195
##	32018	1047	149	421.61074
##	32019	479	77	373.24675
##	32020	187	34	330.00000
##	32021	1023	131	468.54962
##	32022	937	118	476.44068
##	32023	1620	218	445.87156
##	32024	502	83	362.89157
##	32025	4963	619	481.06624
##	32026	2248	289	466.71280
##	32027	1096	144	456.66667
##	32028	431	63	410.47619
##	32029	719	108	399.44444
##	32030	541	89	364.71910
##	32031	1008	137	441.45985
##	32032	2475	311	477.49196
##	32033	1428	201	426.26866
##	32034	1076	144	448.33333
##	32035	946	137	414.30657
##	32036	569	92	371.08696
##	32037	173	36	288.33333
##	32038	200	41	292.68293
##	32039	760	110	414.54545
##	32040	419	62	405.48387
##	32040	2133	277	462.02166
##	32042	944	127	445.98425
##	32043	1372	196	420.00000
##	32044	184	40	276.00000
##	32044	645	101	383.16832
##	32045	725	101	410.37736
##	32046	725 2465		
			317	466.56151
##	32048	301	59	306.10169
##	32049	214	47 45	273.19149
##	32050	228	45	304.00000
##	32051	733	114	385.78947
##	32052	200	36	333.33333

##	32053	2153	279	463.01075
##	32054	1372	197	417.86802
##	32055	636	90	424.00000
##	32056	1389	200	416.70000
##	32057	812	114	427.36842
##	32058	799	116	413.27586
##	32059	762	114	401.05263
##	32060	762	113	404.60177
##	32061	544	82	398.04878
##	32062	1400	202	415.84158
##	32063	2133	276	463.69565
##	32064	746	105	426.28571
##	32065	888	137	388.90511
##	32066	1096	141	466.38298
##	32067	2565	329	467.78116
##	32068	733	108	407.22222
##	32069	2454	312	471.92308
##	32070	1069	148	433.37838
##	32071	762	121	377.85124
##	32072	1428	207	413.91304
##	32073	431	66	391.81818
##	32074	264	48	330.00000
##	32075	209	37	338.91892
##	32076	828	119	417.47899
##	32077	1008	141	428.93617
##	32078	746	115	389.21739
##	32079	1035	135	460.00000
##	32080	404	68	356.47059
##	32081	2227	290	460.75862
##	32082	2425	306	475.49020
##	32083	1020	149	410.73826
##	32084	1598	198	484.24242
##	32085	301	57	316.84211
##	32086	502	83	362.89157
##	32087	1076	144	448.33333
##	32088	544	82	398.04878
##	32089	213	40	319.50000
##	32090	184	36	306.66667
##	32091	1010	141	
##	32092	2475	306	485.29412
##	32093	937	124	453.38710
##	32094	1020	143	427.97203
##	32095	733	114	385.78947
##	32096	290	50	348.00000
##	32097	340	63	323.80952
##	32098	1416	218	389.72477
##	32099	160	210	331.03448
##	32100	187	32	350.62500
##	32100	187	31	361.93548
##	32101	1065	138	463.04348
##	32102	1005	136	443.38235
##	32103	529	77	443.38235
##	32104	529 425	73	349.31507
	32105	425 2248	288	468.33333
##	32100	2240	∠ŏŏ	400.33333

##	32107	1182	165	429.81818
##	32108	762	114	401.05263
##	32109	214	49	262.04082
##	32110	544	84	388.57143
##	32111	479	78	368.46154
##	32112	1068	139	461.00719
##	32113	1005	142	424.64789
##	32114	2422	320	454.12500
##	32115	461	72	384.16667
##	32116	2565	326	
##	32117	719	113	
##	32118	997	137	436.64234
##	32119	1620	214	454.20561
##	32120	1389	205	406.53659
##	32121	665	100	399.00000
##	32122 32123	872 1372	132	396.36364
##	32123	665	196 96	420.00000 415.62500
##	32124	1598	201	477.01493
##	32126	1096	145	
##	32127	1605	211	456.39810
##	32128	213	46	277.82609
##	32129	594	89	400.44944
##	32130	944	128	442.50000
##	32131	416	65	384.00000
##	32132	1096	150	438.40000
##	32133	229	44	312.27273
##	32134	2454	307	479.60912
##	32135	820	118	416.94915
##	32136	733	112	392.67857
##	32137	641	89	432.13483
##	32138	1089	142	460.14085
##	32139	529	80	396.75000
##	32140	427	70	366.00000
##	32141	748	115	390.26087
##	32142	212	40	318.00000
##	32143	746	108	414.44444
##	32144	605	92	394.56522
##	32145	266	47	339.57447
##	32146	2475	313	474.44089
##	32147	2586	336	461.78571
##	32148	2586	325	477.41538
##	32149	2565	331	464.95468
##	32150	628	90	418.66667
##	32151	419	68	369.70588
##	32152	725	108	402.77778
##	32153	2475	313	474.44089
##	32154	997	137	436.64234
##	32155	544	81	402.96296
##	32156	96	38	151.57895
## ##	32157	431	63 156	410.47619
	32158	1107	156	425.76923
##	32159	187	57	196.84211

1605 213 452.11268

32160

## 32161	1065	134 476.86567
## 32162	645	102 379.41176
## 32163	944	127 445.98425
## 32164	404	59 410.84746
## 32165	544	83 393.25301
## 32166	1069	150 427.60000
## 32167	764	118 388.47458
## 32168	719	110 392.18182
## 32169	1400	195 430.76923
## 32170	1010	142 426.76056
## 32171	733	110 399.81818
## 32171	764	118 388.47458
## 32173	2402	315 457.52381
## 32174	1008	136 444.70588
## 32175	483	74 391.62162
## 32176	740	113 392.92035
## 32177	1023	132 465.00000
## 32178	950	128 445.31250
## 32179	765	113 406.19469
## 32180	937	129 435.81395
## 32181	184	52 212.30769
## 32182	214	48 267.50000
## 32183	719	108 399.44444
## 32184	1990	259 461.00386
## 32185	944	125 453.12000
## 32186	762	168 272.14286
	1389	209 398.75598
## 32188	1074	151 426.75497
## 32189	1020	140 437.14286
## 32190	733	110 399.81818
## 32191	301	53 340.75472
## 32192	427	64 400.31250
## 32193	760	122 373.77049
## 32194	1085	139 468.34532
## 32195	2586	332 467.34940
## 32196	569	93 367.09677
## 32197	1598	197 486.70051
## 32198	509	86 355.11628
## 32199	764	115 398.60870
## 32200	296	55 322.90909
## 32200	1092	158 414.68354
	642	
## 32202		105 366.85714
## 32203	1391	200 417.30000
## 32204	2153	278 464.67626
## 32205	1605	208 462.98077
## 32206	229	48 286.25000
## 32207	1096	145 453.51724
## 32208	2475	312 475.96154
## 32209	502	80 376.50000
## 32210	1400	187 449.19786
## 32211	765	116 395.68966
## 32212	1035	132 470.45455
## 32213	1069	140 458.14286
## 32214	445	69 386.95652
02211	110	00 000.00002

##	32215	1183	157	452.10191
##	32216	740	114	389.47368
##	32217	290	51	341.17647
##	32218	2475	312	475.96154
##	32219	2586	328	473.04878
##	32220	488	86	340.46512
##	32221	187	48	233.75000
##	32222	1620	212	458.49057
##	32223	1029	146	422.87671
##	32224	888	133	400.60150
##	32225	431	68	380.29412
##	32226	2133	282	453.82979
##	32227	533	85	376.23529
##	32228	2586	333	465.94595
##	32229	746	147	304.48980
##	32230	2446	315	465.90476
##	32231	708	105	404.57143
##	32232	944	124	456.77419
##	32233	214	46	279.13043
##	32234	569	112	304.82143
##	32235	589	93	380.00000
##	32236	1521	206	443.00971
##	32237	1085	139	468.34532
##	32238	544	80	408.00000
##	32239	335	54	372.22222
##	32240	2248	288	468.33333
##	32241	2475	314	472.92994
##	32242	1416	200	424.80000
##	32243	762	141	324.25532
##	32244	950	128	445.31250
##	32245	740	115	386.08696
##	32246	2586	327	474.49541
##	32247	719	108	399.44444
##	32248	725	108	402.77778
##	32249	1620	211	460.66351
##	32250	541	81	400.74074
##	32251	416	64	390.00000
##	32252	273	45	364.00000
##	32253	2576	332	465.54217
##	32254	200	48	250.00000
##	32255	2454	314	468.91720
##	32256	2475	321	462.61682
##	32257	1417	227	374.53744
##	32258	544	83	393.25301
##	32259	213	47	271.91489
##	32260	1089	140	466.71429
##	32261	2454	315	467.42857
##	32262	733	113	389.20354
##	32263	502	84	358.57143
##	32264	1372	194	424.32990
##	32265	2434	316	462.15190
##	32266	2133	273	468.79121
##	32267	277	50	332.40000
##	32268	1372	200	411.60000

##	32269	762	136	336.17647
##	32270	529	81	391.85185
##	32271	1400	198	424.24242
##	32272	2425	305	477.04918
##	32273	748	119	377.14286
##	32274	589	110	321.27273
##	32275	1620	209	465.07177
##	32276	200	52	230.76923
##	32277	1969	255	463.29412
##	32278	2565	335	459.40299
##	32279	264	50	316.80000
##	32280	2586	336	461.78571
##	32281	937	127	442.67717
##	32282	427	67	382.38806
##	32283	544	82	398.04878
##	32284	1569	217	433.82488
##	32285	872	128	408.75000
##	32286	1521	215	424.46512
##	32287	209	45	278.66667
##	32288	583	83	421.44578
##	32289	872	139	376.40288
##	32290	1389	202	412.57426
##	32291	488	82	357.07317
##	32292	463	77	360.77922
##	32293	1148	152	453.15789
##	32294	1089	141	463.40426
##	32295	937	125	449.76000
##	32296	200	48	250.00000
##	32297	733	110	399.81818
##	32298	2565	322	477.95031
##	32299	1620	217	447.92627
##	32300	1008	139	435.10791
##	32301	184	39	283.07692
##	32302	762	146	313.15068
##	32303	1147	174	395.51724
##	32304	1389	200	416.70000
##	32305	431	66	391.81818
##	32306	335	55	365.45455
##	32307	1411	206	410.97087
##	32308	2422	316	459.87342
##	32309	2475	314	472.92994
##	32310	2227	284	
##	32311	2454	312	471.92308
##	32312	214	43	298.60465
##	32313	2465	324	456.48148
##	32314	950	132	431.81818
##	32315	479	73	393.69863
##	32316	733	114	385.78947
##	32317	711	101	422.37624
##	32318	733	111	
##	32319	762	115	397.56522
##	32320	746	119	376.13445
##	32321	2248	283	476.60777
##	32322	1605	214	

##	32323	187	33	340.00000
##	32324	812	111	438.91892
##	32325	1096	137	480.00000
##	32326	2434	311	469.58199
##	32327	1008	132	458.18182
##	32328	636	97	393.40206
##	32329	1089	140	466.71429
##	32330	1113	157	425.35032
##	32331	2465	318	465.09434
##	32332	502	81	371.85185
##	32333	2475	321	462.61682
##	32334	1020	136	450.00000
##	32335	888	132	403.63636
##	32336	1096	145	453.51724
##	32337	1065	140	456.42857
##	32338	711	104	410.19231
##	32339	738	103	429.90291
##	32340	404	75	323.20000
##	32341	529	79	401.77215
##	32342	184	36	306.66667
##	32343	541	81	400.74074
##	32344	544	85	384.00000
##	32345	764	121	378.84298
##	32346	569	95	359.36842
##	32347	1028	132	467.27273
##	32348	488	82	357.07317
##	32349	2402	305	472.52459
##	32350	2422	316	459.87342
##	32351	719	108	399.44444
##	32352	1391	193	432.43523
##	32353	2586	333	465.94595
##	32354	277	53	313.58491
##	32355	2446	312	470.38462
##	32356	2248	287	469.96516
##	32357	228	43	318.13953
##	32358	301	56	322.50000
##	32359	1065	136	469.85294
##	32360	509	85	359.29412
##	32361	2565	325	473.53846
##	32362	301	51	354.11765
##	32363	2446	315	465.90476
##	32364	1167	171	409.47368
##	32365	764	112	409.28571
##	32366	2454	309	476.50485
##	32367	1029	142	434.78873
##	32368	2569	328	469.93902
##	32369	544	84	388.57143
##	32370	431	70	369.42857
##	32371	1031	141	438.72340
##	32372	733	112	392.67857
##	32373	2586	336	461.78571
##	32374	214	49	262.04082
##	32375	733	114	385.78947
##	32376	1076	139	464.46043

##	32377	944	126	449.52381
##	32378	1416	200	424.80000
##	32379	1183	164	432.80488
##	32380	340	65	313.84615
##	32381	2586	343	452.36152
##	32382	740	115	386.08696
##	32383	1626	214	455.88785
##	32384	2454	313	470.41534
##	32385	254	44	346.36364
##	32386	2153	276	468.04348
##	32387	762	117	390.76923
##	32388	937	131	429.16031
##	32389	1372	191	430.99476
##	32390	2586	336	461.78571
##	32391	760	113	403.53982
##	32392	719	112	385.17857
##	32393	419	77	326.49351
##	32394	1005	137	440.14599
##	32395	738	108	
##	32396	292	48	365.00000
##	32397	2475	317	468.45426
##	32398	1990	267	
##	32399	2454	303	
##	32400	1010	141	429.78723
##	32401	963	140	412.71429
##	32402	762	114	
##	32403	1035	139	
##	32404	944	127	445.98425
##	32405	1023	132	465.00000
##	32406	725	105	414.28571
##	32407	1096	143	459.86014
##	32408	2402	318	453.20755
##	32409	1990	265	450.56604
##	32410	631	96	394.37500
##	32411	529	85	373.41176
##	32411	228	45	304.00000
##	32413	733		
##	32413	229	111 46	396.21622 298.69565
##	32414	2521	325	465.41538
##	32416	2422	330	440.36364
##	32410	461	69	400.86957
		461 94		
##	32418 32419		32	176.25000 414.06593
##		628	91	
##	32420	1005	138	436.95652 354.81481
##	32421	479	81	
##	32422	427	70	366.00000
##	32423	589	89	397.07865
##	32424	762	113	404.60177
##	32425	1069	139	461.43885
##	32426	2227	284	470.49296
##	32427	184	37	298.37838
##	32428	1076	138	467.82609
##	32429	502	74	407.02703
##	32430	427	68	376.76471

##	32431	762	113	404.60177
##	32432	746	110	406.90909
##	32433	1182	180	394.00000
##	32434	944	126	449.52381
##	32435	214	47	273.19149
##	32436	1587	207	460.00000
##	32437	1826	240	456.50000
##	32438	733	108	407.22222
##	32439	2565	332	463.55422
##	32440	719	110	392.18182
##	32441	419	68	369.70588
##	32442	2454	316	465.94937
##	32443	200	35	342.85714
##	32444	950	124	459.67742
##	32445	199	42	284.28571
##	32446	1017	140	435.85714
##	32447	1092	156	420.00000
##	32448	610	94	389.36170
##	32449	748	117	383.58974
##	32450	301	54	334.44444
##	32451	187	36	311.66667
##	32452	1325	185	429.72973
##	32453	2153	276	468.04348
##	32454	445	69	386.95652
##	32455	740	113	392.92035
##	32456	997	133	449.77444
##	32457	1085	138	471.73913
##	32458	2475	308	482.14286
##	32459	1585	196	485.20408
##	32460	866	120	433.00000
##	32461	641	88	437.04545
##	32462	228	46	297.39130
##	32463	404	64	378.75000
##	32464	397	62	384.19355
##	32465	213	41	311.70732
##	32466	1008	142	425.91549
##	32467	1400	192	437.50000
##	32468	2586	331	468.76133
##	32469	733	106	414.90566
##	32470	1020	131	467.17557
##	32471	711	104	410.19231
##	32472	483	70	414.00000
##	32473	725	115	378.26087
##	32474	2248	286	471.60839
##	32475	1504	202	
##	32476	277	47	353.61702
##	32477	1521	211	432.51185
##	32477	292	50	350.40000
##	32478	292 214	38	337.89474
				233.75000
##	32480	187	48	468.45426
##	32481	2475	317	
##	32482	1400	195	430.76923
##	32483	950	128	445.31250
##	32484	184	50	220.80000

				405 50440
##	32485	872	129	405.58140
##	32486	1134	160	425.25000
##	32487	533	80	399.75000
##	32488	647	100	388.20000
##	32489	200	35	342.85714
##	32490	184	38	290.52632
##	32491	1182	173	409.94220
##	32492	2475	311	477.49196
##	32493	937	131	429.16031
##	32494	200	52	230.76923
##	32495	1065	134	476.86567
##	32496	1598	190	504.63158
##	32497	1069	137	468.17518
##	32498	1215	179	407.26257
##	32499	2422	312	465.76923
##	32500	2454	320	460.12500
##	32501	762	110	415.63636
##	32502	187	45	249.33333
##	32503	820	120	410.00000
##	32504	602	92	392.60870
##	32505	502	78	386.15385
##	32506	529	82	387.07317
##	32507	284	47	362.55319
##	32508	500	73	410.95890
##	32509			
		1076	137	471.24088
##	32510	431	66	391.81818
##	32511	1626	213	458.02817
##	32512	2475	306	485.29412
##	32513	213	41	311.70732
##	32514	1400	198	424.24242
##	32515	198	37	321.08108
##	32516	764	112	409.28571
##	32517	1598	198	484.24242
##	32518	200	42	285.71429
##	32519	378	54	420.00000
##	32520	209	39	321.53846
##	32521	544	81	402.96296
##	32522	2475	326	455.52147
##	32523	1167	174	402.41379
##	32524	642	97	397.11340
##	32525	746	107	
##	32526	199	39	
	32527		43	
## ##	32528	209 828	116	
##		266		354.66667
	32529		45	
##	32530	301	53	
##	32531	273	46	356.08696
##	32532	266	45	354.66667
##	32533	187	42	267.14286
##	32534	264	55	288.00000
##	32535	1617	205	473.26829
##	32536	213	NA	NA
##	32537	946	NA	NA
##	32538	569	NA	NA

шш	32539	209	20	391.87500
##			32	
##	32540	725	105	414.28571
##	32541	1076	158	408.60759
##	32542	277	48	346.25000
##	32543	284	45	378.66667
##	32544	209	40	313.50000
##	32545	529	85	373.41176
##	32546	1400	192	437.50000
##	32547	1089	139	470.07194
##	32548	1598	198	484.24242
##	32549	1416	189	449.52381
##	32550	1576	193	489.94819
##	32551	733	120	366.50000
##	32552	96	34	169.41176
##	32553	997		424.25532
			141	
##	32554	282	48	352.50000
##	32555	229	50	274.80000
##	32556	1096	144	456.66667
##	32557	502	82	367.31707
##	32558	1076	151	427.54967
##	32559	184	33	334.54545
##	32560	214	46	279.13043
##	32561	488	81	361.48148
##	32562	200	33	363.63636
##	32563	1069	141	454.89362
##	32564	937	132	425.90909
##	32565	2586	343	452.36152
##	32566	762	116	394.13793
##	32567	762	116	394.13793
##	32568	711	105	406.28571
##	32569	733	121	363.47107
##	32570	1020	140	437.14286
##	32571	212	51	249.41176
##	32572	529	89	356.62921
##	32573	1008	131	461.67939
##	32574	541	89	364.71910
##	32575	888	127	419.52756
##	32576	431	70	369.42857
##	32577	529	80	396.75000
##	32578	1389	195	427.38462
##	32579	502	77	391.16883
##	32580	199	39	306.15385
##	32581	569	99	344.84848
##	32582	1085	146	445.89041
##	32583	1182	177	400.67797
##	32584	544	95	343.57895
##	32585	762	113	
##	32586	2475	323	
##	32587	1411	207	408.98551
##	32588			
		725	110	395.45455
##	32589	740	122	363.93443
##	32590	463	78	
##	32591	746	119	
##	32592	645	99	390.90909

## 32593	746	107 418.31776
## 32594	301	54 334.44444
## 32595	950	135 422.22222
## 32596	529	95 334.10526
## 32597	416	75 332.80000
## 32598	2565	331 464.95468
## 32599	200	43 279.06977
## 32600	1008	142 425.91549
## 32601	733	121 363.47107
## 32602	760	111 410.81081
## 32603	594	102 349.41176
## 32604	319	52 368.07692
## 32605	748	128 350.62500
## 32606	2248	297 454.14141
## 32607	1005	142 424.64789
## 32608	937	198 283.93939
## 32609	2153	280 461.35714
## 32610	335	57 352.63158
## 32611	1028	136 453.52941
## 32612	762	111 411.89189
## 32613	2227	288 463.95833
## 32614	1416	197 431.26904
## 32615	187	34 330.00000
## 32616	1620	217 447.92627
## 32617	642	108 356.66667
## 32618	2248	285 473.26316
## 32619	1020	137 446.71533
## 32620	719	119 362.52101
## 32621	2454	305 482.75410
## 32622	214	50 256.80000
## 32623	738	117 378.46154
## 32624	1023	138 444.78261
## 32625	569	104 328.26923
## 32626	1598	200 479.40000
## 32627	762	116 394.13793
## 32628	2586	337 460.41543
## 32629	1068	148 432.97297
## 32630	184	33 334.54545
## 32631	872	130 402.46154
## 32632	2475	329 451.36778
## 32633	1076	146 442.19178
## 32634	2475	317 468.45426
## 32635	2475	322 461.18012
## 32636	733	114 385.78947
## 32637	944	133 425.86466
## 32638	1065	150 426.00000
## 32638	748	118 380.33898
	748 950	
## 32640 ## 32641		
## 32641	2586	339 457.69912 144 456.66667
## 32642	1096	
## 32643	944	138 410.43478
## 32644	1990	270 442.22222
## 32645	605	90 403.33333
## 32646	1389	195 427.38462

## 32647	1089	146	447.53425
## 32648	733	116	379.13793
## 32649	1147	173	397.80347
## 32650	200	36	333.33333
## 32651	1167	177	395.59322
## 32652	228	49	279.18367
## 32653	1598	239	401.17155
## 32654	2402	318	453.20755
## 32655	1416	196	433.46939
## 32656	2565	330	466.36364
## 32657	1372	190	433.26316
## 32658	2565	340	452.64706
## 32659	872	127	411.96850
## 32660	1608	204	472.94118
## 32661	502	78	386.15385
## 32662	2422	323	449.90712
## 32663	1035	144	431.25000
## 32664	445	96	278.12500
## 32665	2586	335	463.16418
## 32666	628	99	380.60606
## 32667	1096	154	427.01299
## 32668	1041	152	410.92105
## 32669	719	104	414.80769
## 32670	1428	208	411.92308
## 32671	2454	309	476.50485
## 32672	1400	187	449.19786
## 32673	488	81	361.48148
## 32674	2586	334	464.55090
## 32675	1010	156	388.46154
## 32676	746	113	396.10619
## 32677	636	95	401.68421
## 32678	1005	144	418.75000
## 32679	1372	192	428.75000
## 32680	719	104	414.80769
## 32681	1069	144	445.41667
## 32682	733	112	
## 32683	1608	204	472.94118
## 32684	214	53	242.26415
## 32685	1620	208	467.30769
## 32686	733	110	399.81818
## 32687	1605	216	445.83333
## 32688	209	40	313.50000
## 32689	213	73	175.06849
## 32690	509	82	372.43902
## 32691	427	69	371.30435
## 32692	1089	144	453.75000
## 32693	1183	168	422.50000
## 32693	184	31	356.12903
## 32695	762	115	397.56522
## 32695	762	110	392.18182
## 32696	1029	140	441.00000
## 32697 ## 32698	1029	44	271.36364
## 32699	944	131	432.36641
	1035	148	432.36641
## 32700	1035	148	413.03409

## 3270:	1 1092	156	420.00000
	_	119	420.00000
## 32703		147	435.91837
## 32704		105	310.85714
## 3270	5 1069	149	430.46980
## 32706	3 711	106	402.45283
## 3270	7 2475	318	466.98113
## 32708	301	53	340.75472
## 32709	9 1005	154	391.55844
## 32710	1389	195	427.38462
## 3271:	1 301	55	328.36364
## 32712	2 2434	328	445.24390
## 32713		112	408.21429
## 32714		319	460.06270
## 3271		161	376.39752
## 32716		152	393.55263
		306	440.78431
## 32718		192	337.50000
## 32719		132	429.09091
## 32720		121	410.57851
## 3272:		154	418.44156
## 32722	2 340	67	304.47761
## 32723	3 2586	332	467.34940
## 32724	1598	198	484.24242
## 3272	5 946	145	391.44828
## 32726	3 1620	216	450.00000
## 3272	7 820	124	396.77419
## 32728	3 1428	202	424.15842
## 32729	9 187	41	273.65854
## 32730	1598	216	443.88889
## 3273:		73	350.95890
## 32732		322	461.18012
## 32733		153	429.80392
## 32734		137	441.45985
## 3273		76	396.31579
## 32736		83	311.56627
		338	455.32544
## 32738		90	
## 32739		54	324.44444
## 32740		71	360.84507
## 3274:		139	
## 32742		54	236.66667
## 32743		45	354.66667
## 3274	4 760	113	403.53982
## 3274	5 200	39	307.69231
## 32746	3 1085	149	436.91275
## 3274	7 169	38	266.84211
## 32748	3 200	51	235.29412
## 32749	725	111	391.89189
## 32750	872	134	390.44776
## 3275		215	447.90698
## 32752		50	350.40000
## 32753		320	
## 32754		48	352.50000
5210		10	202.0000

		0-0		
##	32755	258	40	387.00000
##	32756	764	112	409.28571
##	32757	94	32	176.25000
##	32758	2425	312	466.34615
##	32759	569	99	344.84848
##	32760	277	55	302.18182
##	32761	187	52	215.76923
##	32762	479	71	404.78873
##	32763	2446	316	464.43038
##	32764	461	80	345.75000
##	32765	1598	203	472.31527
##	32766	1416	193	440.20725
##	32767	740	113	392.92035
##	32768	254	43	354.41860
##	32769	937	133	422.70677
##	32770	184	42	262.85714
##	32771	419	71	354.08451
##	32772	733	116	379.13793
##		214	46	279.13043
	32773			407.58621
##	32774	1182	174	
##	32775	1521	207	440.86957
##	32776	1065	149	428.85906
##	32777	762	117	390.76923
##	32778	719	106	406.98113
##	32779	2454	328	448.90244
##	32780	2475	315	471.42857
##	32781	2586	340	456.35294
##	32782	746	113	396.10619
##	32783	2422	325	447.13846
##	32784	541	98	331.22449
##	32785	529	117	271.28205
##	32786	1400	189	444.44444
##	32787	760	118	386.44068
##	32788	2475	321	462.61682
##	32789	273	44	372.27273
##	32790	1096	151	435.49669
##	32791	502	80	376.50000
##	32792	488	78	
##	32793	733	116	379.13793
##	32794	1389	197	423.04569
##	32795	1089	150	435.60000
##	32796	762	114	401.05263
##	32797	659	108	366.11111
##	32798	950	134	425.37313
##	32799	2454	319	461.56740
##	32800	722	106	408.67925
##	32801	764	110	416.72727
##	32802	2475	323	459.75232
##	32803	2586	337	460.41543
##	32804	266	41	389.26829
##	32805	209	42	298.57143
##	32806	1076	146	442.19178
##	32807	641	93	413.54839
##	32808	2565	348	442.24138

##	32809	1065	147	434.69388
##	32810	645	100	387.00000
##	32811	2475	330	450.00000
##	32812	544	114	286.31579
##	32813	544	119	274.28571
##	32814	1008	142	425.91549
	32815	1131		421.49068
##			161	
##	32816	963	139	415.68345
##	32817	1504	211	427.67773
##	32818	950	137	416.05839
##	32819	1372	190	433.26316
##	32820	725	108	402.77778
##	32821	541	118	275.08475
##	32822	733	104	422.88462
##	32823	529	97	327.21649
##	32824	1096	143	459.86014
##	32825	2248	303	445.14851
##	32826	549	83	396.86747
##	32827	1023	140	438.42857
##	32828	1605	213	452.11268
##	32829	229	50	274.80000
##	32830	264	48	330.00000
##	32831	228	48	285.00000
##	32832	888	134	397.61194
##	32833	2402	311	463.40836
##	32834	214	48	267.50000
##	32835	660	100	396.00000
##	32836	733	108	407.22222
##	32837	184	50	220.80000
##	32838	544	115	283.82609
##	32839	628	100	376.80000
##	32840	762	116	394.13793
##				
	32841	719	107	403.17757
##	32842	2454	323	455.85139
##	32843	4983	642	465.70093
##	32844	2565	331	464.95468
##	32845	1020	138	443.47826
##	32846	200	47	255.31915
##	32847	738	108	410.00000
##	32848	762	116	394.13793
##	32849	2248	301	448.10631
##	32850	764	116	395.17241
##	32851	292	50	
##	32852	748	118	380.33898
##	32853	1005	150	402.00000
##	32854	397	62	384.19355
##	32855			
		2586	339	457.69912
##	32856	1028	148	416.75676
##	32857	719	99	435.75758
##	32858	488	83	352.77108
##	32859	187	41	273.65854
##	32860	2248	293	460.34130
##	32861	1017	142	429.71831
##	32862	1389	196	425.20408

##	32863	2586	334	464.55090
##	32864	2475	324	458.33333
##	32865	2133	281	455.44484
##	32866	2586	334	464.55090
##	32867	733	108	407.22222
##	32868	1400	190	442.10526
##	32869	1416	186	456.77419
##	32870	212	44	289.09091
##	32871	544	118	276.61017
##	32872	746	108	414.44444
##	32873	541	110	295.09091
##	32874	2153		
			283	456.46643
##	32875	708	109	389.72477
##	32876	1076	153	421.96078
##	32877	2565	339	453.98230
##	32878	301	56	322.50000
##	32879	2227	294	454.48980
##	32880	502	78	386.15385
##	32881	944	149	380.13423
##	32882	1076	148	436.21622
##	32883	1990	266	448.87218
##	32884	479	78	368.46154
##	32885	1134	161	422.60870
##	32886	1069	148	433.37838
##	32887	719	105	410.85714
##	32888	872	133	393.38346
##	32889	214	88	145.90909
##	32890	764	119	385.21008
	32891	184	39	283.07692
##				
##	32892	2454	333	442.16216
##	32893	762	113	404.60177
##	32894	213	96	133.12500
##	32895	488	80	366.00000
##	32896	502	80	376.50000
##	32897	944	133	425.86466
##	32898	1096	158	416.20253
##	32899	1010	153	396.07843
##	32900	431	66	391.81818
##	32901	1620	219	443.83562
##	32902	1096	152	432.63158
##	32903	335	58	346.55172
##	32904	725	113	384.95575
##	32905	228	73	187.39726
##	32906	645	99	
##	32907	461	70	395.14286
##	32908	200	46	260.86957
##	32909	1389	197	423.04569
##	32910	2248	306	440.78431
##	32911	1020	139	440.28777
##	32912	529	111	285.94595
##	32913	937	133	422.70677
##	32914	1008	139	435.10791
##	32915	733	113	
##	32916	229	51	269.41176

##	32917	416	72	346.66667
##	32918	746	112	399.64286
##	32919	997	164	364.75610
##	32920	2475	320	464.06250
##	32921	1035	148	419.59459
##	32922	1085	147	442.85714
##	32923	937	162	347.03704
##	32924	544	103	316.89320
##	32925	419	70	359.14286
##	32926	1400	192	437.50000
##	32927	1620	222	437.83784
##	32928	2133	277	462.02166
##	32929	184	38	290.52632
##	32930	2475	330	450.00000
##	32931	2565	340	452.64706
##	32932	187	41	273.65854
##	32933	2475	321	462.61682
##	32934	2586	332	467.34940
##	32935	711	108	395.00000
##	32936	762	119	384.20168
##	32937	431	81	319.25926
##	32938	1096	149	441.34228
##	32939	2475	328	452.74390
##	32940	199	38	314.21053
##	32941	950	137	416.05839
##	32942	764	121	378.84298
##	32943	820	123	400.00000
##	32944	833	120	416.50000
##	32945	1020	142	430.98592
##	32946	733	109	403.48624
##	32947	200	44	272.72727
##	32948	2434	320	456.37500
##	32949	533	90	355.33333
##	32950	2133	286	447.48252
##	32951	2227	294	454.48980
##	32952	301	55	328.36364
##	32953	1092	163	401.96319
##	32954	1605	213	
##	32955	733	115	382.43478
##	32956	266	42	380.00000
##	32957	746	125	358.08000
##	32958	529	93	341.29032
##	32959	762	116	394.13793
##	32960	187	35	320.57143
##	32961	1089	164	398.41463
##	32962	1028	151	408.47682
##	32963	2565	362	425.13812
##	32964	187	39	287.69231
##	32965	1389	206	404.56311
##	32966	1411	199	425.42714
##	32967	1047	161	390.18634
##	32968	184	37	298.37838
##	32969	544	91	358.68132
##	32970	2454	333	442.16216
	2_3.3	- 10 1	555	

		0.455	004	
##	32971	2475	331	448.64048
##	32972	541	89	364.71910
##	32973	738	109	406.23853
##	32974	762	115	397.56522
##	32975	1990	275	434.18182
##	32976	1085	169	385.20710
##	32977	1416	202	420.59406
##	32978	1389	202	412.57426
##	32979	335	72	279.16667
##	32980	488	88	332.72727
##	32981	277	61	272.45902
##	32982	1167	173	404.73988
##	32983	209	42	298.57143
##	32984	2586	336	461.78571
##	32985	719	111	388.64865
##	32986	502	95	317.05263
##	32987	378	51	444.70588
##	32988	762	116	394.13793
##	32989	748	122	367.86885
##	32990	1372	202	407.52475
##	32991	746	115	389.21739
##	32992	569	103	331.45631
##	32993	937	148	379.86486
##	32994	445	74	360.81081
##	32995	463	85	326.82353
##	32996	273	41	399.51220
##	32997	1047	147	427.34694
##	32998	937	140	401.57143
##	32999	1080	166	390.36145
##	33000	2153	290	445.44828
##	33001	488	86	340.46512
##	33002	760	116	393.10345
##	33003	4963	630	472.66667
##	33004	963	144	401.25000
##	33005	1620	229	424.45415
##	33006	2475	327	454.12844
##	33007	1428	200	428.40000
##	33008	173	38	273.15789
##	33009	529	91	348.79121
##	33010	1096	170	386.82353
##	33011	946	155	366.19355
##	33012	812	117	416.41026
##	33013	1096	172	382.32558
##	33014	1065	152	420.39474
##	33015	636	97	393.40206
##	33016	187	39	287.69231
##	33017	2565	354	434.74576
##	33018	541	85	381.88235
##	33019	2465	327	452.29358
##	33020	1389	192	434.06250
##	33021	1076	150	434.00230
##	33021	762	129	354.41860
	33022			
##		200	41	
##	33024	944	147	385.30612

## 33025	544	103 316.89320
## 33026	725	111 391.89189
## 33027	733	113 389.20354
## 33028	1372	200 411.60000
## 33029	888	133 400.60150
## 33030	762	117 390.76923
## 33031	544	108 302.22222
## 33032	419	63 399.04762
## 33033	1023	148 414.72973
## 33034	719	107 403.17757
## 33035	2133	279 458.70968
## 33036	645	101 383.16832
## 33037	828	134 370.74627
## 33038	1069	171 375.08772
## 33039	1400	191 439.79058
## 33040	209	39 321.53846
## 33041	1035	150 414.00000
## 33042	2565	339 453.98230
## 33043	746	109 410.64220
## 33044	733	109 403.48624
## 33045	502	77 391.16883
## 33046	1598	203 472.31527
## 33047	2454	331 444.83384
## 33048	2425	319 456.11285
## 33049	872	137 381.89781
## 33050	762	128 357.18750
## 33051	290	69 252.17391
## 33052	264	61 259.67213
## 33053	2475	323 459.75232
## 33054	544	104 313.84615
## 33055	1008	139 435.10791
## 33056	187	42 267.14286
## 33057	2227	301 443.92027
## 33058	944	135 419.55556
## 33059	427	77 332.72727
## 33060	340	60 340.00000
## 33061	425	74 344.59459
## 33062	1065	163 392.02454
## 33063	212	81 157.03704
## 33064	762	113 404.60177
## 33065	1416	189 449.52381
## 33066	1005	165 365.45455
## 33067	1020	144 425.00000
## 33068	746	135 331.55556
## 33069	594	96 371.25000
## 33070	2248	293 460.34130
## 33070	719	110 392.18182
## 33071	641	92 418.04348
## 33072	937	155 362.70968
## 33073	1089	175 373.37143
## 33074	266	53 301.13208
	301	55 328.36364
## 33077	544	90 362.66667
## 33078	1096	183 359.34426

## 33079	1598	203 472.31527
## 33080	461	75 368.80000
## 33081	228	68 201.17647
## 33082	1428	203 422.06897
## 33083	404	69 351.30435
## 33084	997	150 398.80000
## 33085	1504	200 451.20000
## 33086	665	116 343.96552
## 33087	997	157 381.01911
## 33088	1005	157 384.07643
## 33089	733	107 411.02804
## 33090	1096	163 403.43558
## 33091	1620	218 445.87156
## 33092	214	50 256.80000
## 33093	2454	327 450.27523
## 33094	301	57 316.84211
## 33095	2133	284 450.63380
## 33096	665	100 399.00000
## 33097	419	68 369.70588
## 33098	2586	345 449.73913
## 33099	2475	334 444.61078
## 33100	214	53 242.26415
## 33101	2475	330 450.00000
## 33102	1074	156 413.07692
## 33103	479	83 346.26506
## 33104	404	68 356.47059
## 33105	1990	278 429.49640
## 33106	711	106 402.45283
## 33107	1069	195 328.92308
## 33108	1400	190 442.10526
## 33109	213	54 236.66667
## 33110	944	141 401.70213
## 33111	1598	202 474.65347
## 33112	1182	174 407.58621
## 33113	760	115 396.52174
## 33114	765	120 382.50000
## 33115	740	118 376.27119
## 33116	187	39 287.69231
## 33117	1085	170 382.94118
## 33118	733	107 411.02804
## 33119	944	136 416.47059
## 33120	950	141 404.25532
## 33120	2586	337 460.41543
## 33121	1023	155 396.00000
## 33123	544	99 329.69697
## 33123	431	69 374.78261
## 33124 ## 33125	431 740	119 373.10924
## 33125 ## 33126	184	61 180.98361
## 33127	1389	196 425.20408 49 262.04082
## 33128	214	
## 33129	569	100 341.40000
## 33130	1008	150 403.20000
## 33131	1605	218 441.74312
## 33132	1391	199 419.39698

## 33133	214	60 214.00000
## 33134	762	113 404.60177
## 33135	733	111 396.21622
## 33136	1010	156 388.46154
## 33137	2475	333 445.94595
## 33138	764	120 382.00000
## 33139	479	77 373.24675
## 33140	1605	209 460.76555
## 33141	1400	187 449.19786
## 33142	1010	158 383.54430
## 33143	2454	333 442.16216
## 33144	229	54 254.44444
## 33145	585	97 361.85567
## 33146	2475	329 451.36778
## 33147	2586	349 444.58453
## 33148	2153	285 453.26316
## 33149	1065	175 365.14286
## 33150	1096	183 359.34426
## 33151	2446	325 451.56923
## 33152	1076	169 382.01183
## 33153	1020	147 416.32653
## 33154	187	42 267.14286
## 33155	589	100 353.40000
## 33156	2475	328 452.74390
## 33157	2586	343 452.36152
## 33158	200	45 266.66667
## 33159	1069	162 395.92593
## 33160	2454	332 443.49398
## 33161	2565	346 444.79769
## 33162	1521	199 458.59296
## 33163	431	74 349.45946
## 33164	1089	173 377.68786
## 33165	1183	166 427.59036
## 33166	2586	340 456.35294
	1569	
## 33167 ## 33168	937	209 450.43062 148 379.86486
## 33169 ## 33170	2565	365 421.64384
	2227	290 460.75862 167 389.82036
	1085	
## 33172	416	67 372.53731
## 33173	740	113 392.92035
## 33174	2475	327 454.12844
## 33175	2248	308 437.92208
## 33176	483	79 366.83544
## 33177	431	81 319.25926
## 33178	2565	340 452.64706
## 33179	733	110 399.81818
## 33180	1029	154 400.90909
## 33181	2576	350 441.60000
## 33182	2565	347 443.51585
## 33183	427	73 350.95890
## 33184	213	44 290.45455
## 33185	2586	342 453.68421
## 33186	445	71 376.05634

## 33187	509	80 381.75000
## 33188	746	115 389.21739
## 33189	529	92 345.00000
## 33190	1389	189 440.95238
## 33191	589	100 353.40000
## 33192	1372	195 422.15385
## 33193	725	108 402.77778
## 33194	1969	270 437.55556
## 33195	2422	325 447.13846
## 33196	1400	186 451.61290
## 33197	96	37 155.67568
## 33198	290	54 322.22222
## 33199	1416	188 451.91489
## 33200	1620	217 447.92627
## 33201	937	137 410.36496
## 33202	544	101 323.16832
## 33203	719	118 365.59322
## 33204	2422	335 433.79104
## 33205	2248	295 457.22034
## 33206	1417	192 442.81250
## 33207	2446	321 457.19626
## 33208	273	45 364.00000
## 33209	1620	220 441.81818
## 33210	1372	185 444.97297
## 33211	1620	219 443.83562
## 33212	1065	159 401.88679
## 33213	404	65 372.92308
## 33214	944	144 393.33333
## 33215	1035	143 434.26573
## 33216	541	90 360.66667
## 33217	2475	320 464.06250
## 33218	2402	329 438.05471
## 33219	529	86 369.06977
## 33220	2446	319 460.06270
## 33221	1065	156 409.61538
## 33222	2422	329 441.70213
## 33223	2465	324 456.48148
## 33224	950	139 410.07194
## 33225	1605	219 439.72603
## 33226	296	53 335.09434
## 33227	764	117 391.79487
## 33228	2425	316 460.44304
## 33229	335	57 352.63158
## 33230	502	78 386.15385
## 33231	820	134 367.16418
## 33232	2454	323 455.85139
## 33232	711	111 384.32432
## 33233	1092	163 401.96319
## 33234	1092	143 431.32867
## 33236 ## 33237	2569	
## 33237	502	
## 33238	762	112 408.21429
## 33239	1096	158 416.20253
## 33240	184	39 283.07692

##	33241	725	112	388.39286
##	33242	1096	162	405.92593
##	33243	431	69	374.78261
##	33244	212	45	282.66667
##	33245	2153	281	459.71530
##	33246	2586	354	438.30508
##	33247	888	130	409.84615
##	33248	2454	323	455.85139
##	33249	605	95	382.10526
##	33250	760	117	389.74359
##	33251	719	114	378.42105
##	33252	765	118	388.98305
##	33253	733	111	396.21622
##	33254	1089	150	435.60000
##	33255	160	34	282.35294
##	33256	1389	197	423.04569
##	33257	264	55	288.00000
##	33258	2586	333	465.94595
##	33259	764	119	385.21008
##	33260	2434	322	453.54037
##	33261	748	121	370.90909
##	33262	2133	282	453.82979
##	33263	799	124	386.61290
##	33264	427	70	366.00000
##	33265	533	89	359.32584
##	33266	888	129	413.02326
##	33267	1626	216	451.66667
##	33268	2586	340	456.35294
##	33269	746	110	406.90909
##	33270	502	78	386.15385
##	33271	733	110	399.81818
##	33272	719	109	395.77982
##	33273	1521	203	449.55665
##	33274	2248	304	443.68421
##	33275	1605	212	454.24528
##	33276	277	59	281.69492
##	33277	1990	272	438.97059
##	33278	2402	327	
##	33279	569	99	
##	33280	1391	181	461.10497
##	33281	1089	162	403.33333
##	33282	301	59	306.10169
##	33283	762	110	415.63636
##	33284	997	160	373.87500
##	33285	733	107	411.02804
##	33286	2227	294	454.48980
##	33287	1023	152	403.81579
##	33288	642	104	370.38462
##	33289	277	56	296.78571
##	33290	209	43	291.62791
##	33291			455.44484
		2133	281	
##	33292	1096	171	384.56140
##	33293	541	95	341.68421
##	33294	762	110	415.63636

```
## 33295
             2521
                       342 442.28070
              301
                        60 301.00000
## 33296
## 33297
             2422
                       333 436.39640
## 33298
              746
                       110 406.90909
## 33299
             1148
                       154 447.27273
## 33300
              228
                        53 258.11321
## 33301
                       116 420.00000
              812
## 33302
              529
                        95 334.10526
## 33303
              950
                       138 413.04348
## 33304
             1372
                       189 435.55556
## 33305
              301
                        60 301.00000
## 33306
                       138 410.43478
              944
## 33307
              963
                       141 409.78723
## 33308
                       100 326.40000
              544
## 33309
                        76 328.42105
              416
## 33310
              950
                       140 407.14286
## 33311
             1076
                       153 421.96078
## 33312
              184
                         41 269.26829
                        81 361.48148
## 33313
              488
## 33314
              184
                         42 262.85714
## 33315
             1826
                       246 445.36585
## 33316
             2454
                       309 476.50485
## 33317
                       100 326.40000
              544
## 33318
                       321 458.69159
             2454
## 33319
             2454
                       320 460.12500
## 33320
              200
                        44 272.72727
## 33321
             2475
                       321 462.61682
## 33322
              184
                         38 290.52632
## 33323
              872
                       124 421.93548
## 33324
              738
                       110 402.54545
## 33325
              228
                        57 240.00000
## 33326
              199
                         45 265.33333
## 33327
             1020
                       146 419.17808
## 33328
                        37 303.24324
              187
## 33329
             1183
                       165 430.18182
## 33330
             1005
                       152 396.71053
## 33331
             1167
                        167 419.28144
## 33332
                         83 352.77108
              488
## 33333
             1587
                        204 466.76471
## [ reached 'max' / getOption("max.print") -- omitted 303443 rows ]
flights <- flights %>% mutate(speed = distance/air_time * 60)
#question 1.d
#Display the average, min, and max air_times for each month
flights %>%
  group_by(month) %>%
  summarise(avg_air_time = mean(air_time, na.rm=TRUE), min_air_time=min(air_time, na.rm=TRUE), max_air_
## # A tibble: 12 x 4
##
      month avg_air_time min_air_time max_air_time
##
      <int>
                   <dbl>
                                 <int>
                                               <int>
```

```
154.
                                     20
                                                 667
##
   1
          1
##
                                                 691
    2
          2
                     151.
                                     21
##
   3
          3
                                                 695
                     149.
                                     21
##
   4
          4
                     153.
                                     20
                                                 671
##
    5
          5
                     146.
                                     21
                                                 640
##
   6
          6
                     150.
                                     21
                                                 650
##
   7
          7
                     147.
                                     23
                                                 629
##
                     148.
                                     21
                                                 640
   8
          8
##
  9
          9
                     143.
                                     21
                                                 636
## 10
         10
                     149.
                                     23
                                                 642
## 11
         11
                     155.
                                     24
                                                 676
## 12
                     163.
                                     21
                                                 661
         12
```

```
#question 1.e
#Impute the missing air_times as distance / average speed of flights to that destination
#Make a copy of the data frame and now impute the missing air_times as average air_time for flights to

flights1 <- flights %>%
    group_by(dest) %>%
    mutate(air_time = ifelse(is.na(air_time), distance / mean(speed / 60), air_time))

flights2 <- flights %>%
    group_by(dest) %>%
    mutate(air_time = ifelse(is.na(air_time), mean(air_time, na.rm = TRUE), air_time))
```