

problem set 2a

2023-11-28

```
library("nycflights13")
library("tidyverse")
```

```
## — Attaching core tidyverse packages — tidyverse 2.0.0 —
## ✓ dplyr      1.1.2      ✓ readr      2.1.4
## ✓ forcats    1.0.0      ✓ stringr   1.5.0
## ✓ ggplot2    3.4.3      ✓ tibble    3.2.1
## ✓ lubridate  1.9.2      ✓ tidyr     1.3.0
## ✓ purrr      1.0.2
## — Conflicts — tidyverse_conflicts() —
## * dplyr::filter() masks stats::filter()
## * dplyr::lag()     masks stats::lag()
## i Use the conflicted package (<http://conflicted.r-lib.org/>) to force all conflicts to become errors
```

Filtering

Q1.

We can find the flights that don't have a departure time by checking if it's a na value

```
filter(flights, is.na(dep_time))
```

```
## # A tibble: 8,255 × 19
##   year month   day dep_time sched_dep_time dep_delay arr_time sched_arr_time
##   <int> <int> <int>   <int>         <int>       <dbl>   <int>         <int>
## 1  2013     1     1     NA           1630         NA       NA           1815
## 2  2013     1     1     NA           1935         NA       NA           2240
## 3  2013     1     1     NA           1500         NA       NA           1825
## 4  2013     1     1     NA            600         NA       NA            901
## 5  2013     1     2     NA           1540         NA       NA           1747
## 6  2013     1     2     NA           1620         NA       NA           1746
## 7  2013     1     2     NA           1355         NA       NA           1459
## 8  2013     1     2     NA           1420         NA       NA           1644
## 9  2013     1     2     NA           1321         NA       NA           1536
## 10 2013     1     2     NA           1545         NA       NA           1910
## # i 8,245 more rows
## # i 11 more variables: arr_delay <dbl>, carrier <chr>, flight <int>,
## #   tailnum <chr>, origin <chr>, dest <chr>, air_time <dbl>, distance <dbl>,
## #   hour <dbl>, minute <dbl>, time_hour <dtm>
```

We can see here that arrival time is also missing. These could mean that these flights were cancelled

```
# With the help of summary we can see the number of na values in dep time, dep delay,
arr time, arr delay, air time
summary(flights)
```

```
##      year      month      day      dep_time      sched_dep_time
## Min.   :2013      Min.   : 1.000      Min.   : 1.00      Min.   : 1      Min.   : 106
## 1st Qu.:2013      1st Qu.: 4.000      1st Qu.: 8.00      1st Qu.: 907      1st Qu.: 906
## Median :2013      Median : 7.000      Median :16.00      Median :1401      Median :1359
## Mean   :2013      Mean   : 6.549      Mean   :15.71      Mean   :1349      Mean   :1344
## 3rd Qu.:2013      3rd Qu.:10.000     3rd Qu.:23.00      3rd Qu.:1744      3rd Qu.:1729
## Max.   :2013      Max.   :12.000     Max.   :31.00      Max.   :2400      Max.   :2359
##                                     NA's   :8255
##      dep_delay      arr_time      sched_arr_time      arr_delay
## Min.   : -43.00      Min.   : 1      Min.   : 1      Min.   : -86.000
## 1st Qu.: -5.00      1st Qu.:1104      1st Qu.:1124      1st Qu.: -17.000
## Median : -2.00      Median :1535      Median :1556      Median : -5.000
## Mean   : 12.64      Mean   :1502      Mean   :1536      Mean   : 6.895
## 3rd Qu.: 11.00      3rd Qu.:1940      3rd Qu.:1945      3rd Qu.: 14.000
## Max.   :1301.00      Max.   :2400      Max.   :2359      Max.   :1272.000
## NA's   :8255      NA's   :8713      NA's   :9430
##      carrier      flight      tailnum      origin
## Length:336776      Min.   : 1      Length:336776      Length:336776
## Class :character      1st Qu.: 553      Class :character      Class :character
## Mode  :character      Median :1496      Mode  :character      Mode  :character
##                               Mean   :1972
##                               3rd Qu.:3465
##                               Max.   :8500
##
##      dest      air_time      distance      hour
## Length:336776      Min.   : 20.0      Min.   : 17      Min.   : 1.00
## Class :character      1st Qu.: 82.0      1st Qu.: 502      1st Qu.: 9.00
## Mode  :character      Median :129.0      Median : 872      Median :13.00
##                               Mean   :150.7      Mean   :1040      Mean   :13.18
##                               3rd Qu.:192.0      3rd Qu.:1389      3rd Qu.:17.00
##                               Max.   :695.0      Max.   :4983      Max.   :23.00
##                               NA's   :9430
##      minute      time_hour
## Min.   : 0.00      Min.   :2013-01-01 05:00:00
## 1st Qu.: 8.00      1st Qu.:2013-04-04 13:00:00
## Median :29.00      Median :2013-07-03 10:00:00
## Mean   :26.23      Mean   :2013-07-03 05:22:54
## 3rd Qu.:44.00      3rd Qu.:2013-10-01 07:00:00
## Max.   :59.00      Max.   :2013-12-31 23:00:00
##
```

Q2.

```
NA ^ 0
```

```
## [1] 1
```

Because it's equal to 1

```
NA | TRUE
```

```
## [1] TRUE
```

This is an OR statement between a na and true. So it will always result in True.

```
NA & FALSE
```

```
## [1] FALSE
```

This will always be false because no matter what there is in place of the "NA", because of the and operator, the resulting answer will always be false.

If we have to generalize this, lets look at all the other possibilities:

```
NA | FALSE
```

```
## [1] NA
```

```
NA & TRUE
```

```
## [1] NA
```

```
NA * 0
```

```
## [1] NA
```

The value for all of these will be NA because the first two can be either true or false and the third one is always NA. So finding a general is most likely not possible

Arrange Data

Q1.

```
arrange(flights, desc(is.na(dep_time)), dep_time)
```

```
## # A tibble: 336,776 × 19
##   year month   day dep_time sched_dep_time dep_delay arr_time sched_arr_time
##   <int> <int> <int>   <int>         <int>         <dbl>   <int>         <int>
## 1  2013     1     1     NA           1630           NA       NA           1815
## 2  2013     1     1     NA           1935           NA       NA           2240
## 3  2013     1     1     NA           1500           NA       NA           1825
## 4  2013     1     1     NA            600           NA       NA            901
## 5  2013     1     2     NA           1540           NA       NA           1747
## 6  2013     1     2     NA           1620           NA       NA           1746
## 7  2013     1     2     NA           1355           NA       NA           1459
## 8  2013     1     2     NA           1420           NA       NA           1644
## 9  2013     1     2     NA           1321           NA       NA           1536
## 10 2013     1     2     NA           1545           NA       NA           1910
## # i 336,766 more rows
## # i 11 more variables: arr_delay <dbl>, carrier <chr>, flight <int>,
## #   tailnum <chr>, origin <chr>, dest <chr>, air_time <dbl>, distance <dbl>,
## #   hour <dbl>, minute <dbl>, time_hour <dtm>
```

The flights are now sorted such that all missing values are on the start

Q2.

We can arrange the longest flights using the distance values by sorting them in descending order

```
arrange(flights, desc(distance))
```

```
## # A tibble: 336,776 × 19
##   year month   day dep_time sched_dep_time dep_delay arr_time sched_arr_time
##   <int> <int> <int>   <int>         <int>         <dbl>   <int>         <int>
## 1  2013     1     1     857           900          -3     1516           1530
## 2  2013     1     2     909           900           9     1525           1530
## 3  2013     1     3     914           900          14     1504           1530
## 4  2013     1     4     900           900           0     1516           1530
## 5  2013     1     5     858           900          -2     1519           1530
## 6  2013     1     6    1019           900          79     1558           1530
## 7  2013     1     7    1042           900         102     1620           1530
## 8  2013     1     8     901           900           1     1504           1530
## 9  2013     1     9     641           900        1301     1242           1530
## 10 2013     1    10     859           900          -1     1449           1530
## # i 336,766 more rows
## # i 11 more variables: arr_delay <dbl>, carrier <chr>, flight <int>,
## #   tailnum <chr>, origin <chr>, dest <chr>, air_time <dbl>, distance <dbl>,
## #   hour <dbl>, minute <dbl>, time_hour <dtm>
```

Similarly for shortest

```
arrange(flights, distance)
```

```
## # A tibble: 336,776 × 19
##   year month   day dep_time sched_dep_time dep_delay arr_time sched_arr_time
##   <int> <int> <int>   <int>         <int>         <dbl>   <int>         <int>
## 1  2013     7    27      NA             106           NA       NA           245
## 2  2013     1     3    2127             2129          -2      2222          2224
## 3  2013     1     4    1240             1200          40      1333          1306
## 4  2013     1     4    1829             1615         134      1937          1721
## 5  2013     1     4    2128             2129          -1      2218          2224
## 6  2013     1     5    1155             1200          -5      1241          1306
## 7  2013     1     6    2125             2129          -4      2224          2224
## 8  2013     1     7    2124             2129          -5      2212          2224
## 9  2013     1     8    2127             2130          -3      2304          2225
## 10 2013     1     9    2126             2129          -3      2217          2224
## # i 336,766 more rows
## # i 11 more variables: arr_delay <dbl>, carrier <chr>, flight <int>,
## #   tailnum <chr>, origin <chr>, dest <chr>, air_time <dbl>, distance <dbl>,
## #   hour <dbl>, minute <dbl>, time_hour <dtm>
```

Select Columns

Q1.

It looks like the select call will ignore the duplicates without any warnings

```
select(flights, year, month, month, month)
```

```
## # A tibble: 336,776 × 2
##   year month
##   <int> <int>
## 1  2013     1
## 2  2013     1
## 3  2013     1
## 4  2013     1
## 5  2013     1
## 6  2013     1
## 7  2013     1
## 8  2013     1
## 9  2013     1
## 10 2013     1
## # i 336,766 more rows
```

Create new variables

Q1.

I expect that they should be the same

```
flights$air_time
```

```

##      [1] 227 227 160 183 116 150 158  53 140 138 149 158 345 361 257  44 337 152
##     [19] 134 147 170 105 152 128 157 139 366 175 182 120 342 153 229 190 166 330
##     [37] 192 366 140  40  91  52 248 144  41 146  91 151  63 243 380 323 191 149
##     [55] 294 362 161 143 142 233 156 164 126 361 159 156 105 164 188 381 135 190
##     [73] 159 156 134 147 153 254 338 238 254 238 356  64 167 145  54 350 137 249
##     [91] 158 358 164 349 378 373 148 140 249  96 157 126 279 142 158 171  80  38
##    [109]  38 369 147  98 165 101 126 132 189 149 101 118  96 180 267 132  86 190
##   [127]  36 182 354  52  91  96 250 169 130 160 357 160 359 360 145 137 123  92
##   [145]  77 257 249  88 188 108 157  41 275  75 106 367 146 159 129 358 158 150
##   [163] 659 110 125 343 103 140 359 161 145 142 158 263 246  52  32 233 184 166
##   [181] 159 189 238  85 258 145  80  52  92 333  38 191 151 287 166  43 264 149
##   [199] 161 154 324  66 170 145 159 169 154 143 133 129 352 105  47 170 144 346
##   [217] 324 129  37 151  90 152 342 254 131 160  90  97  59 320 129  59  78 247
##   [235] 137 356 237 389 100 363 157 135  42 133 149 142 151 229 157 230 295 112
##   [253] 165 129  51 158  50  43  50 325 145 155 356  95 157  52 364 104 248 117
##   [271] 176 256 349 169  94  73 357 156 156 127 166  89 168 347 156 153 371 126
##   [289]  82  46  95 167 330  40 141 353 160 133  57  50  80 151 248  38 142 102
##   [307]  51 187 142 353 139 221  59 253 102 143 345 161 195 142 131 160 339 108
##   [325] 108 156  40 137 114 156  79  45 298 188  70 238 173 243 252 132 264 139
##   [343] 100  38 346  97 128 147 252 170 243  40 158 107  65 102 163 239 150  95
##   [361]  33  38  80  25 140 334 295 131 352 157 149 134  69 352 161 170 362 194
##   [379] 235 656 334  57  49  37 152 102  37  86 144 141  98 135 146 218 318 178
##   [397] 130 183 133 154 136 348 136  38 349 160  93 362  53 129 132 371 149 227
##   [415] 151  91 163 375  56  94 141  51 147 129 161  96  78  57  68 162  99  51
##   [433]  47  57 340 192  87 152 140 252 166  97  94  96 152 167 156  63  82 248
##   [451] 237  66 130 146 156 135  60 142 102  79 171 348 236  57 152 145  98 356
##   [469] 337 156 152  NA 141 163  66 168 210  NA 160 138 103  40  45 106 247 120
##   [487] 133 133 360 351 342 193 342 320  88 146 129 167 234 156 139  55 132 150
##   [505] 254  41 131 118  69 171 143 168  53 166 309  35 141 189  58 150 254  79
##   [523] 162 106 146  58  35 249 171 137 155 168 235 328  73 136 242 130 317 188
##   [541] 370 108 159 354  53 248 121 147  48 309 346 181 139 247  84  42 173 140
##   [559] 106  41 161  89 139 162 349 252 158  38 251  36 280 357 362 322 181 148
##   [577]  52 247 144 234 251 110 121 334 245  48 112 149 241 242 156 146 242 183
##   [595] 143 141 189  80 363 104 235 157 347 357 135 360 128 323 344 119 176 147
##   [613]  93 341 167  NA 145  72 137 160 160 137  65 345 141 148 144 140  45 125
##   [631]  36 152 135  95  78  83  61 340 104 154 100 336 152  NA 336 337 228 177
##   [649] 334 213  46  93 307 138 366 158 348 107 106 153 334 246  80 152  48 106
##   [667] 342 137 123 123  70  96 357  46 149 169  34 192 223 190 361 134  55 207
##   [685] 364  54  87 135 231 336 133 132 131  55 150 330 133 150 361 159 291 323
##   [703] 159 141 107  81 142 309 281 351 136 105 314 116 333  52 332 248  75 192
##   [721] 333 154 209 332  68  NA 158  36 152  60 129 106 309  NA 349 342  76  41
##   [739] 337 233 251 232 138  30 159 154 121 126 163  91  65  77  35  62  NA  99
##   [757]  91 149 157  73 255 118 328 157 248 130 150 134  33 126 245 195 223  35
##   [775] 333  78 131  43 136  83 331 163 102 142  31  51 140  77 133 136 134 159
##   [793] 101  34 199 309 323 354 138 127  65 115  28 200 160 143 153 338  54 223
##   [811] 152 154 189 140  36 146 143  86  64 191 163  56  47 153  44  37  24  59
##   [829]  59  57  44  44 290  45 222 195 185 186  NA  NA  NA  NA 189  49 108 214
##   [847] 156 231 184 156 146 159 255 158  87  54 128 117 129 341 289 157  98 155
##   [865] 120 140 117  82 125  28 118 341 329 129 167 151 158 172 124 139 146 191
##   [883] 354 106 155 159 138 106 230 249 103 159  42  51 118 308 177 166  42  82
##   [901] 325 123 248 299 138 312  79  34 145 138 249  60 142 109 218  34 102 274
##   [919] 141 323 168 144 297 317 162 161 162 233  46 330 102 122 163 193 164 192
##   [937]  90 194 197 115 160 327 125 127 161 144 341 168 112 314 114 344 338 251
##   [955] 113 168 309 187 351  50 230  57 335 235  34 162 121 353 144 263  94 220
##   [973]  30 128 244 350 167 151  68 109  49 215  46 143 146 155 123 155 106 160

```

```

## [991] 38 143 241 86 310 193 170 124 107 71 142 253 160 131 153 90 43 132
## [1009] 143 37 108 330 336 136 187 259 343 127 118 169 146 163 198 239 188 124
## [1027] 61 42 138 47 229 340 129 106 331 180 87 200 83 349 40 59 71 93
## [1045] 160 242 108 153 171 346 178 312 336 126 88 310 80 163 125 128 162 350
## [1063] 59 330 79 230 148 258 107 338 51 NA 160 638 100 92 50 227 94 195
## [1081] 39 109 237 243 61 209 88 162 308 137 251 159 103 164 261 154 243 156
## [1099] 161 61 123 49 156 155 41 45 119 121 82 47 59 49 121 362 174 147
## [1117] 159 175 292 131 39 326 243 103 111 112 104 310 122 303 126 225 117 35
## [1135] 157 90 219 126 357 51 40 100 146 181 128 344 103 148 168 111 158 134
## [1153] 275 310 172 228 143 34 144 125 54 314 47 187 330 226 340 35 168 53
## [1171] 92 89 116 167 60 144 270 133 104 86 NA 332 169 162 168 153 194 341
## [1189] 175 148 154 128 334 158 157 66 153 55 243 140 241 348 125 36 35 196
## [1207] 81 161 110 176 232 338 75 341 50 86 49 148 134 246 172 337 118 161
## [1225] 316 48 131 106 131 90 85 63 320 101 127 139 95 36 158 233 264 108
## [1243] 94 188 226 333 36 225 111 126 104 166 110 114 46 126 231 258 84 159
## [1261] 136 157 40 135 122 109 88 144 340 240 89 164 130 361 54 339 48 193
## [1279] 203 33 62 24 148 200 133 167 172 105 174 344 126 158 150 634 159 103
## [1297] 299 123 61 323 163 208 57 45 83 111 36 124 160 111 150 341 165 37
## [1315] 145 135 150 122 154 52 347 330 237 87 167 179 148 178 159 60 94 61
## [1333] 59 81 93 157 91 158 196 168 160 200 177 161 36 155 53 71 143 57
## [1351] 124 126 91 126 82 341 324 41 223 44 163 160 116 56 161 239 51 109
## [1369] 129 123 148 230 70 346 205 243 41 236 58 59 341 150 94 49 91 85
## [1387] 121 159 71 299 354 170 156 216 80 150 54 94 150 195 152 150 229 129
## [1405] 167 79 166 63 169 151 331 277 119 47 305 155 211 153 174 168 230 170
## [1423] 161 130 118 125 92 139 38 46 109 320 168 154 76 48 165 126 340 29
## [1441] 346 41 190 151 56 83 157 136 116 246 129 333 220 166 97 166 57 323
## [1459] 321 96 75 156 346 242 319 152 303 121 172 157 240 58 115 142 244 45
## [1477] 91 260 38 343 108 330 243 111 159 331 149 88 334 138 122 260 100 233
## [1495] 238 148 233 332 125 127 155 55 252 335 125 134 130 159 129 277 381 156
## [1513] 351 91 39 48 238 248 128 226 328 52 127 344 341 113 127 322 319 102
## [1531] 216 143 245 153 78 157 31 325 85 134 49 43 52 124 121 149 159 83
## [1549] 51 348 161 160 39 81 127 64 312 144 67 137 134 81 78 341 150 129
## [1567] 53 164 299 243 40 317 355 332 44 74 104 325 137 99 151 95 350 35
## [1585] 294 122 323 238 36 158 57 161 95 321 192 337 36 328 38 322 163 339
## [1603] 131 176 NA 349 NA 155 353 123 129 191 125 48 53 127 371 130 154 191
## [1621] 93 58 50 151 151 230 336 143 333 123 238 344 102 157 328 272 230 143
## [1639] 311 197 312 80 180 81 153 158 47 221 155 149 NA 256 154 150 80 178
## [1657] 97 341 39 160 208 54 91 321 158 48 116 128 93 165 209 300 121 130
## [1675] 82 125 335 81 250 320 137 30 155 164 49 152 48 122 124 74 42 69
## [1693] 325 198 83 221 70 160 127 131 158 259 252 244 202 85 151 42 345 38
## [1711] 190 53 126 139 NA 103 143 116 316 85 128 78 105 316 146 148 131 149
## [1729] 367 92 79 223 156 162 47 41 304 132 113 146 135 63 240 50 190 29
## [1747] 162 158 307 228 340 194 63 151 153 159 NA 30 39 83 159 46 286 191
## [1765] 45 53 47 25 124 59 37 50 47 140 55 195 180 NA NA NA NA NA
## [1783] NA NA NA 193 58 186 94 238 241 158 191 152 99 57 164 128 128 56
## [1801] 153 163 128 100 31 124 149 172 99 52 135 132 64 129 39 324 159 167
## [1819] 188 144 135 135 83 98 149 335 190 202 162 242 160 206 99 292 292 98
## [1837] 174 103 85 35 98 68 333 43 264 248 331 129 229 154 37 56 138 60
## [1855] 97 154 217 272 339 158 284 129 168 46 319 212 158 165 294 164 316 126
## [1873] 95 313 326 219 213 204 167 246 307 158 190 134 169 171 123 122 166 92
## [1891] 336 156 134 147 325 184 226 333 59 132 313 230 49 332 246 133 158 336
## [1909] 327 173 129 95 113 149 127 159 158 194 163 233 337 223 164 165 172 326
## [1927] 103 192 79 219 179 134 36 34 211 157 175 77 183 134 293 96 99 123
## [1945] 222 37 149 57 102 187 91 91 321 133 168 189 196 158 151 116 100 129
## [1963] 83 219 118 61 43 33 140 316 324 39 168 81 195 306 165 196 107 126
## [1981] 50 167 94 97 131 99 133 190 323 327 108 106 130 157 105 322 219 41

```

```

## [1999] 160 238 154 168 52 128 271 129 98 177 266 138 153 212 45 173 244 247
## [2017] 29 73 616 223 98 87 129 167 227 200 296 97 159 40 59 123 205 306
## [2035] 165 297 167 128 164 115 155 56 104 27 84 49 132 133 124 293 347 244
## [2053] 301 148 134 178 288 103 317 144 45 118 96 241 125 123 170 92 60 156
## [2071] 136 86 322 82 NA 326 335 131 148 157 116 164 90 171 58 81 230 165
## [2089] 284 157 129 33 269 51 326 342 50 327 40 94 170 226 149 188 225 189
## [2107] 320 153 163 219 105 305 187 85 79 148 151 171 164 156 49 161 151 35
## [2125] 126 164 73 325 36 139 333 63 133 234 157 248 131 175 155 87 171 96
## [2143] 77 230 48 308 124 126 293 115 191 45 68 97 260 88 324 35 164 239
## [2161] 114 35 90 153 163 221 91 27 99 111 119 225 58 35 129 162 102 62
## [2179] 229 162 129 238 116 94 35 93 42 170 177 126 89 101 151 311 131 25
## [2197] 81 160 66 176 320 309 298 235 232 165 310 159 47 331 179 304 NA 201
## [2215] 118 45 45 168 200 92 160 36 126 323 131 56 166 125 127 121 116 163
## [2233] 106 37 628 79 115 326 157 148 47 232 158 165 182 147 161 151 90 143
## [2251] 166 177 40 130 86 212 142 41 87 43 35 45 47 162 85 72 328 166
## [2269] 119 321 100 179 100 166 227 48 65 99 58 47 127 326 67 168 87 174
## [2287] 320 208 248 140 73 115 162 153 117 116 49 181 239 97 93 135 173 114
## [2305] 153 117 167 153 303 188 95 97 89 172 114 162 152 165 59 174 217 57
## [2323] 125 126 56 319 128 39 323 200 110 76 51 195 106 47 117 164 231 183
## [2341] 91 41 124 149 83 126 119 219 309 273 161 129 145 282 171 223 118 120
## [2359] 155 53 220 155 180 50 277 168 140 126 88 37 301 266 82 261 115 177
## [2377] 151 263 76 145 141 95 88 113 67 177 231 223 40 127 333 79 129 246
## [2395] 273 311 52 158 127 163 127 138 41 336 87 322 120 297 190 127 232 233
## [2413] 95 195 254 45 39 156 39 205 170 155 145 224 309 31 165 179 136 319
## [2431] 160 321 90 157 332 65 46 62 312 86 309 209 165 111 42 283 242 114
## [2449] 135 181 153 81 45 153 110 46 119 320 157 303 224 325 113 122 165 54
## [2467] 193 168 76 80 169 95 87 168 115 67 323 293 42 153 54 281 43 143
## [2485] 93 321 320 147 105 327 310 43 83 122 69 328 308 89 152 288 207 41
## [2503] 307 313 340 110 152 87 239 137 158 105 162 149 141 148 189 129 164 49
## [2521] 219 144 314 168 127 61 46 93 43 313 127 114 329 295 348 91 54 NA
## [2539] 85 212 300 156 293 52 333 326 333 115 134 160 114 273 250 153 69 177
## [2557] 52 311 163 186 NA 330 111 208 187 49 215 145 76 35 105 274 197 211
## [2575] 165 150 145 319 82 162 74 135 156 156 315 120 160 64 91 73 38 40
## [2593] 112 159 112 151 79 268 158 55 151 42 190 110 39 83 309 105 65 82
## [2611] 309 109 330 119 28 37 42 101 154 44 221 190 161 144 104 162 221 155
## [2629] 115 37 130 212 147 111 84 144 106 125 148 255 109 74 69 39 301 116
## [2647] 52 209 74 87 167 59 145 229 61 347 42 54 30 190 142 274 43 33
## [2665] 155 299 156 157 196 212 148 48 157 50 35 126 43 146 192 45 46 80
## [2683] 90 47 42 57 54 38 199 NA NA NA NA NA NA NA NA NA 194
## [2701] 44 77 217 224 159 142 82 145 116 152 89 151 51 154 118 31 112 141
## [2719] 334 34 89 119 120 114 49 214 42 69 154 153 170 118 155 307 158 184
## [2737] 144 46 68 194 118 149 89 118 84 211 103 96 278 152 87 202 281 103
## [2755] 69 85 37 129 56 163 278 229 152 161 317 114 116 197 183 82 40 144
## [2773] 59 218 44 205 265 172 110 185 116 156 282 157 44 318 220 188 212 283
## [2791] 114 184 159 147 327 75 342 111 160 156 163 82 155 322 174 112 370 302
## [2809] 149 193 217 202 345 309 328 327 115 47 58 146 319 334 156 116 168 159
## [2827] 113 98 158 343 69 157 192 120 50 156 117 218 212 152 212 156 42 161
## [2845] 346 37 143 85 90 294 158 74 214 160 162 307 145 165 78 115 222 85
## [2863] 124 42 159 216 90 60 154 118 88 214 312 197 87 150 51 100 87 40
## [2881] 241 162 326 77 77 73 116 134 113 220 321 131 119 41 41 115 46 168
## [2899] 200 76 306 126 48 48 95 82 88 128 148 117 154 205 120 119 311 178
## [2917] 152 327 165 336 87 213 639 165 280 213 168 217 44 69 117 156 157 156
## [2935] 153 201 208 310 43 89 155 237 71 294 38 41 155 195 151 97 67 148
## [2953] 111 100 88 117 36 74 116 219 147 156 119 48 120 353 79 115 158 272
## [2971] 272 295 93 337 252 310 96 135 224 151 111 123 88 92 163 47 84 221
## [2989] 72 117 324 118 334 47 342 145 102 149 60 116 150 48 147 162 74 211

```



```

## [3007] 285 160 337 164 276 47 39 334 46 210 127 323 116 152 87 160 55 38
## [3025] 81 87 92 49 227 309 187 69 152 153 86 72 154 224 156 318 150 144
## [3043] 194 114 156 147 162 121 135 48 133 159 43 50 69 142 331 91 66 211
## [3061] 327 121 206 71 228 335 122 174 112 143 313 312 289 48 161 56 269 110
## [3079] 156 33 132 40 116 30 157 143 83 78 117 215 80 118 150 224 139 118
## [3097] 117 39 120 43 224 89 119 311 85 85 118 59 133 183 46 88 91 153
## [3115] 39 61 314 67 222 75 65 161 120 160 319 333 302 146 325 142 36 211
## [3133] 90 623 217 283 135 87 29 101 159 115 161 157 117 158 133 50 73 122
## [3151] 147 197 152 347 101 117 155 114 346 177 159 45 162 155 208 55 159 39
## [3169] 357 161 232 41 90 113 119 100 40 134 53 148 161 89 80 165 80 226
## [3187] 159 73 158 120 44 42 38 152 119 37 46 337 94 89 49 208 58 166
## [3205] 160 152 106 62 99 117 218 116 159 71 159 69 73 83 156 26 156 57
## [3223] 48 143 185 205 76 320 51 100 332 121 158 115 101 130 47 204 157 212
## [3241] 164 168 40 148 145 121 151 116 162 119 269 324 71 116 42 157 100 92
## [3259] 102 115 63 88 103 202 145 158 158 121 70 47 175 117 120 44 159 109
## [3277] 57 157 225 298 289 152 153 81 220 33 114 127 88 166 125 295 339 140
## [3295] 121 314 207 316 41 283 91 119 214 341 242 93 154 152 90 208 208 70
## [3313] 326 66 41 315 28 138 45 179 291 243 136 118 192 48 NA 299 334 121
## [3331] 326 217 225 44 111 116 328 201 97 223 154 132 172 311 325 150 75 218
## [3349] 195 326 76 128 43 161 196 120 97 329 120 262 147 47 92 69 133 121
## [3367] 46 34 43 153 153 141 84 205 326 90 170 202 154 143 344 115 159 50
## [3385] 41 172 339 340 317 114 140 111 91 146 117 63 117 160 211 46 338 143
## [3403] 313 56 48 156 170 161 121 340 307 47 120 338 90 92 314 121 303 52
## [3421] 68 86 69 166 39 315 28 349 341 305 213 343 113 34 141 70 73 39
## [3439] 133 118 158 141 211 48 86 152 198 319 56 81 128 152 46 115 302 341
## [3457] 89 328 54 209 212 339 119 75 112 144 176 334 46 117 102 132 295 111
## [3475] 122 199 239 162 146 260 123 87 50 147 116 151 68 154 95 155 158 214
## [3493] 172 181 194 66 337 294 206 74 49 333 107 41 312 153 144 152 65 63
## [3511] 76 124 117 67 112 39 110 90 98 351 152 152 166 75 140 45 327 67
## [3529] 46 333 312 237 163 56 61 65 179 142 147 31 153 38 117 41 151 140
## [3547] 222 41 147 92 350 320 159 122 266 116 107 83 64 210 137 285 318 66
## [3565] 37 115 100 26 135 116 32 48 151 41 109 85 56 226 32 202 315 109
## [3583] 193 45 130 151 149 193 69 37 137 146 50 49 40 97 41 294 279 194
## [3601] 64 47 63 48 42 57 189 199 NA NA NA NA NA NA 201 163 85 226
## [3619] 217 153 154 84 116 115 222 148 333 153 144 140 156 144 29 188 346 71
## [3637] 121 150 171 149 150 33 44 151 112 111 50 164 39 119 83 192 111 143
## [3655] 90 195 153 303 83 346 308 44 120 38 304 61 84 149 155 234 277 119
## [3673] 167 218 383 139 193 114 121 156 346 227 228 182 143 120 153 309 336 84
## [3691] 156 191 203 116 136 32 330 365 149 115 387 230 57 138 342 155 371 157
## [3709] 155 197 50 378 148 230 84 161 56 74 155 153 154 135 162 85 43 229
## [3727] 235 121 52 156 43 142 72 47 120 195 116 86 69 85 115 154 315 306
## [3745] 86 235 84 64 124 38 156 40 70 47 88 161 191 116 243 36 222 66
## [3763] 122 119 73 42 237 92 346 124 73 361 42 192 158 161 53 334 100 138
## [3781] 303 260 343 231 91 102 126 178 122 344 347 635 149 253 95 120 265 230
## [3799] 88 171 54 150 198 237 87 73 119 41 237 54 157 320 39 149 236 125
## [3817] 204 121 69 148 226 332 125 343 56 157 142 149 188 118 184 287 127 49
## [3835] 154 241 135 52 307 152 87 205 188 166 84 242 122 37 48 26 233 68
## [3853] 166 48 348 155 141 154 54 227 176 178 67 168 46 351 324 52 111 161
## [3871] 153 129 362 146 327 89 38 347 239 168 148 150 172 153 69 162 111 156
## [3889] 145 53 338 144 348 238 161 67 131 344 130 197 90 29 143 38 45 49
## [3907] 70 237 240 226 43 146 41 361 178 341 120 61 122 119 73 114 135 133
## [3925] 233 90 40 228 158 121 140 53 49 89 279 153 118 199 167 48 122 52
## [3943] 120 88 90 346 335 155 57 70 231 88 347 23 196 141 233 39 157 45
## [3961] 37 162 143 600 121 164 352 307 158 158 301 350 86 150 187 176 337 357
## [3979] 295 119 37 156 335 123 221 143 115 289 235 144 122 131 38 106 146 356
## [3997] 166 153 161 93 43 60 46 97 59 72 162 39 342 104 141 95 90 56

```

```

## [4015] 72 124 194 119 74 89 162 61 162 117 158 145 151 120 181 92 158 71
## [4033] 235 161 42 129 133 144 46 247 49 139 99 158 112 176 91 120 145 122
## [4051] 162 152 349 54 66 42 84 361 340 119 168 34 180 335 122 55 136 47
## [4069] 193 83 113 153 157 126 231 136 161 225 143 68 176 361 127 161 136 192
## [4087] 173 161 325 157 27 124 143 68 74 274 155 234 38 126 164 240 344 50
## [4105] 30 300 71 382 155 95 132 134 87 335 132 180 115 81 217 86 72 71
## [4123] 335 230 302 179 149 344 149 248 38 332 319 260 177 33 143 188 362 117
## [4141] 43 92 259 348 159 121 99 151 219 52 193 340 143 72 166 134 169 342
## [4159] 144 126 317 53 236 332 87 327 34 150 343 152 300 360 164 163 38 162
## [4177] 148 131 144 142 210 44 150 184 162 48 148 344 145 50 164 343 95 52
## [4195] 129 313 340 327 261 40 72 71 24 79 48 361 84 35 122 158 341 72
## [4213] 334 86 338 62 36 340 339 92 158 92 158 136 313 68 127 364 344 163
## [4231] 141 159 361 98 351 350 200 125 232 281 119 153 70 190 127 51 152 45
## [4249] 357 129 220 53 285 310 91 128 347 307 38 82 130 162 52 105 121 31
## [4267] 31 70 351 145 154 161 317 76 353 32 162 191 156 158 25 331 165 38
## [4285] 67 255 194 148 160 238 342 44 88 339 178 130 93 98 186 145 120 364
## [4303] 143 151 147 57 40 33 310 233 191 46 61 158 44 346 37 61 78 163
## [4321] 151 42 35 194 45 61 48 147 58 193 195 NA NA NA 197 88 221 170
## [4339] 352 125 153 219 149 166 149 164 175 162 42 134 156 333 127 126 102 196
## [4357] 150 95 89 171 179 124 197 299 142 194 340 297 202 94 219 215 89 150
## [4375] 58 296 149 162 205 149 353 229 337 338 163 119 122 311 316 159 229 164
## [4393] 172 170 148 169 88 198 148 118 341 45 233 229 152 354 350 57 232 353
## [4411] 162 128 368 74 197 303 171 358 44 147 170 94 359 156 127 181 167 168
## [4429] 167 166 78 233 307 157 199 42 158 100 40 125 149 311 74 234 126 336
## [4447] 127 96 42 337 146 231 41 160 45 168 53 43 121 122 200 99 200 164
## [4465] 134 216 236 80 125 124 43 73 332 112 351 49 174 167 63 82 86 89
## [4483] 235 89 206 166 147 306 323 348 222 91 124 95 165 344 186 205 133 48
## [4501] 216 117 157 145 220 73 219 42 182 93 56 166 225 160 72 44 159 92
## [4519] 163 323 239 60 222 200 125 28 122 343 128 298 189 129 91 242 310 188
## [4537] 165 347 294 47 51 47 340 117 114 93 150 225 177 130 84 611 176 345
## [4555] 125 128 77 344 211 63 355 175 81 148 156 304 43 178 76 217 161 114
## [4573] 347 165 125 200 138 51 341 90 172 125 87 88 80 46 65 365 291 173
## [4591] 97 194 121 152 75 74 346 224 342 135 170 147 169 48 49 172 156 80
## [4609] 170 186 144 145 164 337 124 201 49 149 235 58 344 217 126 355 353 220
## [4627] 106 42 42 343 117 302 116 86 41 117 82 138 139 140 223 119 99 95
## [4645] 166 38 208 165 324 95 164 151 223 93 210 228 28 27 158 112 176 36
## [4663] 129 120 57 85 38 228 130 98 56 77 357 111 92 152 39 47 46 79
## [4681] 344 126 212 347 147 330 54 297 65 38 169 126 197 342 297 173 190 147
## [4699] 92 116 149 47 184 184 113 610 218 115 123 76 165 142 127 183 143 133
## [4717] 105 121 156 348 162 46 203 151 174 170 163 117 94 151 94 50 343 37
## [4735] 171 126 224 235 95 144 113 39 84 57 222 165 64 103 109 161 79 86
## [4753] 40 140 125 50 47 87 75 50 93 351 163 165 117 345 83 44 111 163
## [4771] 93 176 180 221 213 66 75 142 116 98 335 73 165 118 145 200 177 147
## [4789] 44 167 61 96 48 51 98 173 205 104 328 78 170 145 58 204 177 126
## [4807] 133 173 110 155 289 332 139 37 171 55 201 152 197 38 110 125 37 168
## [4825] 92 78 136 145 238 167 46 161 155 122 321 175 180 117 122 65 209 121
## [4843] 29 211 90 121 158 350 341 146 75 130 109 290 41 88 37 354 332 114
## [4861] 214 294 306 65 228 86 50 92 330 224 135 168 148 338 111 160 234 115
## [4879] 226 33 157 206 33 339 250 124 52 196 115 178 349 215 348 317 120 41
## [4897] 326 39 216 58 333 36 97 305 86 159 83 255 157 165 132 175 176 353
## [4915] 75 130 139 235 62 268 122 46 130 95 212 140 342 218 114 195 301 150
## [4933] 84 125 78 121 224 204 187 334 140 354 151 334 127 55 351 51 111 168
## [4951] 30 177 124 323 160 80 39 80 98 111 173 139 194 170 100 116 110 148
## [4969] 56 57 326 337 118 296 350 153 327 145 90 153 71 344 146 71 330 88
## [4987] 354 179 106 336 342 91 41 109 61 354 341 222 168 80 115 38 167 341
## [5005] 86 151 136 145 176 102 350 41 203 134 NA 320 63 44 137 332 218 48

```

```

## [5023] 152 123 340 110 152 70 95 194 82 333 46 56 163 118 112 122 295 51
## [5041] 315 158 109 163 77 159 178 174 302 176 167 98 194 304 166 211 334 170
## [5059] 110 160 49 165 109 339 111 129 37 80 190 163 74 104 283 51 114 117
## [5077] 322 112 105 60 68 131 43 111 31 55 164 89 162 336 80 187 120 210
## [5095] 167 225 26 283 205 305 159 42 165 64 216 187 42 113 332 355 103 146
## [5113] 42 146 48 81 111 89 335 210 45 110 132 158 163 85 106 41 55 117
## [5131] 22 53 116 76 159 79 154 48 202 299 163 41 343 44 50 30 353 58
## [5149] 39 163 36 NA 144 172 200 143 44 58 56 232 45 41 47 207 199 NA
## [5167] 202 86 195 154 200 191 40 152 45 86 107 154 181 108 80 103 111 341
## [5185] 35 48 88 42 164 42 116 150 41 152 152 152 113 67 199 27 109 60
## [5203] 100 53 108 84 93 144 319 210 161 31 112 80 77 83 152 149 124 158
## [5221] 96 229 52 203 160 148 147 339 110 180 101 116 285 207 84 57 191 46
## [5239] 158 183 321 164 221 37 290 108 154 163 116 137 311 61 159 38 168 335
## [5257] 38 136 314 296 313 208 118 156 118 225 203 121 339 296 161 331 63 115
## [5275] 160 88 163 142 113 150 176 165 312 185 49 364 152 328 347 137 198 126
## [5293] 334 130 64 207 342 153 200 39 153 41 147 42 44 160 104 227 183 148
## [5311] 155 139 338 167 212 158 138 165 66 82 105 112 157 45 82 69 150 109
## [5329] 38 38 147 293 236 76 127 38 108 84 309 99 80 157 46 137 320 79
## [5347] 125 119 123 111 47 66 87 234 196 49 138 108 191 37 69 344 169 320
## [5365] 165 35 89 50 40 90 205 147 68 86 44 192 36 85 160 213 107 156
## [5383] 324 145 163 327 115 86 134 102 93 166 65 58 121 156 316 96 119 205
## [5401] 230 87 209 295 170 132 67 91 35 49 87 307 54 105 59 171 114 148
## [5419] 139 303 189 151 116 41 47 98 115 248 115 28 35 162 107 289 42 335
## [5437] 46 166 302 83 299 230 202 100 187 156 118 114 138 211 348 278 154 47
## [5455] 84 47 203 111 327 68 82 81 69 95 339 104 104 156 342 118 188 138
## [5473] 139 612 34 117 199 164 155 269 302 68 347 70 195 40 116 47 78 41
## [5491] 50 107 132 153 150 82 107 77 232 56 150 114 73 87 119 139 312 320
## [5509] 155 141 65 166 197 165 132 236 151 319 64 205 149 146 164 50 144 110
## [5527] 34 199 38 111 158 34 306 46 213 335 106 109 329 87 348 111 41 48
## [5545] 39 47 114 46 67 322 61 335 74 277 115 165 34 83 155 196 160 104
## [5563] 140 91 194 333 36 202 79 146 92 233 76 33 44 89 25 52 51 111
## [5581] 135 207 36 153 56 287 149 47 112 23 118 84 125 86 205 132 67 321
## [5599] 144 54 198 311 153 116 144 37 151 190 112 326 160 146 46 361 620 337
## [5617] 140 276 160 85 297 116 92 111 159 189 34 110 42 124 49 149 68 108
## [5635] 36 156 46 163 116 153 152 337 338 49 36 186 155 158 94 139 84 152
## [5653] 114 151 165 34 77 91 36 141 142 113 66 145 123 163 37 75 167 70
## [5671] 48 81 60 43 153 153 33 113 328 209 81 120 46 59 158 230 121 140
## [5689] 76 46 45 197 316 67 84 105 157 343 82 137 114 210 118 204 58 46
## [5707] 168 154 98 132 48 75 115 146 47 159 170 80 200 233 347 113 111 65
## [5725] 165 56 66 155 95 177 166 318 322 272 112 328 110 124 78 108 37 156
## [5743] 70 33 113 157 94 43 197 160 150 114 44 99 67 167 140 135 196 136
## [5761] 117 55 196 126 89 124 227 35 314 81 36 157 154 132 113 150 232 109
## [5779] 40 112 29 66 320 28 166 288 86 61 111 116 37 200 112 197 307 193
## [5797] 143 135 67 353 94 92 135 210 138 119 300 322 205 50 302 32 307 146
## [5815] 111 109 121 319 75 328 207 40 227 156 347 133 33 247 52 327 192 134
## [5833] 219 36 36 142 140 80 123 227 216 313 48 81 74 231 350 161 51 155
## [5851] 95 130 51 116 239 165 76 117 145 326 275 330 351 212 87 290 149 44
## [5869] 367 113 116 53 192 170 70 144 83 365 357 144 330 344 38 37 33 143
## [5887] 158 111 73 135 332 191 160 345 115 113 150 114 80 323 291 144 47 38
## [5905] 47 155 122 114 88 65 51 164 88 122 46 64 88 327 321 41 296 336
## [5923] 351 156 314 86 228 136 356 328 115 37 42 70 156 170 135 359 59 150
## [5941] 144 39 48 48 55 121 114 111 345 48 110 354 116 162 310 65 353 156
## [5959] 114 70 198 277 198 134 177 118 123 343 100 124 153 66 154 280 136 332
## [5977] 309 149 154 49 136 100 81 205 148 276 171 49 71 193 176 149 75 44
## [5995] 120 113 39 201 38 95 156 146 118 45 38 111 340 93 42 61 149 35
## [6013] 72 98 55 137 323 117 160 150 208 62 37 110 87 153 309 146 26 76

```

```

## [6031] 161 147 95 221 35 45 117 73 202 350 321 42 359 171 135 142 28 275
## [6049] 114 67 140 80 70 46 52 86 113 37 49 313 123 140 97 208 106 42
## [6067] 45 25 150 33 200 39 230 148 323 44 152 44 58 40 139 33 297 149
## [6085] 103 199 41 43 43 54 53 194 46 42 40 196 NA NA NA 77 226 155
## [6103] 198 220 214 122 39 121 147 42 92 81 149 30 118 123 122 43 170 115
## [6121] 324 150 162 88 66 44 120 44 90 152 206 143 114 153 124 359 122 88
## [6139] 136 231 40 176 144 92 35 85 160 148 98 51 56 72 103 218 40 83
## [6157] 200 162 298 126 153 87 349 56 41 227 232 235 210 178 153 299 125 123
## [6175] 233 42 175 116 143 341 157 40 340 323 112 143 301 40 119 326 171 301
## [6193] 184 319 229 119 160 117 118 334 159 151 354 86 116 136 147 93 347 238
## [6211] 164 208 211 46 330 157 121 348 350 142 69 194 78 124 118 351 147 198
## [6229] 159 165 49 212 44 121 39 86 43 122 160 118 223 155 355 138 70 45
## [6247] 151 169 118 235 138 86 204 38 70 304 152 173 155 238 82 115 63 182
## [6265] 194 305 88 38 39 42 42 166 125 118 126 84 73 82 123 49 68 151
## [6283] 120 100 209 137 158 247 112 196 74 320 42 91 158 346 125 71 41 43
## [6301] 206 90 80 177 71 201 165 316 38 341 242 169 84 148 213 55 122 120
## [6319] 94 40 116 91 160 92 149 68 118 343 645 47 228 335 NA 301 210 71
## [6337] 57 214 156 242 147 53 149 41 202 154 56 40 232 312 142 155 82 96
## [6355] 118 261 119 316 323 117 117 39 125 145 122 294 152 159 348 306 43 126
## [6373] 309 47 87 117 104 152 84 286 80 122 228 138 160 224 45 81 119 74
## [6391] 345 99 356 124 352 142 53 44 163 152 81 120 220 167 275 42 48 40
## [6409] 222 160 121 358 152 140 311 81 38 117 44 156 236 56 70 79 NA 87
## [6427] 338 123 149 171 143 72 331 140 141 153 341 193 153 164 150 137 70 152
## [6445] 172 44 65 330 121 32 341 145 163 122 117 49 39 45 39 334 42 53
## [6463] 78 84 125 123 333 252 221 112 34 114 292 337 86 61 76 212 164 115
## [6481] 38 130 83 57 214 157 88 232 141 138 147 45 236 80 28 44 120 123
## [6499] 39 115 87 104 41 233 222 39 43 122 86 25 44 48 85 158 86 51
## [6517] 76 150 343 345 334 126 158 145 158 160 347 123 142 234 143 645 353 141
## [6535] 297 153 86 281 38 154 41 101 124 144 166 392 152 116 70 119 123 223
## [6553] 37 117 99 165 122 39 170 144 36 184 217 362 359 189 158 48 39 150
## [6571] 99 42 232 70 176 84 136 121 118 82 144 60 39 160 41 160 159 179
## [6589] 199 56 89 118 76 155 55 85 45 369 342 64 230 141 126 48 250 132
## [6607] 73 87 74 117 153 141 147 156 117 83 340 47 219 142 199 75 59 227
## [6625] 54 78 160 56 86 69 103 367 88 157 237 140 70 122 39 120 104 126
## [6643] 171 341 288 112 42 331 116 117 169 157 123 38 50 196 160 304 99 123
## [6661] 193 72 242 140 149 43 41 41 118 175 119 108 250 128 142 124 159 169
## [6679] 62 118 336 28 170 326 NA 70 139 119 139 33 45 129 41 161 105 336
## [6697] 44 75 100 366 105 64 244 232 224 114 173 129 109 101 119 86 152 88
## [6715] 144 74 208 40 152 40 116 152 239 151 53 122 38 150 345 361 43 119
## [6733] 48 322 338 190 308 327 220 146 145 231 86 262 145 33 260 131 226 117
## [6751] 159 78 217 147 42 342 103 130 51 150 358 354 284 132 338 137 244 227
## [6769] 360 44 56 127 153 83 129 345 197 154 365 112 149 345 83 86 361 51
## [6787] 348 349 48 340 125 141 186 154 116 160 139 41 40 78 121 86 56 302
## [6805] 44 338 157 78 116 308 49 50 153 49 119 149 69 119 112 44 165 342
## [6823] 334 133 316 228 34 69 356 231 91 359 325 42 164 86 367 123 74 182
## [6841] 44 96 173 59 126 43 346 162 132 40 138 191 120 46 373 44 67 152
## [6859] 125 149 345 131 337 57 373 224 178 119 74 86 296 335 127 304 140 155
## [6877] 119 117 292 84 134 145 361 146 45 97 74 225 70 227 226 153 294 201
## [6895] 42 160 124 80 79 43 207 37 149 42 38 369 42 49 101 98 149 36
## [6913] 122 57 119 107 186 99 149 79 71 164 51 149 150 103 154 83 30 121
## [6931] 362 227 39 64 152 120 141 351 210 73 163 37 122 235 41 221 41 192
## [6949] 120 342 166 214 188 30 43 130 146 86 45 118 83 40 126 114 39 68
## [6967] 356 123 33 53 40 190 30 376 239 48 135 39 316 151 40 47 36 45
## [6985] 189 46 46 50 33 147 43 50 185 190 NA NA NA NA 193 188 87 214
## [7003] 215 148 189 128 38 129 97 140 152 29 215 383 120 92 131 40 164 133
## [7021] 45 48 97 39 167 105 151 151 41 157 354 134 188 76 43 147 89 122

```

```

## [7039] 165 NA 54 230 86 35 187 58 84 193 144 142 157 133 165 154 91 86
## [7057] 37 78 70 265 223 144 148 322 117 154 87 230 242 56 386 45 640 252
## [7075] 261 184 126 36 49 296 151 139 388 318 114 153 140 197 122 342 137 352
## [7093] 185 343 375 132 324 137 158 219 155 356 141 130 147 164 391 93 158 190
## [7111] 39 164 221 135 231 131 367 388 47 156 351 151 358 142 75 218 191 45
## [7129] 127 213 165 160 39 45 92 46 151 131 134 37 171 259 156 187 126 236
## [7147] 376 329 88 161 172 169 382 71 41 44 124 157 89 76 318 160 205 85
## [7165] 96 42 262 65 51 139 126 73 69 336 154 83 136 149 190 230 125 190
## [7183] 138 132 388 144 147 351 125 47 82 161 75 64 38 45 76 41 84 200
## [7201] 185 135 107 92 124 111 190 108 41 107 97 135 343 229 238 119 254 50
## [7219] 53 132 73 117 105 156 345 44 106 354 325 150 154 340 146 206 155 91
## [7237] 75 151 216 244 210 154 138 40 40 56 230 141 339 88 54 191 255 163
## [7255] 135 134 117 142 136 45 336 132 122 279 130 45 141 165 123 291 92 149
## [7273] 342 151 38 324 144 366 122 50 132 52 163 290 88 133 46 164 221 128
## [7291] 88 93 38 106 78 123 256 375 379 161 89 35 218 36 153 73 169 51
## [7309] 136 36 51 369 124 52 153 317 156 408 294 44 133 93 64 90 146 187
## [7327] 132 264 133 340 402 195 90 145 325 71 164 371 137 79 155 74 159 155
## [7345] 154 154 264 41 149 125 144 140 164 41 169 59 123 122 125 374 40 49
## [7363] 41 124 49 45 72 91 228 225 217 40 300 131 47 326 100 123 87 62
## [7381] 126 132 159 73 100 38 156 56 92 133 222 41 257 218 135 145 43 25
## [7399] 90 39 155 126 86 105 53 160 132 264 95 39 221 122 25 55 88 37
## [7417] 155 72 47 160 354 147 151 154 212 310 120 359 191 153 667 353 151 178
## [7435] 260 138 87 122 295 104 35 158 53 153 47 114 78 37 137 146 129 82
## [7453] 149 344 121 114 151 164 39 132 174 378 147 162 215 375 409 110 158 42
## [7471] 187 158 48 170 161 150 146 128 46 83 153 98 139 97 198 141 75 247
## [7489] 102 64 44 152 141 88 46 55 125 156 43 156 88 174 92 261 366 92
## [7507] 69 47 406 52 347 133 74 122 71 90 132 238 129 47 140 79 167 143
## [7525] 61 155 38 49 389 53 189 150 92 158 137 112 227 90 128 118 55 134
## [7543] 41 154 81 351 119 126 240 144 190 118 116 193 194 119 124 50 152 152
## [7561] 156 139 53 135 48 118 69 37 103 185 323 228 218 135 110 135 143 174
## [7579] 132 162 303 346 135 68 221 136 70 32 257 126 328 98 129 33 51 143
## [7597] 295 240 78 345 261 36 389 235 148 291 42 100 110 131 219 90 105 80
## [7615] 158 254 46 71 172 160 131 149 168 44 319 139 229 324 119 45 357 134
## [7633] 39 127 344 376 42 37 NA 110 49 51 188 334 359 58 217 345 244 383
## [7651] 154 161 230 156 139 150 149 343 134 125 108 274 75 139 304 63 263 177
## [7669] 153 151 130 45 84 300 337 225 86 101 382 181 72 216 97 238 374 387
## [7687] 59 147 43 50 125 129 370 334 48 156 351 137 142 134 143 128 40 36
## [7705] 39 88 132 131 85 77 289 140 87 148 185 128 49 176 343 132 223 188
## [7723] 162 346 92 314 116 40 216 45 359 370 89 385 76 123 379 54 42 93
## [7741] 150 80 347 121 68 NA 154 132 147 133 180 139 116 89 61 242 39 148
## [7759] 118 358 166 102 64 52 370 120 295 135 88 72 47 73 133 209 332 368
## [7777] 334 201 131 377 151 65 293 320 135 160 203 144 150 289 126 88 84 139
## [7795] 208 52 152 85 152 238 128 129 52 106 52 147 75 85 155 377 40 67
## [7813] 105 59 36 352 36 150 121 44 121 75 158 39 107 145 147 53 181 85
## [7831] 39 75 128 115 194 358 70 203 230 29 138 98 203 71 178 41 48 140
## [7849] 123 194 134 NA 67 92 138 214 130 43 54 132 38 117 80 48 358 98
## [7867] 40 37 118 40 54 190 29 27 124 146 325 190 360 41 42 55 48 179
## [7885] 119 33 141 329 137 190 44 52 65 72 54 NA NA NA NA NA 183 191
## [7903] 78 215 210 149 191 39 48 36 51 201 144 85 126 94 42 147 120 121
## [7921] 120 160 371 134 99 144 49 116 27 71 169 155 121 39 145 147 65 357
## [7939] 99 138 182 89 122 119 53 92 175 35 84 142 165 242 112 147 121 89
## [7957] 60 249 96 307 38 148 114 80 63 233 374 193 132 148 111 230 49 59
## [7975] 90 283 122 37 140 149 122 178 55 129 355 160 235 35 145 335 128 229
## [7993] 123 346 369 342 121 313 168 153 187 350 118 152 132 360 156 85 92 142
## [8011] 334 48 318 153 210 200 201 155 150 114 365 129 329 152 197 118 145 367
## [8029] 189 119 128 69 153 49 96 182 38 156 116 358 87 35 44 122 238 172

```

```

## [8047] 209 47 49 128 147 85 117 40 149 154 312 379 69 153 170 309 129 92
## [8065] 84 344 194 71 38 86 127 111 145 315 143 81 39 229 61 189 121 51
## [8083] 121 122 106 143 93 72 68 341 141 325 123 236 115 373 184 148 187 52
## [8101] 36 134 38 124 71 52 44 145 87 191 102 173 84 173 234 37 44 296
## [8119] 354 89 146 212 123 328 119 73 236 144 115 142 633 132 103 75 151 157
## [8137] 94 152 74 213 196 57 52 84 157 206 202 42 331 38 188 194 122 56
## [8155] 324 141 61 90 156 152 145 50 118 349 107 117 68 267 110 127 127 123
## [8173] 34 146 118 29 114 240 120 332 319 130 89 325 43 165 294 134 117 356
## [8191] 210 291 49 161 100 201 122 155 117 84 47 342 358 372 71 83 129 124
## [8209] 144 196 371 72 328 160 191 53 36 150 115 37 40 342 38 48 119 51
## [8227] 141 146 91 143 370 57 77 79 139 236 52 118 99 111 188 134 96 164
## [8245] 132 143 349 73 158 135 287 51 236 155 143 351 147 138 112 150 49 68
## [8263] 167 215 170 41 121 94 38 359 122 72 50 202 47 35 343 73 197 120
## [8281] 47 36 121 51 90 114 351 60 90 344 128 69 127 90 306 146 293 195
## [8299] 202 39 116 148 35 49 205 39 128 135 203 26 149 143 83 43 117 85
## [8317] 56 222 95 137 105 53 236 44 24 149 81 85 116 69 82 356 112 341
## [8335] 150 141 49 146 116 199 36 56 156 148 39 132 342 188 118 309 624 196
## [8353] 129 91 124 171 295 321 147 47 97 41 134 159 39 51 111 142 120 75
## [8371] 144 119 42 109 112 40 96 168 175 125 143 195 155 152 374 49 147 43
## [8389] 165 69 164 149 42 215 79 177 113 41 78 158 89 71 150 79 56 152
## [8407] 175 43 51 54 41 130 47 78 119 355 133 148 113 125 133 350 77 70
## [8425] 224 68 117 84 49 82 209 141 214 345 131 124 113 139 70 47 179 124
## [8443] 89 148 98 48 52 218 51 136 116 81 47 94 155 169 356 123 377 80
## [8461] 200 42 122 53 168 68 134 156 351 335 116 285 117 186 162 146 85 71
## [8479] 41 134 112 41 114 54 134 188 152 117 118 43 358 220 75 120 39 196
## [8497] 146 130 134 202 329 117 154 312 223 123 168 115 235 62 163 124 46 175
## [8515] 88 87 288 343 40 149 110 359 97 140 108 224 292 214 81 161 102 202
## [8533] 148 68 87 73 340 123 137 221 44 319 26 221 119 358 47 322 43 145
## [8551] 185 42 247 116 74 344 368 39 194 40 38 356 135 155 50 115 361 81
## [8569] 108 345 105 136 34 123 137 146 73 126 149 118 222 225 347 346 102 137
## [8587] 60 281 115 117 80 46 232 43 352 193 314 115 316 150 84 165 117 85
## [8605] 134 200 355 332 343 352 217 137 39 137 357 67 34 127 46 116 35 117
## [8623] 50 77 213 32 115 145 334 350 361 151 155 151 305 172 48 50 345 313
## [8641] 117 174 318 79 115 53 89 90 355 118 112 71 77 346 89 46 133 33
## [8659] 221 139 354 62 41 327 110 54 51 88 142 176 72 126 142 165 141 198
## [8677] 82 362 131 118 112 55 46 127 50 341 66 133 39 336 301 337 360 142
## [8695] 44 121 119 109 349 192 117 101 124 281 163 143 279 110 66 145 302 135
## [8713] 157 309 81 49 144 170 69 95 54 145 112 353 203 192 79 113 202 39
## [8731] 71 147 42 45 146 120 185 349 77 152 98 45 110 317 90 71 146 141
## [8749] 36 355 123 39 85 57 132 51 141 178 64 116 73 323 80 121 207 139
## [8767] 335 153 215 62 91 138 189 39 210 322 41 40 76 343 121 94 120 39
## [8785] 130 94 117 34 42 68 117 80 36 176 343 110 127 25 53 31 39 109
## [8803] 221 28 186 138 129 30 144 53 197 136 136 341 321 36 45 44 33 36
## [8821] 52 186 48 47 40 47 47 53 35 NA NA NA 190 180 93 181 199 143
## [8839] 181 35 88 34 44 122 30 144 42 90 209 146 115 88 146 140 124 358
## [8857] 125 117 148 367 149 34 64 164 74 47 150 46 102 118 140 100 122 49
## [8875] 187 197 131 104 37 94 98 145 72 195 166 210 155 127 35 151 242 124
## [8893] 329 91 106 117 148 161 81 220 56 114 355 204 149 141 97 242 42 168
## [8911] 149 289 34 179 116 46 150 118 141 351 129 353 276 152 140 120 33 165
## [8929] 352 351 128 326 364 204 133 327 51 361 130 148 150 154 195 121 132 154
## [8947] 93 145 304 48 159 362 203 121 360 198 208 357 152 314 115 141 143 112
## [8965] 360 194 368 101 149 150 35 50 121 256 194 155 86 132 148 35 67 175
## [8983] 39 111 120 48 147 209 97 84 146 157 72 318 144 260 135 32 100 79
## [9001] 117 40 90 338 147 189 55 114 41 189 77 41 362 146 157 112 85 119
## [9019] 145 95 112 75 118 40 135 356 207 116 70 156 119 72 35 192 119 54
## [9037] 38 53 148 364 41 360 256 100 73 176 213 90 116 84 34 47 65 193

```

```

## [9055] 193 145 46 145 92 203 613 340 84 110 136 249 117 166 102 202 110 360
## [9073] 319 51 350 96 76 156 111 200 157 151 35 148 348 49 160 242 55 90
## [9091] 192 323 147 143 44 172 153 133 123 113 119 32 93 45 112 47 123 121
## [9109] 118 156 33 330 121 322 134 155 353 329 329 95 110 47 194 47 254 317
## [9127] 155 123 118 100 150 47 78 208 201 93 90 341 32 356 352 118 73 47
## [9145] 113 135 361 113 148 152 81 194 69 208 337 158 35 32 151 362 48 280
## [9163] 141 355 119 329 69 149 86 44 113 80 145 256 171 131 118 348 353 190
## [9181] 135 92 248 162 69 157 133 144 135 147 161 77 70 43 144 116 144 152
## [9199] 34 55 32 94 200 341 68 111 45 117 195 116 205 53 117 33 48 112
## [9217] 38 45 355 317 113 89 360 118 73 114 312 159 107 202 86 158 33 158
## [9235] 370 213 115 92 208 131 83 273 43 32 57 100 98 33 118 55 33 145
## [9253] 40 119 204 205 117 149 91 36 50 116 91 24 151 369 46 344 141 132
## [9271] 60 37 151 189 117 201 131 324 123 151 350 44 74 133 NA 168 103 199
## [9289] 319 93 330 32 149 49 141 157 116 49 112 120 152 36 142 140 33 116
## [9307] 56 150 110 120 176 107 611 152 140 103 177 153 NA 174 360 53 132 168
## [9325] 34 151 213 66 134 203 91 120 142 75 93 141 146 165 61 97 373 53
## [9343] 44 118 151 98 152 34 84 111 80 202 114 88 66 129 357 54 110 93
## [9361] 139 120 268 68 80 377 47 138 104 193 270 114 123 54 113 173 142 142
## [9379] 99 66 73 58 68 358 99 149 32 206 163 363 82 154 153 73 168 121
## [9397] 44 56 107 132 362 111 110 38 91 360 87 333 177 107 124 73 115 354
## [9415] 109 101 142 51 142 116 132 41 47 60 200 114 151 129 119 117 268 39
## [9433] 181 204 194 117 36 196 79 113 125 334 146 321 44 169 320 69 88 37
## [9451] 38 360 112 42 230 373 104 69 73 319 193 206 202 93 111 159 68 121
## [9469] 82 140 98 143 143 41 212 349 138 116 366 359 331 113 54 185 51 103
## [9487] 255 207 279 144 357 227 107 353 105 40 344 48 345 134 139 219 99 51
## [9505] 47 369 135 52 53 351 122 147 254 147 125 117 360 97 97 115 361 267
## [9523] 286 114 57 94 142 129 344 144 84 133 200 325 59 133 335 85 206 365
## [9541] 149 48 120 155 126 131 41 52 111 352 79 40 83 44 198 120 114 104
## [9559] 346 64 139 160 121 153 166 365 154 331 323 88 342 352 300 329 79 71
## [9577] 50 83 361 127 277 43 337 129 52 115 84 325 78 100 124 348 61 41
## [9595] 49 125 141 49 163 119 368 202 109 50 110 40 160 322 140 117 166 364
## [9613] 345 92 180 353 105 61 74 139 362 158 198 294 123 180 348 356 122 130
## [9631] 140 135 305 147 339 144 61 166 49 288 364 89 142 205 46 195 142 139
## [9649] 91 45 116 112 89 42 102 364 52 48 150 43 65 36 140 359 43 105
## [9667] 75 137 187 114 128 131 45 75 69 93 51 44 65 105 215 106 347 54
## [9685] 133 39 45 120 127 169 118 44 335 46 46 200 72 120 352 166 149 186
## [9703] 91 127 50 58 69 122 81 115 114 53 349 41 192 95 188 111 123 42
## [9721] 36 52 49 185 205 144 357 141 128 40 30 115 169 140 35 44 56 246
## [9739] 105 94 140 326 45 181 47 48 53 42 57 47 45 NA NA NA NA NA
## [9757] NA NA NA NA NA NA 192 81 190 201 143 177 35 140 106 356 124 43
## [9775] 203 140 43 143 83 136 40 152 136 144 142 65 146 115 157 339 134 183
## [9793] 85 78 108 104 113 37 125 120 100 83 367 134 88 227 43 143 184 137
## [9811] 311 92 120 40 84 246 54 245 103 162 295 350 147 124 118 122 148 117
## [9829] 136 124 167 343 206 113 343 181 316 151 142 84 116 188 145 146 134 199
## [9847] 207 351 354 153 106 334 131 153 348 360 184 152 82 195 49 321 166 58
## [9865] 123 144 69 104 44 241 148 167 316 78 135 123 45 106 144 158 123 49
## [9883] 187 88 104 80 137 44 315 238 60 179 46 113 153 91 24 78 267 179
## [9901] 43 259 36 245 123 41 209 84 40 351 141 106 126 71 111 153 135 343
## [9919] 69 344 40 88 188 117 48 82 87 49 112 90 316 110 164 43 344 105
## [9937] 105 193 144 237 153 85 49 327 117 258 72 615 136 348 52 181 200 226
## [9955] 150 NA 71 51 141 347 237 192 52 144 42 67 125 131 318 145 116 219
## [9973] 43 76 140 123 36 47 254 111 139 81 111 306 103 139 44 46 148 66
## [9991] 305 314 44 163 80 146 237 194 140 40 353 343 127 139 206 138 338 328
## [10009] 352 147 110 356 43 45 65 44 80 128 122 244 161 128 339 131 334 239
## [10027] 65 136 80 152 152 66 136 63 48 149 118 52 142 47 121 45 149 153
## [10045] 43 113 340 81 107 41 349 309 201 118 64 NA 60 34 53 347 351 154

```

```

## [10063] 110 208 83 65 146 147 138 48 211 127 241 120 54 81 279 50 84 44
## [10081] 108 142 211 121 304 42 41 52 145 107 51 185 55 141 86 146 341 80
## [10099] 348 63 23 37 136 132 112 180 211 200 135 141 614 331 303 170 80 351
## [10117] 108 55 143 149 115 106 42 110 309 194 128 88 40 102 154 102 135 116
## [10135] 227 351 135 158 344 64 52 88 151 82 138 40 38 42 70 128 105 137
## [10153] 147 55 144 41 57 86 85 148 124 125 79 57 334 44 244 55 124 69
## [10171] 43 116 127 109 134 142 NA 183 136 136 114 44 122 119 112 148 82 50
## [10189] 59 78 64 351 143 357 37 55 96 78 161 111 338 346 124 236 144 107
## [10207] 63 56 149 163 67 110 182 75 161 139 139 144 242 238 49 155 99 105
## [10225] 68 187 124 151 120 109 122 305 36 86 260 36 279 64 122 246 126 36
## [10243] 337 66 316 43 68 354 100 72 138 129 80 145 66 85 64 150 108 245
## [10261] 85 90 197 46 347 344 341 347 244 30 33 317 348 124 140 180 55 88
## [10279] 111 38 140 305 243 131 351 141 129 66 53 144 336 40 225 109 109 118
## [10297] 343 39 337 207 123 318 129 336 142 245 136 333 46 77 136 230 351 69
## [10315] 137 104 343 111 161 130 137 51 335 363 139 127 119 326 120 157 126 79
## [10333] 141 51 125 45 321 308 147 63 328 42 318 63 23 35 86 318 80 89
## [10351] 174 111 112 122 54 336 84 106 337 125 188 107 111 301 140 257 352 139
## [10369] 82 63 318 303 275 337 124 138 46 64 44 122 305 49 82 145 107 140
## [10387] 271 113 74 145 48 143 340 108 40 68 165 69 53 31 146 30 137 95
## [10405] 113 64 34 72 215 41 62 24 225 203 166 191 41 85 123 332 86 163
## [10423] 124 55 138 321 43 351 29 136 135 32 187 51 40 46 35 125 43 44
## [10441] 47 41 50 31 189 185 NA NA NA NA NA 41 197 243 144 181 55
## [10459] 53 46 143 201 186 139 235 333 161 115 116 142 142 140 133 151 114 82
## [10477] 118 145 244 129 216 90 148 116 178 122 124 138 145 310 191 83 335 83
## [10495] 178 146 127 82 341 283 114 136 130 111 146 337 154 181 131 123 319 132
## [10513] 150 312 148 226 315 188 88 143 339 231 144 48 337 189 153 48 143 341
## [10531] 323 120 225 347 217 150 346 116 162 68 191 226 146 125 41 113 114 143
## [10549] 157 85 48 54 142 147 317 239 235 158 132 43 82 42 70 85 82 70
## [10567] 38 304 339 121 43 235 69 146 335 189 56 70 88 118 345 72 238 119
## [10585] 112 140 113 155 324 230 53 69 43 46 176 149 345 55 43 228 191 74
## [10603] 143 187 94 147 88 344 82 127 49 85 142 647 86 228 145 241 156 353
## [10621] 122 233 114 53 342 198 120 48 65 69 140 225 216 146 91 338 43 230
## [10639] 51 310 207 55 143 144 129 150 125 42 125 43 140 311 241 132 346 119
## [10657] 310 310 113 130 146 110 148 55 88 119 159 45 83 304 54 81 220 156
## [10675] 224 342 357 49 116 70 342 346 319 140 69 138 86 222 146 320 154 52
## [10693] 57 354 143 164 278 116 115 46 351 47 83 126 188 87 150 57 229 129
## [10711] 68 186 133 72 137 345 144 122 229 43 343 150 148 151 89 155 65 118
## [10729] 151 81 44 334 93 50 355 119 350 116 49 48 225 122 71 114 118 44
## [10747] 75 58 215 314 345 51 119 71 153 83 59 228 218 297 217 144 88 224
## [10765] 46 45 122 229 132 150 102 237 62 51 22 115 221 84 154 78 137 95
## [10783] 50 137 50 85 49 82 342 76 156 72 139 355 NA 123 223 133 49 111
## [10801] 87 186 121 57 350 153 606 88 48 132 182 134 125 42 145 93 119 150
## [10819] 318 163 319 46 47 117 135 224 146 151 72 326 140 111 114 42 135 116
## [10837] 153 145 351 147 347 151 180 155 51 138 130 130 87 113 217 235 47 232
## [10855] 151 145 77 84 55 89 46 150 156 46 52 149 49 133 133 118 67 122
## [10873] 130 105 235 346 127 51 55 145 87 112 70 146 131 101 235 152 47 43
## [10891] 43 125 339 146 72 126 79 350 58 68 351 223 118 142 51 49 336 69
## [10909] 146 162 89 213 124 44 45 155 109 320 112 53 149 87 196 196 149 112
## [10927] 101 241 43 323 101 181 82 141 70 130 71 117 160 226 49 240 57 151
## [10945] 157 130 147 145 49 250 319 64 113 120 143 128 65 225 104 191 127 118
## [10963] 255 110 154 63 345 232 133 39 358 135 124 93 109 340 118 51 325 129
## [10981] 230 51 166 323 346 351 192 358 149 277 47 253 124 344 104 221 119 52
## [10999] 325 352 98 341 90 46 45 351 131 72 344 311 154 166 283 348 45 352
## [11017] 119 312 92 351 268 57 120 208 119 133 132 150 120 224 86 127 250 242
## [11035] 245 221 187 366 144 319 129 86 137 145 46 348 137 40 343 68 83 176
## [11053] 148 125 53 254 157 227 73 129 85 345 121 116 55 152 120 46 65 40

```



```

## [11071] 329 272 124 59 38 361 130 147 150 345 43 65 146 77 150 84 310 327
## [11089] 321 86 120 41 347 43 107 145 78 84 309 145 151 148 58 146 116 343
## [11107] 245 153 323 116 57 353 90 38 106 114 357 119 47 70 138 344 325 73
## [11125] 88 144 122 306 NA 129 322 63 283 144 321 235 105 137 48 147 124 160
## [11143] 186 162 144 125 336 147 51 221 86 86 72 151 340 97 133 39 152 117
## [11161] 46 41 73 98 140 62 45 277 83 206 112 308 150 50 149 233 44 55
## [11179] 47 94 193 347 147 71 124 34 38 222 95 NA 118 150 187 94 125 72
## [11197] 346 49 45 47 39 146 144 125 87 118 116 56 39 90 134 100 41 132
## [11215] 71 218 37 38 314 346 318 125 347 98 147 48 150 32 85 355 NA 145
## [11233] 153 190 39 334 131 244 339 134 39 115 114 135 350 NA 147 126 187 31
## [11251] 51 154 37 102 163 190 105 153 47 46 49 42 187 189 NA NA NA
## [11269] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 92 231 222 184 145 147
## [11287] 146 123 244 91 29 125 43 40 44 381 170 122 131 149 95 346 43 130
## [11305] 52 148 159 139 154 73 128 42 188 154 121 75 140 94 134 152 187 98
## [11323] 50 148 86 121 60 232 104 241 143 115 189 96 271 135 138 36 85 254
## [11341] 151 328 73 154 156 261 89 234 43 135 191 92 131 150 294 262 129 121
## [11359] 135 120 169 151 153 356 138 134 55 201 323 379 192 348 137 240 42 326
## [11377] 363 67 364 130 124 153 42 349 125 156 191 124 158 378 147 316 97 39
## [11395] 92 239 55 239 357 159 126 367 145 240 322 74 385 197 162 361 156 126
## [11413] 162 127 229 103 151 130 40 69 44 160 354 157 356 40 108 39 192 92
## [11431] 144 121 88 201 123 231 152 44 152 136 90 48 317 253 170 156 245 136
## [11449] 98 73 159 151 92 41 86 120 50 58 144 187 72 334 127 187 141 40
## [11467] 131 124 79 240 120 260 364 347 351 56 35 39 191 154 127 75 73 98
## [11485] 85 70 245 99 211 155 51 119 204 97 306 350 334 129 69 133 149 622
## [11503] 138 155 50 49 150 38 195 355 157 247 112 102 96 92 52 135 93 233
## [11521] 75 165 74 271 347 163 129 49 244 195 38 139 332 227 143 147 59 55
## [11539] 133 294 125 138 161 124 134 128 146 38 149 357 27 148 45 138 150 162
## [11557] 144 320 330 59 323 95 131 337 55 99 98 325 150 49 239 122 120 95
## [11575] 88 123 357 235 95 52 119 378 368 354 163 218 238 166 134 68 72 136
## [11593] 47 39 53 357 36 159 121 292 162 163 152 366 324 94 159 130 43 92
## [11611] 155 53 61 89 143 184 258 167 127 165 352 140 51 139 77 71 165 350
## [11629] 97 133 NA 354 154 46 267 68 157 154 154 125 42 151 40 176 40 61
## [11647] 35 124 234 126 131 48 249 131 97 229 361 52 346 41 136 95 349 351
## [11665] 124 101 131 64 126 133 47 296 347 237 96 150 149 238 45 117 236 36
## [11683] 37 140 107 261 54 145 47 39 87 143 121 93 235 26 54 243 150 128
## [11701] 41 59 91 22 145 104 91 52 129 352 165 159 358 47 149 138 72 186
## [11719] 224 332 123 147 154 45 72 350 230 135 618 192 145 89 52 320 151 123
## [11737] 340 95 150 169 49 128 35 123 36 150 128 151 150 75 131 39 109 164
## [11755] 36 148 155 158 358 224 169 156 191 161 70 41 125 153 75 237 89 154
## [11773] 121 78 94 205 138 241 153 99 169 43 86 138 185 34 48 92 154 56
## [11791] 156 64 342 118 140 45 57 37 230 92 137 47 136 344 76 135 125 51
## [11809] 74 332 139 92 140 92 143 234 62 152 163 61 139 157 248 62 149 240
## [11827] 90 157 71 58 134 368 82 92 236 129 110 154 162 138 351 140 75 114
## [11845] 347 40 124 127 290 132 38 121 155 340 347 120 140 37 73 167 241 183
## [11863] 127 134 153 133 257 168 107 80 143 178 40 139 319 62 159 49 342 36
## [11881] 70 259 237 134 32 127 125 253 45 190 133 100 222 186 137 38 80 349
## [11899] 137 124 34 267 88 356 50 239 347 75 101 127 176 103 166 95 164 150
## [11917] 349 115 42 71 363 132 154 53 352 151 125 41 40 350 49 51 136 230
## [11935] 316 51 NA 187 125 249 38 61 360 142 158 52 36 236 254 90 345 157
## [11953] 142 342 76 104 157 161 141 255 136 238 347 140 59 353 343 296 99 129
## [11971] 89 349 132 156 346 333 151 43 176 259 154 142 54 75 94 365 203 97
## [11989] 329 236 139 56 143 156 336 134 37 132 355 35 285 55 139 345 126 241
## [12007] 38 90 79 140 150 332 140 72 345 326 177 142 172 126 322 163 147 364
## [12025] 153 56 53 39 193 40 352 358 346 90 333 333 40 321 242 75 136 98
## [12043] 126 111 62 135 146 135 234 139 342 162 126 193 155 35 166 137 55 124
## [12061] 54 341 61 123 137 341 69 356 54 187 143 92 86 45 332 76 359 327

```

```

## [12079] 192 288 142 231 355 135 137 146 356 288 319 149 166 93 189 57 159 75
## [12097] 97 57 146 227 236 148 220 89 NA 344 148 121 106 41 77 125 360 150
## [12115] 58 137 49 117 147 127 36 34 58 115 85 55 152 152 363 152 67 103
## [12133] 86 103 77 36 69 118 225 30 250 133 139 174 146 36 140 234 190 39
## [12151] 38 338 50 49 187 142 96 181 34 120 46 135 71 339 130 337 87 34
## [12169] 60 339 138 74 31 159 155 49 252 148 127 137 25 338 148 322 144 48
## [12187] 185 29 37 66 148 39 41 40 42 243 38 41 41 32 52 58 79 351
## [12205] 185 193 NA NA 96 229 226 152 187 58 33 244 38 154 133 152 134 95
## [12223] 31 128 151 359 173 51 48 100 54 130 134 142 97 169 152 80 145 186
## [12241] 33 349 156 135 170 104 134 135 42 106 141 105 237 176 112 189 152 151
## [12259] 53 32 125 139 158 95 61 105 194 169 262 104 75 237 317 57 99 48
## [12277] 259 159 191 246 157 284 135 121 346 140 31 48 267 138 136 133 158 207
## [12295] 316 194 155 146 346 33 336 237 132 140 139 191 305 343 344 356 140 153
## [12313] 163 94 91 348 167 148 172 352 232 55 341 130 166 336 172 357 152 190
## [12331] 69 141 138 172 98 46 45 160 126 61 31 244 229 38 132 140 326 108
## [12349] 224 337 207 155 36 76 38 72 96 137 127 104 318 102 182 155 187 154
## [12367] 257 157 172 152 33 43 139 60 58 185 113 107 151 124 145 47 339 125
## [12385] 346 133 89 237 85 257 105 132 75 143 156 153 62 81 360 352 133 32
## [12403] 104 49 156 83 187 34 81 95 100 224 94 249 154 105 142 240 219 150
## [12421] 255 44 32 52 151 130 618 93 125 144 110 351 55 155 334 342 179 196
## [12439] 314 83 154 235 76 96 32 263 329 158 61 169 193 63 161 330 338 53
## [12457] 153 152 141 210 59 162 143 281 110 130 145 44 131 140 29 169 109 132
## [12475] 133 314 55 132 136 59 315 313 168 149 151 350 137 180 112 57 244 107
## [12493] 295 134 84 231 101 334 131 351 383 53 87 57 361 138 169 143 93 83
## [12511] 237 158 214 30 32 128 172 343 53 161 55 371 157 46 134 60 97 284
## [12529] 100 155 239 148 200 248 192 142 344 139 339 136 105 176 156 159 174 83
## [12547] 73 146 148 42 169 159 78 192 128 163 35 135 232 149 31 345 62 30
## [12565] 125 51 91 129 130 105 133 342 51 49 107 316 146 359 60 355 64 137
## [12583] 141 82 154 90 240 304 156 31 253 142 106 158 230 92 149 32 257 130
## [12601] 33 53 237 139 103 27 98 134 230 148 136 48 97 222 53 111 56 165
## [12619] 359 81 53 145 92 250 153 133 190 22 33 40 141 319 354 139 196 309
## [12637] 127 99 231 116 156 164 30 133 60 158 129 351 82 36 137 613 150 337
## [12655] 107 146 146 34 129 181 342 174 162 57 353 144 44 227 80 155 159 138
## [12673] 32 157 103 105 59 88 138 152 131 33 193 247 160 47 67 155 154 63
## [12691] 189 80 191 94 31 56 99 167 134 347 92 362 102 61 161 125 325 106
## [12709] 143 82 150 140 46 106 128 145 143 231 130 49 227 160 240 89 141 170
## [12727] 113 55 65 63 82 56 166 156 219 216 162 357 107 159 348 130 183 43
## [12745] 329 83 338 147 129 296 154 166 311 31 190 104 118 54 116 147 55 31
## [12763] 132 164 144 132 49 31 110 160 144 257 84 165 155 247 182 242 141 33
## [12781] 138 216 307 65 248 178 133 107 33 86 78 143 146 131 33 103 35 334
## [12799] 254 133 87 142 150 113 101 136 97 235 353 98 237 163 78 102 162 243
## [12817] 132 105 52 341 169 307 192 316 343 55 339 159 188 35 334 35 57 153
## [12835] 135 337 59 155 130 222 235 159 56 355 144 141 43 342 49 154 232 148
## [12853] 157 58 133 87 319 166 147 109 289 353 128 91 248 115 141 147 131 48
## [12871] 100 132 315 150 32 351 346 142 200 146 86 65 95 94 251 359 345 224
## [12889] 337 55 195 147 141 158 52 102 42 338 157 136 129 33 141 139 32 84
## [12907] 77 156 55 93 164 310 287 234 176 157 149 344 341 131 57 44 240 38
## [12925] 340 76 32 362 89 321 45 344 140 127 357 130 134 133 153 66 164 79
## [12943] 202 130 143 230 136 129 88 192 34 122 353 93 139 53 156 73 102 352
## [12961] 325 57 69 56 174 242 300 129 354 137 227 305 332 193 302 141 302 156
## [12979] 142 130 148 285 161 159 289 154 101 68 161 156 76 94 228 199 219 129
## [12997] 165 152 83 59 122 62 79 153 265 86 350 57 29 33 73 45 63 132
## [13015] 109 148 157 225 156 284 123 31 323 111 111 85 133 108 144 90 53 80
## [13033] 34 125 70 242 32 231 164 326 143 89 32 123 33 234 108 190 131 58
## [13051] 140 59 190 124 34 95 125 32 336 128 57 78 159 94 37 150 131 28
## [13069] 26 48 150 141 34 52 43 38 344 344 41 45 41 34 58 154 55 45

```

```

## [13087] 43 192 202 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 121 111
## [13105] 96 193 153 159 366 128 153 139 157 41 47 107 77 242 177 356 52 59
## [13123] 161 194 145 92 131 51 127 108 164 155 100 49 142 103 134 103 143 164
## [13141] 72 118 44 196 81 108 217 142 232 172 139 61 102 188 141 77 302 226
## [13159] 240 143 62 165 324 338 171 132 137 131 220 343 62 354 158 242 142 147
## [13177] 82 354 136 238 239 142 362 194 311 33 144 161 241 127 159 162 98 152
## [13195] 369 130 361 258 53 209 126 159 129 342 167 318 366 353 360 347 234 172
## [13213] 77 240 154 364 135 114 136 168 225 70 197 172 119 353 162 170 253 169
## [13231] 160 134 86 148 105 164 241 80 47 167 32 138 60 247 197 37 323 43
## [13249] 46 156 95 112 130 46 107 163 340 332 114 143 164 249 195 164 34 61
## [13267] 168 367 NA 104 109 218 208 82 55 347 98 134 254 129 149 48 155 99
## [13285] 93 214 329 640 34 161 118 56 139 46 320 169 157 354 144 234 102 239
## [13303] 168 132 106 142 136 87 96 237 34 152 164 75 33 244 86 56 59 161
## [13321] 339 223 346 222 255 170 65 334 200 197 198 38 145 126 158 45 49 132
## [13339] 148 33 131 310 199 158 53 135 154 155 266 139 329 139 175 314 31 319
## [13357] 133 134 99 203 57 109 140 168 234 303 231 164 99 129 131 36 132 348
## [13375] 169 377 108 374 127 384 141 55 105 165 100 86 162 225 53 369 151 89
## [13393] 40 56 301 46 136 163 92 70 179 131 194 168 131 165 247 148 327 138
## [13411] 339 196 173 128 155 146 110 167 149 160 57 377 244 166 129 168 81 93
## [13429] 32 242 256 365 113 226 133 354 35 144 229 345 43 48 59 171 152 50
## [13447] 129 66 131 49 68 165 160 105 80 352 34 370 74 55 128 306 234 100
## [13465] 224 73 160 135 346 170 136 236 240 131 229 148 118 96 258 85 138 95
## [13483] 35 33 156 55 119 240 33 32 93 156 161 44 58 142 111 53 167 343
## [13501] 129 199 181 238 81 42 360 93 135 50 165 345 360 110 308 132 324 162
## [13519] 133 201 176 75 53 135 20 148 130 167 39 164 648 35 86 53 35 159
## [13537] 108 161 163 145 132 107 164 234 156 154 346 171 192 368 223 157 62 169
## [13555] 107 159 161 252 125 163 129 245 82 157 91 100 143 165 167 60 173 38
## [13573] 180 190 47 110 113 58 123 142 102 114 344 377 131 233 82 156 145 129
## [13591] 116 167 164 39 228 148 59 140 54 165 33 374 97 41 46 92 105 254
## [13609] 165 138 143 351 141 192 180 168 63 103 230 204 165 146 136 315 352 130
## [13627] 174 82 325 349 131 149 251 199 79 146 166 105 139 363 150 325 131 209
## [13645] 129 78 165 174 131 51 310 118 178 127 144 53 151 172 96 347 128 251
## [13663] 161 36 104 311 73 227 379 219 53 145 177 165 119 341 134 145 244 345
## [13681] 350 105 160 394 238 63 36 364 68 175 77 281 357 60 51 116 104 378
## [13699] 129 26 218 198 226 251 138 167 143 32 143 336 260 263 391 49 158 155
## [13717] 61 214 117 133 39 382 83 158 45 224 346 155 177 107 136 63 375 369
## [13735] 381 348 143 90 52 77 301 35 158 93 142 350 227 144 146 347 133 103
## [13753] 144 310 82 371 174 149 40 160 324 171 53 101 154 152 144 40 364 343
## [13771] 135 55 145 358 144 40 271 68 150 388 150 169 105 100 168 159 125 352
## [13789] 128 140 39 51 372 168 131 70 159 376 129 46 337 47 378 162 306 211
## [13807] 349 303 127 32 107 145 103 338 52 165 141 124 311 347 32 30 159 166
## [13825] 57 150 222 165 89 307 77 48 229 98 133 161 160 371 206 162 124 166
## [13843] 179 199 227 220 166 373 86 80 57 126 87 31 359 156 30 139 373 88
## [13861] 73 NA 104 104 141 121 128 161 33 51 196 71 379 116 125 239 177 350
## [13879] 202 158 220 47 189 228 165 126 89 119 155 142 141 102 45 239 371 59
## [13897] 77 54 124 188 173 100 215 80 50 164 56 40 61 185 31 77 74 128
## [13915] 140 50 128 338 126 159 159 37 43 40 109 94 47 43 39 77 105 144
## [13933] 36 180 41 67 48 134 136 26 113 139 34 46 57 134 159 103 60 43
## [13951] 45 48 59 43 152 216 215 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [13969] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [13987] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [14005] 215 214 206 157 131 38 44 127 168 157 38 91 53 126 127 102 156 152
## [14023] 127 380 30 359 159 39 73 209 178 134 111 155 120 84 153 129 111 50
## [14041] 56 37 187 150 110 186 110 39 140 105 136 156 218 310 215 134 365 157
## [14059] 216 158 248 162 228 162 65 85 66 119 295 160 183 142 338 243 42 362
## [14077] 318 47 129 125 148 353 100 162 345 140 42 137 160 100 224 358 315 195

```

```

## [14095] 146 358 148 195 120 241 214 139 126 155 157 156 93 377 384 153 172 60
## [14113] 207 356 122 357 164 167 214 134 162 146 131 203 206 108 386 353 173 185
## [14131] 99 50 227 59 369 42 37 133 156 129 85 310 166 94 164 78 142 182
## [14149] 103 208 231 50 216 108 143 178 85 163 133 96 127 163 46 105 353 140
## [14167] 77 216 131 153 238 64 100 40 107 51 55 96 204 37 128 339 130 152
## [14185] 307 107 250 84 213 157 155 165 129 129 91 147 37 359 337 209 87 103
## [14203] 95 158 78 176 169 228 84 126 42 44 55 215 346 41 109 126 108 155
## [14221] 134 130 343 161 42 147 648 345 162 323 103 339 146 75 58 157 241 50
## [14239] 100 221 207 152 83 153 211 148 98 231 342 50 42 60 58 222 47 240
## [14257] 138 154 129 161 320 163 145 143 131 27 113 45 101 157 131 139 257 131
## [14275] 38 55 60 315 137 347 130 128 301 56 111 309 170 155 219 59 368 168
## [14293] 203 152 103 305 175 54 54 127 83 348 126 332 355 104 359 133 148 101
## [14311] 153 88 157 129 168 207 46 38 164 50 320 207 282 129 146 369 54 129
## [14329] 357 90 44 64 158 122 93 89 155 139 336 174 142 210 170 154 147 142
## [14347] 147 253 154 113 78 361 168 213 69 172 147 242 165 63 128 179 41 156
## [14365] 40 43 218 58 128 205 57 89 43 108 126 191 133 63 128 329 57 133
## [14383] 329 37 69 111 348 130 346 46 135 298 155 285 210 100 206 89 146 215
## [14401] 34 103 34 54 52 91 37 122 108 162 128 108 61 152 218 29 153 134
## [14419] 240 222 130 95 158 109 146 60 217 179 160 359 150 85 162 127 211 39
## [14437] 58 344 155 308 155 128 163 102 33 342 43 183 84 162 357 141 134 150
## [14455] 150 139 34 55 173 54 645 125 168 129 128 127 298 80 137 126 163 102
## [14473] 133 168 38 164 108 164 54 168 176 364 178 169 344 207 58 26 198 44
## [14491] 159 154 105 82 230 167 37 235 145 86 39 93 215 149 177 96 69 65
## [14509] 182 61 51 176 148 36 58 157 125 116 135 355 134 85 135 177 37 88
## [14527] 76 241 131 114 109 132 111 76 166 334 161 86 51 217 139 84 198 63
## [14545] 126 142 111 183 169 363 166 54 208 112 75 56 174 151 170 343 337 118
## [14563] 123 135 38 316 180 95 170 205 170 154 154 212 124 51 123 37 163 105
## [14581] 37 55 91 108 328 109 238 124 122 320 300 205 202 132 65 133 161 90
## [14599] 64 167 309 296 328 153 156 126 179 236 100 169 101 126 44 123 340 291
## [14617] 72 141 29 72 211 149 238 128 335 39 312 135 338 216 330 60 223 107
## [14635] 127 336 52 88 206 38 168 36 127 157 346 327 132 212 311 87 208 39
## [14653] 215 38 65 38 225 53 327 156 341 90 89 130 220 182 NA 241 134 131
## [14671] 34 254 275 105 157 128 349 244 159 144 202 167 42 167 129 NA 132 352
## [14689] 154 173 90 120 355 166 52 206 53 112 340 345 45 160 120 329 128 160
## [14707] 87 147 38 171 122 358 37 85 128 129 336 59 181 173 294 68 163 36
## [14725] 162 163 93 125 305 139 348 353 303 136 96 53 164 163 108 75 109 72
## [14743] 228 353 362 39 119 97 367 334 42 332 64 155 54 154 92 106 63 90
## [14761] 214 162 184 142 119 368 168 212 123 75 37 66 344 132 52 59 345 333
## [14779] 116 329 155 110 123 350 211 117 351 98 298 281 311 172 89 154 300 128
## [14797] 162 99 89 161 180 161 187 180 205 166 294 75 83 161 146 64 203 346
## [14815] 82 119 39 168 181 168 344 167 37 162 109 138 181 118 103 59 340 107
## [14833] 167 37 110 117 76 116 160 159 100 83 120 128 40 205 184 67 207 160
## [14851] 224 219 54 168 35 NA 165 65 52 337 210 46 48 139 101 175 34 54
## [14869] 95 101 32 36 162 45 121 87 326 116 58 126 114 118 30 365 33 157
## [14887] 107 53 38 37 114 167 167 95 119 238 107 335 67 158 28 114 208 48
## [14905] 44 40 307 36 162 55 38 41 44 71 57 34 47 40 28 214 217 NA
## [14923] NA NA NA NA NA NA NA NA 84 204 204 202 156 36 110 160 111 45
## [14941] 46 123 32 89 152 29 92 124 49 354 92 119 171 354 74 123 50 158
## [14959] 107 154 206 107 170 70 54 211 147 155 145 167 37 66 208 94 112 161
## [14977] 155 97 115 175 37 136 125 238 149 306 88 211 96 70 210 351 154 163
## [14995] 119 151 107 62 203 87 234 36 219 174 131 34 134 128 298 333 114 164
## [15013] 157 329 348 121 156 42 131 344 155 175 178 35 136 211 344 238 160 79
## [15031] 308 145 135 331 203 90 155 357 124 172 364 149 46 170 167 211 112 357
## [15049] 90 202 50 132 209 154 307 336 130 122 148 78 356 345 168 204 352 120
## [15067] 214 146 33 48 349 212 111 234 166 49 160 155 92 148 140 304 174 154
## [15085] 49 72 139 111 93 92 45 34 238 159 85 150 64 35 150 200 315 113

```

```

## [15103] 136 70 92 38 184 144 146 46 120 156 76 85 242 130 204 116 335 225
## [15121] 374 107 104 50 126 142 79 166 110 339 53 38 35 204 61 76 97 125
## [15139] 224 153 159 111 35 48 40 91 88 148 207 110 323 230 102 314 229 51
## [15157] 340 336 175 157 76 175 213 177 159 71 127 79 87 213 203 331 36 155
## [15175] 237 92 41 93 167 207 61 56 143 156 314 145 335 121 120 135 63 47
## [15193] 124 125 118 166 255 200 44 132 37 27 315 117 51 95 184 144 116 120
## [15211] 346 121 51 304 136 NA 300 153 212 157 91 123 211 151 47 74 331 120
## [15229] 359 114 145 351 363 95 212 127 90 148 159 169 86 38 152 58 210 37
## [15247] 116 111 144 298 357 51 611 123 55 88 89 320 156 157 144 71 137 90
## [15265] 333 139 166 146 72 141 331 201 232 159 163 153 170 60 65 238 150 154
## [15283] 52 116 154 158 37 212 329 33 48 52 47 122 124 36 331 93 70 70
## [15301] 120 114 48 113 208 54 39 64 304 122 337 312 208 121 75 362 209 152
## [15319] 90 115 49 36 110 162 142 37 228 205 122 203 161 40 140 103 26 59
## [15337] 119 106 38 83 148 54 222 130 59 92 53 158 115 25 140 337 159 45
## [15355] 154 87 154 73 148 341 203 71 285 203 155 206 308 49 327 161 627 361
## [15373] 89 134 308 173 99 126 145 39 43 171 121 120 54 161 176 41 84 40
## [15391] 158 115 159 126 118 154 77 206 159 349 148 171 51 71 156 162 39 119
## [15409] 93 166 161 146 157 233 40 207 208 83 162 39 332 84 148 52 159 178
## [15427] 80 90 75 95 47 38 172 64 49 113 122 145 230 353 203 336 54 122
## [15445] 142 91 NA 204 125 112 163 154 127 73 335 172 168 162 92 192 51 74
## [15463] 173 57 84 126 105 168 170 83 124 201 338 171 63 143 86 120 118 339
## [15481] 81 293 38 167 108 336 57 132 48 91 115 201 41 94 106 99 150 40
## [15499] 145 42 118 42 117 71 207 116 206 122 154 308 102 119 167 112 38 47
## [15517] 45 29 58 142 139 124 125 235 117 153 71 200 93 122 331 234 161 295
## [15535] 95 38 170 206 82 294 141 202 102 73 142 352 211 318 317 232 41 340
## [15553] 224 87 329 39 145 72 39 44 118 313 121 122 127 116 104 72 329 200
## [15571] 233 52 156 306 41 146 347 331 322 69 55 198 149 125 164 83 42 354
## [15589] 222 352 326 206 165 76 253 148 121 352 133 144 NA 122 204 238 159 364
## [15607] 47 145 147 152 118 83 101 79 75 43 129 134 52 348 201 120 282 159
## [15625] NA 338 146 38 144 44 93 40 77 333 41 84 120 119 69 200 137 160
## [15643] 354 52 345 121 55 123 34 332 34 165 154 165 360 153 325 303 123 328
## [15661] 358 38 78 40 47 49 160 43 135 114 72 354 40 118 75 296 160 63
## [15679] 356 177 216 334 150 150 138 161 153 86 38 118 115 85 120 117 201 342
## [15697] 347 47 44 84 208 341 350 118 159 296 133 75 65 301 320 138 283 124
## [15715] 127 152 120 284 174 44 305 146 350 148 165 156 170 72 199 85 106 184
## [15733] 47 291 223 59 187 112 341 99 72 91 158 100 160 201 152 79 36 42
## [15751] 71 156 338 342 71 101 152 38 118 55 42 97 100 155 34 157 155 146
## [15769] 41 115 80 50 77 58 322 68 216 115 30 146 193 202 372 41 71 43
## [15787] 211 94 41 325 128 174 35 123 53 86 39 139 115 38 143 40 92 120
## [15805] 81 47 114 163 71 198 332 116 134 33 107 122 155 51 233 333 47 142
## [15823] 62 49 147 46 50 122 42 37 155 44 31 152 55 46 40 45 48 57
## [15841] 167 124 200 198 NA NA NA NA NA NA NA NA NA 80 208 193 157
## [15859] 120 119 211 89 88 154 31 164 147 125 154 352 48 140 158 337 117 45
## [15877] 44 159 164 75 162 149 200 85 115 127 87 157 37 196 138 83 85 127
## [15895] 219 161 128 146 39 350 298 208 150 85 59 117 167 45 112 140 119 352
## [15913] 163 294 172 147 119 158 175 119 307 142 334 209 122 198 154 338 164 138
## [15931] 235 239 159 157 109 118 210 353 114 201 214 353 148 152 353 346 69 194
## [15949] 43 137 157 350 199 134 37 352 87 155 305 38 161 42 114 82 240 115
## [15967] 157 144 40 165 73 198 84 306 152 82 128 158 240 63 198 83 47 45
## [15985] 168 69 118 70 280 118 120 167 194 241 139 331 159 41 121 200 70 73
## [16003] 124 354 52 176 43 89 38 87 149 NA 260 327 76 118 86 229 160 95
## [16021] 122 630 151 84 116 163 309 338 120 118 44 156 49 214 341 342 47 118
## [16039] 95 247 226 54 162 214 198 157 70 204 40 83 201 240 53 55 316 163
## [16057] 207 140 67 154 155 122 326 141 35 126 46 39 59 156 112 262 88 303
## [16075] 47 159 115 44 159 291 154 175 292 49 214 156 164 203 40 331 348 82
## [16093] 115 88 139 148 69 200 326 355 46 157 117 52 348 164 48 86 154 124

```

```

## [16111] 142 236 68 329 238 137 144 159 47 329 140 87 154 143 156 46 120 73
## [16129] 146 50 169 163 66 42 87 126 334 66 342 43 305 150 123 53 120 49
## [16147] 36 115 331 114 342 161 351 118 118 91 300 60 40 142 155 40 246 211
## [16165] 215 208 56 124 83 50 157 294 82 213 39 153 116 193 51 195 156 49
## [16183] 90 120 49 340 83 70 333 158 113 42 198 208 140 154 212 157 601 147
## [16201] 144 23 142 175 158 89 114 131 288 298 332 120 116 97 199 150 36 113
## [16219] 39 118 356 182 211 172 347 66 355 90 155 45 79 93 153 90 37 71
## [16237] 164 94 115 72 58 152 141 153 77 144 79 146 135 61 53 176 42 165
## [16255] 337 211 57 141 159 109 137 84 122 334 148 135 71 153 121 43 207 139
## [16273] 89 46 53 117 122 46 42 126 49 142 80 168 121 113 337 163 44 132
## [16291] 120 102 339 111 38 356 117 237 89 161 156 239 98 75 158 152 150 143
## [16309] 207 150 122 136 115 165 124 157 29 126 199 361 208 198 36 167 32 72
## [16327] 128 68 34 293 159 137 68 127 331 306 45 83 70 150 206 158 171 137
## [16345] 63 112 73 139 330 214 362 92 63 335 32 44 41 338 330 224 233 239
## [16363] 38 90 256 53 149 325 246 41 315 40 305 113 213 89 225 88 328 110
## [16381] 196 158 70 143 118 54 149 156 333 370 126 143 116 69 204 289 148 154
## [16399] 360 357 49 301 338 47 361 117 154 139 326 49 120 132 144 336 156 338
## [16417] 157 167 68 86 145 50 341 341 41 47 168 306 68 359 85 90 359 135
## [16435] 333 349 118 174 130 60 158 136 83 153 114 303 368 337 88 70 288 166
## [16453] 124 37 208 47 295 141 149 292 151 50 323 118 75 195 156 123 151 87
## [16471] 151 158 47 130 117 77 359 120 285 57 NA 30 156 74 103 153 72 35
## [16489] 40 132 67 77 42 36 30 332 201 88 209 43 187 88 88 141 138 54
## [16507] 40 31 155 45 59 43 154 139 338 44 149 36 44 51 46 54 61 40
## [16525] 34 199 203 NA 228 161 180 45 373 118 172 120 173 161 171 206 149 149
## [16543] 348 198 119 214 NA 87 146 87 88 162 310 95 121 158 204 156 219 139
## [16561] 373 159 126 85 59 249 181 356 363 314 160 346 189 148 323 146 129 130
## [16579] 125 161 145 348 172 198 167 158 150 144 215 209 347 173 375 169 46 50
## [16597] 337 207 123 157 204 379 122 369 163 47 205 159 152 150 249 116 258 314
## [16615] 372 161 40 167 61 221 87 117 152 75 117 172 42 74 69 319 130 251
## [16633] 158 46 86 92 73 200 89 155 75 341 128 128 265 53 341 120 119 203
## [16651] 212 39 64 173 174 70 182 42 231 149 203 368 91 76 91 158 232 101
## [16669] 339 106 101 210 99 344 126 159 170 118 155 172 244 629 357 150 49 162
## [16687] 210 76 89 75 165 43 213 40 205 250 206 328 53 57 326 154 163 147
## [16705] 156 129 146 123 45 37 366 160 127 44 177 120 88 117 163 54 125 326
## [16723] 310 175 328 52 275 47 87 216 120 179 104 349 69 166 334 214 121 359
## [16741] 117 123 53 374 368 157 154 72 203 324 147 50 119 365 163 347 117 42
## [16759] 303 148 385 44 122 166 90 162 82 323 184 85 208 124 360 71 352 148
## [16777] 79 146 90 157 143 247 151 146 169 158 69 46 159 159 39 108 218 363
## [16795] 131 48 122 207 123 37 53 162 91 215 370 44 340 121 45 74 119 40
## [16813] 48 126 86 356 64 95 89 124 158 216 156 209 317 212 38 79 141 165
## [16831] 26 211 53 123 254 95 93 82 132 221 155 306 115 160 47 147 83 118
## [16849] 37 54 93 85 142 56 165 48 359 75 355 40 206 116 125 217 157 147
## [16867] 317 151 350 98 47 161 178 354 130 38 98 35 169 121 119 42 314 152
## [16885] 143 213 108 35 80 158 115 130 169 123 61 166 358 659 73 217 159 364
## [16903] 39 150 134 55 95 122 159 229 162 36 168 53 150 161 83 96 36 70
## [16921] 78 146 137 150 256 93 60 358 192 147 42 94 86 116 146 160 49 220
## [16939] 162 181 69 49 360 91 158 127 45 117 149 76 71 251 204 55 51 367
## [16957] 50 96 102 161 214 124 164 129 160 149 210 54 156 129 87 114 46 116
## [16975] 112 37 119 140 35 196 35 152 154 95 348 75 305 163 336 154 118 158
## [16993] 137 45 120 163 202 140 84 157 151 213 77 360 132 126 258 135 177 334
## [17011] 170 118 145 56 75 35 339 109 254 34 310 122 207 43 376 356 93 126
## [17029] 207 247 157 96 128 311 71 211 151 101 163 155 217 96 341 99 171 367
## [17047] 73 331 35 231 34 127 173 351 97 248 115 365 347 361 54 157 354 198
## [17065] 220 367 49 108 100 355 269 168 215 148 146 153 125 346 372 127 158 145
## [17083] 208 352 95 150 130 347 137 119 132 47 127 116 376 129 125 132 81 70
## [17101] 365 355 220 354 57 56 193 142 166 363 36 121 144 93 62 52 38 372

```

```

## [17119] 127 137 154 162 361 39 97 63 371 77 237 217 106 53 163 36 335 40
## [17137] 92 190 151 97 72 319 371 356 348 246 346 125 41 73 252 151 93 176
## [17155] 66 146 81 363 371 159 158 162 127 114 156 119 200 141 357 356 95 52
## [17173] 98 145 328 45 121 154 72 346 303 153 124 161 50 73 137 335 214 305
## [17191] 328 157 72 145 349 120 158 110 126 52 349 375 83 95 215 216 317 75
## [17209] 41 88 157 86 51 125 376 158 53 153 74 158 362 164 36 184 106 78
## [17227] 382 110 158 80 88 151 160 211 89 146 55 54 114 328 109 193 100 29
## [17245] 35 234 73 222 45 132 350 128 206 49 356 151 35 31 99 94 78 125
## [17263] 46 89 71 350 37 144 122 186 140 52 133 30 153 352 253 70 221 146
## [17281] 213 35 34 37 151 163 49 44 135 331 151 156 30 52 142 44 48 60
## [17299] 57 31 123 37 45 44 197 208 202 47 151 130 NA NA NA NA 93 202
## [17317] 223 154 93 33 156 190 126 95 127 349 220 26 125 160 47 54 122 358
## [17335] 56 55 132 99 76 165 32 114 157 154 79 93 123 194 120 128 123 57
## [17353] 175 191 37 99 93 95 216 148 164 159 166 66 133 114 73 34 199 164
## [17371] 142 220 247 158 148 163 311 250 63 96 347 159 128 252 46 230 98 200
## [17389] 298 158 328 254 359 171 132 142 32 124 149 346 36 148 345 132 130 207
## [17407] 351 240 129 148 337 319 129 176 193 166 347 365 158 160 345 140 150 125
## [17425] 52 230 338 373 178 97 235 170 340 362 131 231 159 215 196 110 356 128
## [17443] 77 124 161 217 124 47 357 231 148 93 52 157 325 157 156 198 35 161
## [17461] 158 152 94 88 124 38 77 169 162 78 320 191 243 124 95 134 34 193
## [17479] 63 174 53 112 144 131 132 94 343 162 170 74 47 41 248 124 191 90
## [17497] 135 231 162 155 345 80 162 334 49 79 34 92 35 357 77 191 43 127
## [17515] 31 220 193 91 650 93 197 96 160 231 101 121 125 96 124 335 137 55
## [17533] 159 150 186 157 346 84 231 256 163 166 362 48 199 120 74 245 312 164
## [17551] 225 336 190 35 128 243 96 135 58 164 57 320 43 153 104 167 153 132
## [17569] 137 109 124 160 124 358 53 156 268 32 153 129 308 165 312 48 127 48
## [17587] 159 102 130 317 122 126 49 219 294 157 213 352 181 99 130 337 78 29
## [17605] 360 97 352 349 107 130 129 229 170 163 152 172 80 46 214 38 46 316
## [17623] 351 282 126 151 170 156 46 101 126 75 44 161 95 66 245 161 356 98
## [17641] 95 146 346 187 84 339 156 98 155 156 122 236 179 168 56 153 164 43
## [17659] 168 124 158 153 35 39 255 213 133 55 49 131 47 336 231 97 333 76
## [17677] 78 306 123 344 75 343 120 66 49 119 80 285 49 230 101 167 93 244
## [17695] 37 100 239 167 97 36 155 246 97 225 53 158 35 55 34 125 50 152
## [17713] 128 166 106 56 121 248 171 130 100 141 47 38 180 108 47 164 344 337
## [17731] 153 162 133 77 233 309 132 24 166 157 642 339 144 301 114 101 204 126
## [17749] 120 187 241 189 130 133 153 191 55 143 173 344 171 37 175 129 176 113
## [17767] 128 35 166 132 156 42 57 84 55 220 175 358 153 186 176 74 37 35
## [17785] 109 102 245 182 94 163 252 88 54 64 36 56 131 164 90 171 177 63
## [17803] 214 138 131 48 163 166 339 158 47 110 96 243 124 168 52 235 333 47
## [17821] 80 195 47 105 120 153 170 120 219 234 330 172 133 59 179 49 165 146
## [17839] 111 134 238 81 166 101 345 77 173 355 127 164 103 131 118 153 38 192
## [17857] 285 157 178 175 59 193 88 57 125 167 109 55 312 162 140 172 174 50
## [17875] 163 119 38 171 133 228 237 129 118 126 131 126 323 154 245 140 107 35
## [17893] 79 116 311 326 169 45 81 138 88 133 85 81 40 326 217 40 354 119
## [17911] 59 71 156 244 54 102 179 156 171 330 153 349 117 220 94 255 128 88
## [17929] 180 140 81 166 239 331 76 38 119 161 246 337 35 55 128 359 190 57
## [17947] 302 159 140 NA 345 242 227 125 51 54 328 352 164 148 239 42 43 165
## [17965] 125 351 339 330 131 326 164 83 230 189 104 38 233 139 131 145 242 337
## [17983] 126 224 96 348 279 347 135 160 30 92 48 69 119 92 47 42 159 202
## [18001] 91 352 60 166 176 335 336 42 54 44 99 337 165 43 217 234 123 113
## [18019] 125 166 149 338 306 131 224 125 153 160 72 169 354 56 126 315 346 322
## [18037] 42 116 371 151 351 100 42 161 225 350 354 92 119 351 139 166 147 48
## [18055] 163 165 86 82 341 247 51 255 195 76 77 104 153 74 55 149 306 78
## [18073] 122 229 343 357 162 185 50 162 168 63 118 89 288 351 352 329 125 163
## [18091] 134 318 131 354 156 170 162 57 134 282 167 177 303 55 206 206 72 360
## [18109] 57 225 294 189 94 93 50 119 241 173 85 206 47 35 82 353 81 123

```

```

## [18127] 81 109 94 178 135 210 117 62 163 94 121 155 340 116 109 228 252 167
## [18145] NA 198 82 157 51 73 346 39 46 77 155 231 145 130 151 149 345 347
## [18163] 179 91 112 112 117 343 53 52 61 33 343 136 77 123 98 208 154 59
## [18181] 51 161 160 37 158 55 33 32 172 241 157 167 128 38 64 168 65 159
## [18199] 116 339 66 156 37 131 46 29 30 46 169 45 59 46 35 49 56 40
## [18217] 194 203 NA NA NA NA NA NA NA NA 205 98 211 224 151 196 40 33
## [18235] 217 173 43 350 88 120 188 52 52 28 121 132 130 168 152 345 171 93
## [18253] 165 71 150 42 201 159 104 126 132 120 120 128 51 39 186 101 165 106
## [18271] 152 162 173 230 130 240 124 204 210 114 55 106 116 79 68 39 93 114
## [18289] 301 350 167 57 169 239 44 102 211 197 124 300 345 132 153 39 43 128
## [18307] 222 169 47 207 335 317 335 216 344 346 348 119 227 161 245 366 117 170
## [18325] 179 312 202 178 176 86 119 188 155 163 225 214 121 123 343 352 217 362
## [18343] 129 55 189 353 171 155 126 121 356 208 158 219 164 107 49 54 337 172
## [18361] 102 125 139 43 160 43 213 51 74 310 168 162 87 195 234 162 76 129
## [18379] 173 169 236 90 41 101 177 91 104 317 175 210 40 52 130 64 40 130
## [18397] 203 174 145 105 148 104 90 218 164 39 171 239 131 123 159 121 83 126
## [18415] 37 356 42 82 336 341 50 209 104 330 188 162 127 78 235 89 190 90
## [18433] 190 632 159 36 52 146 125 172 169 225 209 160 97 59 121 158 51 336
## [18451] 230 116 165 123 330 56 339 212 84 173 99 222 97 97 330 171 210 102
## [18469] 100 36 214 304 87 45 55 62 168 46 320 210 159 240 173 131 46 261
## [18487] 28 130 118 51 37 171 106 127 159 173 127 314 306 313 49 132 118 111
## [18505] 50 107 228 208 165 81 357 128 332 354 164 58 120 306 200 154 371 79
## [18523] 128 86 349 84 182 36 210 291 53 146 33 166 350 167 48 121 85 349
## [18541] 154 119 130 109 202 164 237 240 91 339 155 186 152 78 119 96 155 76
## [18559] 292 337 188 186 76 159 163 130 165 150 34 147 226 199 130 340 215 100
## [18577] 89 34 55 120 72 152 341 51 123 53 60 36 116 298 65 98 39 354
## [18595] 96 46 169 344 117 118 89 211 154 181 87 92 206 117 140 168 238 123
## [18613] 162 62 157 28 177 34 44 127 224 206 173 86 132 109 124 51 41 226
## [18631] 121 126 98 162 90 91 55 49 37 26 35 345 342 204 121 299 47 40
## [18649] 79 174 144 347 145 161 286 376 187 203 161 40 34 172 204 50 40 122
## [18667] 161 166 76 172 142 164 95 174 157 55 119 108 121 124 359 165 210 155
## [18685] 45 620 171 118 52 171 118 155 180 365 148 95 209 166 39 214 168 39
## [18703] 41 180 85 88 86 107 54 126 182 157 123 234 61 38 73 121 169 338
## [18721] 330 109 107 56 104 97 159 49 205 161 76 123 239 170 153 139 154 57
## [18739] 75 360 171 65 97 186 85 126 56 178 207 159 162 111 118 167 80 60
## [18757] 51 49 331 130 367 38 132 354 199 117 133 121 169 109 40 91 161 302
## [18775] 314 131 77 149 180 201 42 181 184 162 205 168 206 126 159 247 163 125
## [18793] 116 179 80 108 32 63 84 157 120 157 158 123 309 122 166 339 93 193
## [18811] 46 368 236 88 37 73 122 109 104 124 94 92 30 332 208 184 116 112
## [18829] 97 119 315 40 239 347 109 199 316 280 52 361 121 38 178 345 341 40
## [18847] 162 53 191 179 40 357 121 244 325 129 53 142 42 76 119 333 89 216
## [18865] 204 128 110 91 150 104 357 163 283 172 330 214 45 139 246 333 76 163
## [18883] 204 179 179 121 54 202 160 202 154 173 331 147 362 341 374 363 87 55
## [18901] 153 175 85 94 49 40 159 51 49 39 199 120 43 122 299 48 51 171
## [18919] 69 392 276 35 60 335 309 125 57 232 347 368 369 154 115 41 116 385
## [18937] 121 50 172 159 89 76 68 60 365 122 338 175 145 142 61 153 118 159
## [18955] 160 47 121 212 115 40 114 153 118 330 118 349 163 165 37 159 119 121
## [18973] 295 171 129 132 380 294 120 79 185 120 85 295 51 89 190 292 158 303
## [18991] 154 70 81 134 43 353 171 151 47 60 50 78 356 206 79 103 115 37
## [19009] 171 170 168 151 338 72 51 73 93 155 162 97 87 39 158 44 101 103
## [19027] 166 199 41 38 92 316 166 28 83 213 117 200 39 203 209 58 42 161
## [19045] 148 120 47 79 204 125 171 175 120 161 39 47 114 125 118 333 44 336
## [19063] 125 36 77 52 123 74 171 52 115 39 100 179 143 31 75 54 338 30
## [19081] 105 186 42 41 117 132 66 64 31 119 46 88 46 110 184 161 47 347
## [19099] 58 59 50 35 115 40 46 45 144 159 42 202 86 NA NA NA NA NA
## [19117] 38 85 196 203 204 162 382 117 117 32 38 157 25 125 47 53 134 154

```



```

## [19135] 90 350 89 43 164 165 147 39 128 118 160 126 201 111 117 118 34 171
## [19153] 93 91 205 87 174 54 205 149 135 168 89 361 163 76 313 151 157 87
## [19171] 217 195 37 87 252 57 247 88 138 120 189 35 131 356 163 166 50 65
## [19189] 153 321 344 133 368 37 303 76 342 42 144 172 209 167 255 144 348 138
## [19207] 116 208 167 375 170 358 151 168 89 128 172 311 375 114 354 211 203 50
## [19225] 378 168 200 363 148 136 121 158 139 371 106 159 199 47 160 75 90 199
## [19243] 51 38 52 128 199 201 114 140 264 373 317 176 90 40 43 172 164 162
## [19261] 152 115 46 81 218 38 75 158 122 90 195 139 56 60 96 101 52 89
## [19279] 92 257 53 137 130 169 337 126 126 200 108 148 167 74 252 371 120 88
## [19297] 78 170 54 205 341 117 41 205 200 50 155 206 159 142 94 91 196 97
## [19315] 49 120 42 156 133 353 101 83 117 148 336 53 58 151 146 75 347 125
## [19333] 110 171 78 250 126 214 209 206 222 35 74 91 334 180 166 255 57 117
## [19351] 168 325 207 55 59 336 163 165 86 160 110 317 143 137 121 126 39 145
## [19369] 50 127 120 158 28 130 327 91 34 44 123 279 115 120 137 55 321 127
## [19387] 162 206 172 292 86 198 91 124 155 38 84 87 122 371 374 102 334 377
## [19405] 342 94 198 151 116 653 88 193 144 159 157 201 39 166 376 34 156 53
## [19423] 114 149 47 311 55 325 130 51 87 45 150 366 88 204 70 127 186 62
## [19441] 96 138 162 343 163 270 253 80 77 90 156 357 170 199 143 150 53 115
## [19459] 150 147 136 72 37 162 35 162 47 155 125 33 295 339 57 121 142 351
## [19477] 117 192 74 91 305 39 200 46 127 52 99 370 78 213 127 126 159 96
## [19495] 39 87 164 64 121 210 141 93 350 208 29 90 200 381 138 115 46 36
## [19513] 130 155 125 117 94 134 258 38 116 57 156 155 85 337 212 116 358 49
## [19531] 42 76 141 199 151 93 202 317 118 204 639 340 162 191 127 306 167 378
## [19549] 168 87 145 37 152 40 113 128 77 154 101 147 59 115 120 168 81 157
## [19567] 129 37 149 129 176 177 162 183 42 185 154 152 386 220 35 55 99 26
## [19585] 118 91 79 40 103 97 57 157 168 139 52 38 118 133 163 171 33 92
## [19603] 64 94 245 163 170 86 45 209 145 123 355 383 141 129 111 132 87 50
## [19621] 122 77 139 242 353 127 72 55 127 164 145 197 53 165 160 193 49 127
## [19639] 63 167 152 111 90 49 154 137 153 47 170 71 167 150 88 79 139 123
## [19657] 115 199 333 123 171 77 139 318 91 57 342 55 147 166 116 382 200 119
## [19675] 91 142 139 162 44 130 116 324 123 209 156 122 196 131 43 360 36 72
## [19693] 260 45 68 27 133 322 163 127 103 139 305 123 388 95 354 76 145 74
## [19711] 123 90 166 124 203 309 100 111 153 194 335 73 151 94 339 325 213 149
## [19729] 384 116 214 38 358 49 200 119 34 259 358 345 130 38 150 47 201 62
## [19747] 45 340 199 151 205 51 218 335 42 210 241 143 274 128 36 32 143 339
## [19765] 380 129 170 111 146 259 78 127 139 84 195 114 343 189 141 45 305 124
## [19783] 387 144 87 42 126 394 209 91 165 383 140 205 130 352 160 383 146 368
## [19801] 355 46 115 155 34 191 135 58 150 36 161 87 133 69 47 208 48 59
## [19819] 296 116 165 160 125 324 127 342 367 115 360 43 91 87 150 361 86 383
## [19837] 53 77 325 38 91 156 79 389 172 160 125 68 134 148 146 70 36 35
## [19855] 146 63 117 66 117 207 159 346 356 116 87 380 386 126 143 317 341 76
## [19873] 133 79 132 383 204 193 135 338 196 300 39 126 156 307 152 125 145 130
## [19891] 52 196 66 144 52 208 121 53 176 146 165 57 110 73 98 149 103 151
## [19909] 192 125 308 218 88 384 186 155 33 352 146 72 116 112 95 144 32 146
## [19927] 59 136 156 123 87 143 236 129 105 48 80 207 71 354 36 116 90 53
## [19945] 210 83 198 26 130 44 38 202 151 203 348 43 40 139 138 172 35 92
## [19963] 117 48 43 85 128 353 52 76 59 33 120 117 151 39 82 170 115 40
## [19981] 52 127 147 23 75 148 360 78 40 47 101 37 48 111 46 49 58 57
## [19999] 48 118 211 30 201 48 NA NA NA NA NA NA NA NA NA 104 49 82
## [20017] 193 196 143 197 38 204 113 154 33 380 57 43 147 144 88 119 91 361
## [20035] 139 121 110 35 58 142 135 163 57 76 200 119 117 148 76 112 197 89
## [20053] 132 138 32 97 35 202 126 87 87 38 113 104 128 255 384 202 157 142
## [20071] 312 140 148 57 142 125 198 59 247 NA 88 170 82 380 110 124 53 248
## [20089] 149 365 130 189 120 373 144 329 41 147 134 147 202 363 121 121 330 88
## [20107] 133 195 376 346 80 370 90 149 362 157 120 148 200 141 122 393 199 106
## [20125] 126 210 54 154 45 122 362 150 140 193 211 63 384 381 164 363 154 123

```

```

## [20143] 102 120 35 131 351 142 91 143 152 227 206 172 323 194 38 139 109 134
## [20161] 146 35 39 137 208 125 109 324 142 109 87 46 65 70 172 199 61 119
## [20179] 84 60 146 348 57 108 360 241 257 NA 222 167 76 127 364 40 92 394
## [20197] 113 36 145 145 132 150 89 174 44 48 202 73 85 205 183 90 185 49
## [20215] 62 94 218 37 99 120 657 311 135 122 91 381 110 363 134 138 59 79
## [20233] 81 203 85 120 148 46 155 221 74 239 204 39 122 82 75 43 346 206
## [20251] 82 45 332 49 256 54 64 144 204 141 61 93 143 332 151 132 99 101
## [20269] 121 118 56 28 124 190 281 131 125 380 151 114 323 105 334 306 151 107
## [20287] 384 42 129 117 164 83 201 114 49 147 109 90 84 111 81 107 92 107
## [20305] 201 120 87 147 383 73 375 393 298 49 133 362 198 196 155 142 38 150
## [20323] 402 128 370 151 NA 139 58 82 51 79 107 152 346 250 127 85 132 134
## [20341] 44 180 196 355 124 135 140 74 348 166 139 41 105 47 237 129 144 148
## [20359] 66 169 41 39 358 198 114 357 106 39 188 76 142 86 119 40 48 37
## [20377] 43 45 358 112 374 139 74 209 84 130 49 54 109 75 110 41 125 142
## [20395] 86 154 192 126 55 143 78 59 204 44 197 262 110 83 111 109 41 130
## [20413] 45 87 38 88 126 201 127 52 304 53 110 84 151 26 88 149 369 60
## [20431] 367 144 82 75 140 105 117 197 40 326 150 644 379 53 199 45 136 53
## [20449] 150 37 40 145 117 150 75 309 185 139 137 25 126 43 108 113 123 109
## [20467] 175 34 141 42 162 196 387 49 107 144 69 144 100 130 146 171 77 50
## [20485] 84 48 138 90 143 107 93 136 372 59 55 44 232 52 161 105 150 83
## [20503] 366 359 87 94 129 81 121 149 178 236 52 112 353 91 144 91 161 142
## [20521] 124 85 189 221 198 55 48 182 122 142 366 48 133 381 49 209 86 143
## [20539] 57 352 130 140 129 84 108 154 364 141 110 47 75 112 46 44 316 39
## [20557] 365 142 109 102 122 121 260 47 43 179 125 130 100 95 185 57 108 170
## [20575] 91 66 67 129 83 105 26 205 190 124 55 47 46 129 138 150 115 166
## [20593] 137 334 194 125 353 126 188 67 133 307 40 303 189 197 391 90 221 205
## [20611] 76 151 37 44 259 83 129 47 67 69 127 323 391 143 358 361 209 359
## [20629] 122 195 366 107 53 49 343 41 52 127 181 47 43 130 186 142 213 341
## [20647] 67 350 380 121 338 271 234 113 134 196 208 113 135 144 124 146 53 190
## [20665] 144 146 86 130 385 340 263 133 84 98 152 52 335 51 65 131 34 73
## [20683] 80 108 91 387 120 104 143 137 384 341 46 128 113 101 43 142 143 46
## [20701] 169 108 204 89 45 50 186 107 128 353 143 56 67 75 99 361 71 151
## [20719] 113 90 131 79 359 128 128 45 332 174 200 379 82 180 82 373 49 43
## [20737] 391 38 88 84 124 359 38 72 85 122 69 359 139 393 90 138 64 343
## [20755] 163 302 148 122 49 141 37 389 121 47 199 105 65 384 111 355 345 400
## [20773] 102 69 81 104 43 199 107 140 72 119 335 190 122 138 312 42 48 119
## [20791] 325 373 312 308 85 153 79 120 48 183 142 138 127 90 157 136 116 127
## [20809] 114 35 365 59 127 100 44 69 139 58 71 40 74 203 388 158 113 57
## [20827] 391 81 136 143 313 100 369 71 31 84 329 348 87 96 178 40 212 139
## [20845] 128 77 129 44 45 380 385 137 136 214 195 98 99 43 130 52 107 80
## [20863] 369 139 47 364 125 97 43 55 105 127 154 181 134 176 75 49 133 51
## [20881] 132 206 255 193 44 139 353 43 135 42 84 69 287 40 62 232 51 202
## [20899] 47 121 120 150 31 119 45 86 40 33 31 53 58 58 47 59 38 135
## [20917] 120 39 138 49 33 184 193 198 NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [20935] NA NA NA NA 56 45 82 30 27 79 199 208 144 185 50 48 39 227
## [20953] 140 34 130 123 88 146 161 89 121 143 91 142 365 123 30 42 138 147
## [20971] 134 160 386 186 124 123 71 204 50 34 133 85 138 99 134 156 133 81
## [20989] 88 176 139 54 189 143 373 133 233 38 139 92 82 239 166 228 121 133
## [21007] 126 42 369 376 373 37 146 140 143 39 225 149 71 38 337 365 137 254
## [21025] 377 316 381 144 218 208 337 382 137 33 153 235 190 94 124 155 148 141
## [21043] 354 162 209 137 225 56 380 56 153 129 159 136 151 366 353 128 382 132
## [21061] 374 147 105 197 207 83 129 158 161 41 46 45 40 151 110 85 351 230
## [21079] 138 129 159 68 248 89 160 145 120 155 39 94 136 290 124 146 63 192
## [21097] 73 46 123 93 35 246 148 84 38 125 187 133 84 44 155 130 134 166
## [21115] 322 120 138 370 191 35 73 248 228 146 108 61 154 138 235 371 78 79
## [21133] 195 40 74 353 101 197 54 42 53 97 131 146 369 35 98 145 188 37

```

```

## [21151] 223 127 127 236 44 55 212 345 372 92 46 151 123 169 186 375 361 205
## [21169] 74 143 97 151 107 124 104 80 96 328 98 147 218 154 161 653 NA 35
## [21187] 373 52 148 59 75 194 40 336 248 153 145 128 131 47 120 30 37 278
## [21205] 151 225 360 128 132 129 42 131 122 353 91 127 166 327 112 46 77 330
## [21223] 136 47 338 125 158 47 211 143 95 129 242 87 92 370 122 353 71 158
## [21241] 354 179 313 365 217 120 51 145 324 159 219 121 33 71 36 161 48 150
## [21259] 124 375 51 289 145 360 47 65 91 121 156 154 89 244 181 99 138 367
## [21277] 188 146 86 75 367 153 167 92 141 142 71 47 121 242 126 39 148 158
## [21295] 151 153 33 36 119 87 169 51 124 352 215 124 92 376 55 147 44 222
## [21313] 148 114 73 46 NA 327 362 102 35 117 303 160 78 34 225 86 157 223
## [21331] 157 35 219 226 248 116 140 131 45 126 117 121 78 35 154 154 140 123
## [21349] 220 93 154 126 89 51 50 378 71 92 361 124 75 194 357 113 152 162
## [21367] 25 141 224 113 47 129 364 355 40 180 124 159 157 140 34 45 152 159
## [21385] 150 120 336 110 212 55 101 217 124 156 151 125 44 121 140 151 228 159
## [21403] 369 111 61 155 157 121 154 162 53 42 66 117 40 154 224 38 364 NA
## [21421] 59 149 79 167 144 NA 158 83 172 57 180 85 92 46 40 NA 199 164
## [21439] 122 38 216 363 350 74 239 112 123 120 122 156 78 141 146 198 42 371
## [21457] 117 157 142 118 101 71 51 155 225 158 129 84 69 90 155 113 216 54
## [21475] 368 72 140 118 159 361 286 86 117 127 91 87 146 117 362 38 149 218
## [21493] 116 123 42 162 72 197 45 40 143 45 116 331 158 121 147 131 104 54
## [21511] 123 144 154 124 149 242 150 122 106 196 309 30 62 321 127 119 371 44
## [21529] 95 371 44 137 248 211 154 157 235 122 219 85 153 144 82 107 226 119
## [21547] 192 325 156 56 374 119 49 369 37 361 260 148 360 335 208 358 244 53
## [21565] 117 193 114 42 50 370 143 74 372 41 210 54 137 359 65 350 365 240
## [21583] 120 144 148 87 163 155 124 88 280 NA 364 NA 44 118 58 71 200 347
## [21601] 59 238 381 127 85 150 142 120 365 135 358 236 217 114 44 90 153 40
## [21619] 363 124 648 117 40 79 359 117 140 135 363 301 64 145 115 361 91 360
## [21637] 205 52 150 328 48 128 150 109 160 320 116 87 369 142 90 67 36 45
## [21655] 115 350 124 113 227 351 88 144 159 39 355 161 90 372 150 70 358 41
## [21673] 143 35 100 74 115 314 76 322 139 286 205 358 38 114 117 361 219 44
## [21691] 110 137 64 365 64 360 196 366 282 74 117 124 207 151 143 91 23 372
## [21709] 137 64 314 357 114 147 152 355 NA 72 50 84 119 347 38 145 146 148
## [21727] 110 124 195 135 146 50 206 357 152 126 27 44 73 312 36 38 129 123
## [21745] 140 208 210 365 130 367 114 38 129 36 80 68 115 132 42 175 131 199
## [21763] 75 229 46 86 119 86 109 55 227 100 174 141 43 121 43 75 125 151
## [21781] 48 99 170 114 40 147 123 101 32 149 107 102 152 201 244 74 147 103
## [21799] 55 48 140 209 356 58 121 34 41 55 54 52 44 367 41 26 144 127
## [21817] 59 82 42 40 40 36 50 197 203 NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [21835] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [21853] NA NA NA NA NA NA NA NA NA 60 95 200 201 192 218 82 119 144 343
## [21871] 117 150 150 56 118 161 162 136 190 28 72 151 49 116 371 98 139 93
## [21889] 110 35 148 152 98 373 149 120 148 45 117 156 56 129 34 239 133 123
## [21907] 212 149 174 314 115 368 132 37 140 123 163 317 152 98 129 153 113 360
## [21925] 148 193 324 155 153 211 176 92 133 345 119 210 361 116 238 142 152 54
## [21943] 153 163 87 210 339 155 132 198 43 344 373 37 152 373 112 165 153 243
## [21961] 123 169 51 166 33 188 116 45 150 134 111 130 305 149 104 35 96 322
## [21979] 69 137 95 247 209 46 162 66 58 201 122 123 144 117 99 340 191 373
## [21997] 247 265 116 136 148 87 283 146 212 120 71 81 376 44 189 71 196 199
## [22015] 116 90 205 90 86 126 38 37 228 49 353 158 152 155 326 84 660 346
## [22033] 120 350 172 163 254 34 210 353 95 69 237 210 91 197 50 92 204 116
## [22051] 162 240 34 96 156 80 355 327 140 40 45 157 53 139 112 45 140 120
## [22069] 125 28 116 324 124 152 95 113 152 47 153 55 50 303 174 157 209 100
## [22087] 310 40 51 340 51 152 205 351 253 139 147 46 360 162 366 374 114 361
## [22105] 196 84 152 162 240 48 137 51 70 122 88 147 349 139 138 160 70 155
## [22123] 156 147 74 341 147 154 159 47 120 38 122 50 114 34 117 344 36 350
## [22141] 317 207 197 76 208 149 87 48 34 118 351 375 116 153 117 88 109 35

```

```

## [22159] 302 155 244 152 50 43 44 116 117 59 302 42 62 87 151 115 207 90
## [22177] 193 50 88 151 158 48 354 81 75 24 112 153 138 194 205 34 134 209
## [22195] 347 317 635 164 360 84 139 313 117 170 147 141 144 203 110 36 152 100
## [22213] 120 116 55 37 111 36 122 51 67 156 162 361 199 165 374 148 80 154
## [22231] 75 42 155 89 64 141 109 56 92 36 83 139 163 144 240 89 62 168
## [22249] 81 47 33 150 139 156 156 139 108 118 147 347 41 209 145 80 82 354
## [22267] 159 46 42 137 72 61 151 118 126 344 143 52 140 122 78 88 47 70
## [22285] 369 347 137 157 369 113 122 38 107 152 121 239 121 89 147 144 167 174
## [22303] 113 197 130 72 152 140 240 135 146 123 114 74 99 136 154 160 194 42
## [22321] 131 245 153 196 71 69 204 77 34 318 52 296 326 376 27 89 41 73
## [22339] 110 48 106 134 346 67 70 135 143 335 194 355 31 214 354 355 35 214
## [22357] 208 320 101 148 202 366 311 142 198 260 113 85 40 242 113 84 51 152
## [22375] 37 139 341 85 49 50 118 346 75 357 156 224 162 350 146 347 350 322
## [22393] 115 28 49 188 92 144 55 137 131 355 70 183 141 366 150 77 134 113
## [22411] 348 355 151 57 148 117 163 171 80 137 129 350 175 72 43 345 161 357
## [22429] 71 345 323 79 24 106 345 361 130 356 97 51 119 149 49 125 37 169
## [22447] 153 85 69 135 71 140 310 313 198 107 108 140 82 111 151 364 335 345
## [22465] 91 299 198 134 296 146 56 72 135 60 81 86 289 107 37 78 114 147
## [22483] 105 62 354 380 146 31 70 36 151 141 120 37 144 94 38 70 27 75
## [22501] 203 359 197 163 91 45 46 111 56 132 131 31 50 339 45 64 36 146
## [22519] 146 49 53 145 49 35 38 61 63 50 67 203 193 NA NA NA NA NA
## [22537] NA NA NA NA 190 140 201 140 154 140 114 208 110 365 164 143 192 79
## [22555] 350 112 131 81 110 139 79 80 207 313 153 116 124 139 143 202 133 374
## [22573] 210 137 80 64 127 165 300 126 373 128 329 354 124 334 179 142 129 45
## [22591] 119 155 340 144 150 127 172 128 87 212 144 350 28 146 377 207 164 190
## [22609] 127 137 366 198 383 188 349 119 169 139 203 142 131 46 80 137 360 114
## [22627] 237 309 41 80 172 140 71 130 114 242 140 146 36 86 49 327 197 71
## [22645] 60 110 57 346 88 129 69 74 114 38 244 115 119 40 243 185 238 132
## [22663] 191 57 203 73 145 356 205 367 79 362 71 38 40 79 153 180 85 334
## [22681] 203 224 44 100 345 349 92 134 369 144 154 646 140 70 147 140 198 113
## [22699] 103 245 62 48 193 147 84 139 34 45 208 237 175 48 208 150 134 330
## [22717] 109 140 75 39 148 135 322 56 131 117 28 95 80 115 364 354 115 334
## [22735] 112 261 113 146 47 145 52 309 71 112 50 327 304 205 78 158 147 206
## [22753] 90 56 67 133 355 112 142 373 143 143 383 204 66 80 132 140 92 333
## [22771] 44 309 142 365 204 112 121 45 373 39 336 89 86 146 178 140 352 59
## [22789] 49 134 71 349 79 132 247 140 152 128 75 54 144 192 71 173 108 122
## [22807] 40 39 40 51 146 113 352 204 110 370 42 353 207 84 73 117 187 155
## [22825] 64 204 118 33 307 356 88 58 151 118 79 92 91 64 204 128 92 210
## [22843] 43 76 146 45 50 124 200 241 111 139 100 76 81 25 81 55 138 208
## [22861] 211 96 133 77 353 41 73 146 144 151 40 204 309 360 107 161 37 123
## [22879] 56 349 130 148 151 40 187 42 84 145 114 43 132 37 134 109 135 46
## [22897] 75 143 91 112 154 86 112 166 127 144 NA 181 52 43 201 135 360 206
## [22915] 202 46 166 367 39 213 42 178 216 110 146 343 80 72 156 144 132 142
## [22933] 152 244 90 61 129 79 147 94 40 140 63 81 95 147 146 119 360 43
## [22951] 164 145 42 139 133 111 208 81 114 53 239 133 84 294 79 209 155 100
## [22969] 45 72 141 147 55 114 117 142 636 47 83 368 60 211 359 148 98 152
## [22987] 121 368 57 66 347 137 179 159 307 107 105 112 81 139 99 79 138 161
## [23005] 146 126 43 39 323 203 140 111 142 42 342 239 93 130 362 68 53 189
## [23023] 75 187 206 35 238 127 116 71 47 305 113 69 363 140 89 209 97 103
## [23041] 229 81 28 372 156 186 213 136 108 161 304 65 61 333 117 138 143 94
## [23059] 147 208 193 147 42 72 32 45 45 112 344 362 98 219 321 356 43 363
## [23077] 110 181 354 368 55 47 115 359 38 47 209 232 259 41 141 147 160 117
## [23095] 332 218 50 132 76 40 34 109 130 47 145 237 361 200 45 329 196 301
## [23113] 240 81 140 144 78 128 344 354 113 47 143 187 354 199 347 370 140 64
## [23131] 44 134 68 353 41 137 44 89 113 143 79 86 127 36 206 150 363 331
## [23149] 123 44 45 79 135 73 314 145 169 368 66 111 100 356 131 135 71 371

```

```

## [23167] 360 37 341 343 79 118 352 43 89 173 347 104 55 236 119 166 60 70
## [23185] 116 126 151 127 203 188 115 347 81 60 358 115 360 376 138 124 73 43
## [23203] 352 42 118 83 122 135 41 317 135 335 71 209 301 143 304 322 309 140
## [23221] 71 134 300 128 149 136 135 136 45 374 43 168 191 147 129 40 123 80
## [23239] 200 90 35 143 201 162 46 176 142 146 191 372 100 360 95 144 62 39
## [23257] 361 71 146 111 40 155 95 118 131 102 43 139 31 66 326 81 91 52
## [23275] 79 109 326 180 69 65 124 85 128 28 220 130 127 42 40 188 343 129
## [23293] 43 121 40 42 175 126 64 209 95 94 79 356 130 41 126 43 37 46
## [23311] 69 365 138 166 142 38 140 125 30 49 40 130 54 29 148 346 124 241
## [23329] 62 147 47 110 47 204 33 141 43 129 51 49 51 40 57 40 47 193
## [23347] 183 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 187
## [23365] 82 197 207 182 154 122 40 121 165 149 147 46 124 353 43 90 211 25
## [23383] 91 41 39 119 127 167 185 143 71 146 88 113 68 153 50 126 119 121
## [23401] 43 136 89 193 87 172 83 62 41 150 83 161 126 210 143 245 37 126
## [23419] 134 148 362 79 320 224 113 212 57 90 209 361 308 173 38 135 348 155
## [23437] 149 126 42 46 156 328 351 137 192 358 127 149 133 362 129 129 160 366
## [23455] 132 191 199 105 156 128 157 361 336 141 124 169 237 172 344 322 167 200
## [23473] 353 122 157 120 365 104 199 213 333 47 103 144 379 185 130 370 100 236
## [23491] 164 102 146 108 154 144 42 41 138 205 320 352 121 168 87 151 149 47
## [23509] 84 106 151 139 201 40 120 147 84 120 47 131 75 334 173 150 147 244
## [23527] 118 185 52 37 116 92 83 350 71 119 70 81 72 122 247 71 148 157
## [23545] 118 84 255 122 363 40 71 58 193 134 53 151 41 186 117 123 90 175
## [23563] 106 204 101 145 206 351 196 53 343 38 352 126 120 159 124 648 41 143
## [23581] 96 241 141 48 344 225 123 152 163 196 355 109 150 298 122 74 66 79
## [23599] 193 83 69 162 66 214 251 350 NA 56 197 194 160 130 328 135 63 146
## [23617] 36 142 146 36 136 54 125 289 101 78 388 59 85 106 52 323 125 134
## [23635] 40 312 147 122 114 331 119 339 83 123 313 156 119 61 206 126 158 116
## [23653] 123 357 87 343 80 67 159 35 359 203 159 132 116 190 46 94 161 45
## [23671] 146 325 34 39 120 294 365 73 48 361 49 363 141 152 139 186 85 138
## [23689] 122 132 149 159 350 85 137 203 145 253 250 142 341 115 49 67 158 146
## [23707] 76 204 171 41 349 196 121 41 206 58 122 204 120 48 342 119 142 39
## [23725] 55 361 121 68 86 116 354 322 107 145 295 117 40 90 66 133 160 40
## [23743] 50 89 102 47 251 89 49 137 119 216 157 124 40 59 136 87 119 203
## [23761] 96 44 198 119 86 156 55 58 30 142 156 117 195 207 352 353 94 115
## [23779] 75 54 148 150 343 126 171 47 152 144 204 151 138 36 155 115 51 344
## [23797] 123 44 114 149 134 122 169 142 39 193 48 317 183 114 364 359 138 313
## [23815] 174 51 155 153 148 43 69 200 203 148 143 84 113 134 40 136 80 150
## [23833] 92 150 63 150 74 125 62 112 44 211 83 126 641 116 253 65 142 122
## [23851] 149 52 49 110 348 52 102 165 194 50 90 150 81 176 246 67 359 364
## [23869] 51 120 56 141 145 113 162 84 208 118 124 352 147 133 341 135 107 72
## [23887] 160 173 345 143 94 342 283 113 330 45 44 68 115 93 186 103 215 209
## [23905] 135 155 44 130 114 144 297 43 133 153 37 121 59 132 79 148 119 229
## [23923] 91 136 89 120 362 104 193 119 76 70 38 141 99 47 188 144 67 122
## [23941] 124 334 218 49 51 113 145 353 359 346 184 325 74 207 352 46 337 358
## [23959] 119 154 347 160 132 64 336 52 53 115 341 139 158 341 165 328 115 164
## [23977] 191 90 125 88 202 129 255 91 49 198 348 138 154 354 107 75 299 121
## [23995] 115 139 281 178 37 151 138 265 346 131 49 349 223 355 338 118 213 46
## [24013] 156 43 318 119 121 84 40 128 122 45 203 69 137 170 76 343 358 76
## [24031] 334 315 382 356 122 208 106 162 54 40 44 113 211 321 171 141 356 94
## [24049] 120 142 267 36 118 72 364 344 348 353 118 146 85 117 91 74 119 40
## [24067] 144 370 150 116 347 347 107 111 50 137 40 137 356 110 188 354 162 63
## [24085] 135 144 125 345 256 44 129 317 112 66 129 126 119 167 75 144 124 48
## [24103] 287 152 158 46 73 354 144 324 77 355 202 203 185 168 350 101 312 48
## [24121] 140 67 209 63 290 150 99 353 44 111 141 127 77 44 100 95 67 150
## [24139] 63 80 71 203 367 69 70 54 112 55 48 132 35 138 131 200 136 52
## [24157] 43 169 192 136 126 41 119 35 31 347 45 124 40 346 42 342 74 109

```

```

## [24175] 42 77 53 172 100 329 67 217 166 42 47 116 28 254 124 124 42 40
## [24193] 354 109 NA 143 59 42 203 40 134 52 139 147 49 36 97 75 67 51
## [24211] 124 328 46 111 58 46 76 34 122 45 56 193 NA NA NA NA NA NA
## [24229] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [24247] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [24265] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [24283] NA NA NA NA 88 199 207 182 140 139 117 141 45 211 117 42 34 39
## [24301] 97 116 138 43 139 158 29 128 353 100 149 363 151 168 143 69 134 182
## [24319] 146 166 117 38 114 84 35 38 135 140 142 87 84 211 311 183 90 256
## [24337] 170 142 164 151 51 225 223 75 86 141 365 77 39 263 57 213 62 131
## [24355] 169 343 291 359 185 262 143 38 347 116 145 34 42 142 128 37 98 72
## [24373] 362 112 145 146 127 354 224 169 124 155 379 143 347 331 125 152 99 102
## [24391] 122 187 135 362 159 205 220 368 205 114 360 149 148 138 126 129 367 45
## [24409] 194 335 170 53 97 47 83 151 203 114 73 36 143 138 39 123 39 216
## [24427] 109 180 115 368 314 64 185 236 42 329 125 149 126 145 325 77 82 145
## [24445] 42 113 130 39 71 181 254 180 119 51 142 110 117 52 179 339 138 134
## [24463] 81 138 217 117 342 248 129 366 127 62 70 152 36 40 95 350 87 196
## [24481] 42 52 47 78 116 179 84 97 89 232 34 196 107 340 209 323 150 47
## [24499] 41 96 111 124 650 92 134 116 137 160 56 346 251 142 51 129 140 72
## [24517] 340 125 78 187 52 247 341 204 40 176 145 183 58 138 138 327 65 139
## [24535] 99 146 124 67 134 52 116 60 115 109 115 44 128 274 34 43 127 117
## [24553] 142 116 341 82 306 350 108 150 128 355 168 213 42 217 300 112 147 77
## [24571] 87 335 80 67 365 358 90 108 126 201 128 149 353 56 63 312 89 155
## [24589] 38 36 46 362 120 281 179 150 356 138 129 43 39 50 81 100 37 140
## [24607] 237 62 143 176 201 244 338 132 125 125 351 70 68 163 133 131 146 138
## [24625] 139 136 47 72 118 37 157 136 49 35 84 47 354 326 209 54 34 52
## [24643] 118 NA 165 114 86 62 42 51 83 320 126 353 123 129 68 114 94 NA
## [24661] 35 203 56 91 NA 112 199 338 127 149 39 NA 148 250 114 47 131 35
## [24679] 45 82 37 99 124 82 141 120 139 217 58 82 117 93 38 41 347 142
## [24697] 150 24 345 139 132 136 53 284 181 119 318 209 146 338 621 167 118 149
## [24715] 146 128 82 347 89 298 151 156 47 39 33 121 130 140 43 139 119 132
## [24733] 138 77 34 119 137 95 148 351 162 159 NA 177 383 164 154 139 173 213
## [24751] 36 79 150 216 37 147 91 253 123 71 92 128 45 49 131 126 80 162
## [24769] 68 NA 45 334 125 60 148 58 46 346 79 79 44 121 147 371 84 170
## [24787] 48 42 66 138 86 143 68 120 134 134 244 122 140 205 NA 46 52 45
## [24805] 140 49 74 118 147 45 110 145 89 87 80 145 238 345 100 149 54 119
## [24823] 37 161 157 128 50 346 342 73 44 111 293 145 102 149 148 41 246 122
## [24841] 127 192 309 178 142 45 112 119 270 43 140 157 118 121 NA 129 57 39
## [24859] 179 327 63 140 242 35 155 87 128 67 255 122 135 123 211 101 44 73
## [24877] 151 39 338 215 131 125 74 72 100 163 145 47 153 96 80 342 355 318
## [24895] 177 144 350 264 43 344 340 326 352 42 118 49 44 38 117 50 212 350
## [24913] 176 142 81 250 148 52 339 37 239 120 144 337 366 85 147 209 123 242
## [24931] 145 67 347 362 116 136 265 357 120 141 54 81 116 135 128 123 41 46
## [24949] 350 67 146 98 166 347 100 365 135 136 202 341 45 348 130 38 43 125
## [24967] 46 82 78 34 70 125 312 310 173 132 49 154 58 359 136 121 54 352
## [24985] 47 328 126 240 140 146 345 354 48 132 92 338 90 41 140 73 118 183
## [25003] 131 157 61 142 68 331 132 157 340 143 180 355 122 47 171 54 347 126
## [25021] 67 214 118 115 124 58 80 132 338 71 127 177 280 35 125 351 126 253
## [25039] 135 226 324 58 269 299 101 143 71 134 69 133 352 307 84 178 159 47
## [25057] 45 183 132 213 36 125 148 139 118 73 37 233 144 145 359 145 78 130
## [25075] 338 68 219 99 98 147 42 47 120 115 92 144 137 61 77 52 45 70
## [25093] 122 93 237 96 55 96 100 65 146 114 30 153 122 338 233 65 226 144
## [25111] 42 159 248 351 177 221 40 82 40 42 46 116 44 131 117 184 49 120
## [25129] 45 70 345 82 44 123 85 37 51 118 150 121 30 148 48 41 146 25
## [25147] 43 339 47 34 42 48 223 112 140 47 44 45 51 41 52 181 187 NA
## [25165] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 42 89 226 230 149 183

```

```

## [25183] 153 52 231 169 120 90 150 150 42 90 345 133 118 88 47 41 42 364
## [25201] 135 38 48 122 148 124 71 158 147 186 117 141 91 110 119 114 249 208
## [25219] 142 97 40 98 235 99 147 231 55 134 188 153 160 155 46 303 72 349
## [25237] 51 91 245 96 233 230 224 51 59 274 342 148 47 343 130 152 155 334
## [25255] 47 135 129 125 343 305 157 137 194 239 139 48 180 336 134 333 211 208
## [25273] 162 360 309 83 154 323 124 347 150 231 147 167 244 228 141 51 162 155
## [25291] 334 321 157 88 350 187 234 149 134 43 228 139 158 41 47 136 91 123
## [25309] 163 155 231 309 154 186 41 91 133 70 128 137 165 153 69 82 97 230
## [25327] 302 42 343 164 42 123 84 59 184 128 90 153 167 341 76 72 146 151
## [25345] 124 184 228 139 115 330 122 163 176 70 148 43 325 92 187 133 352 39
## [25363] 264 81 43 235 48 92 137 101 334 134 52 613 132 134 165 153 95 342
## [25381] 229 159 158 67 132 298 49 332 107 91 162 196 228 216 75 46 224 150
## [25399] 227 45 153 331 234 194 139 55 142 316 49 127 46 83 42 128 112 252
## [25417] 105 147 317 137 43 155 304 150 132 177 311 75 94 94 126 231 149 297
## [25435] 296 50 172 138 222 42 84 342 352 NA 101 47 139 93 353 52 352 183
## [25453] 161 136 45 59 164 74 131 222 269 306 45 52 350 157 73 357 59 40
## [25471] 46 85 47 151 220 92 167 153 336 52 145 46 222 160 188 345 149 147
## [25489] 144 139 154 49 66 126 144 91 170 71 41 154 150 346 263 333 138 88
## [25507] 55 164 242 149 60 200 42 125 48 49 131 295 154 336 64 104 60 335
## [25525] 151 132 78 142 50 NA 167 74 92 49 158 54 221 45 NA 225 155 104
## [25543] 230 147 226 125 157 130 153 126 164 108 61 90 NA 152 67 91 53 86
## [25561] 81 54 337 144 152 237 339 74 129 156 149 96 130 53 345 230 40 326
## [25579] 126 161 612 190 64 158 41 154 86 42 43 121 158 115 302 89 193 154
## [25597] 153 363 170 291 131 162 46 54 41 144 129 43 242 336 47 78 146 234
## [25615] 77 56 147 173 335 162 55 160 336 148 216 82 229 55 127 224 228 50
## [25633] 132 76 42 102 349 164 150 88 74 149 149 123 46 359 223 139 197 165
## [25651] 65 76 109 171 94 151 240 347 31 333 115 94 150 82 189 52 148 214
## [25669] 159 227 146 301 228 333 108 55 98 47 131 205 122 310 117 275 98 157
## [25687] 77 167 165 148 93 36 48 157 145 159 89 289 261 352 146 131 100 151
## [25705] 70 221 93 146 121 157 142 169 184 229 333 243 56 120 209 301 316 345
## [25723] 349 334 132 187 136 131 148 149 44 347 152 329 99 342 156 228 77 106
## [25741] 229 254 135 354 147 62 221 55 124 43 147 161 53 330 360 185 51 215
## [25759] 331 337 328 56 177 319 67 134 317 148 341 131 162 159 178 150 225 163
## [25777] 157 120 150 52 245 153 48 305 319 163 296 139 40 49 238 91 305 163
## [25795] 121 329 137 46 102 344 249 261 65 340 43 316 144 123 50 201 47 89
## [25813] 56 217 153 52 152 41 141 138 73 148 215 131 334 340 349 232 156 305
## [25831] 91 NA 121 162 68 289 59 74 350 140 117 122 57 294 290 325 164 82
## [25849] 121 281 49 161 168 142 140 191 160 150 270 124 84 211 147 330 67 148
## [25867] 153 118 164 81 158 179 168 NA 342 159 166 165 197 156 79 201 108 152
## [25885] 38 112 80 118 168 314 156 42 123 161 47 39 77 58 326 131 226 331
## [25903] 158 348 44 37 197 64 338 158 81 157 115 228 149 105 45 341 176 44
## [25921] 97 47 108 113 57 141 53 107 128 156 148 121 74 126 206 47 117 105
## [25939] 78 115 82 45 85 330 227 84 40 53 166 112 117 154 116 244 185 158
## [25957] 191 31 136 72 70 43 37 41 166 123 36 69 142 235 45 43 101 107
## [25975] 51 58 195 199 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [25993] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26011] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26029] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26047] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26065] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 127 206 197 60 161 43
## [26083] 43 41 97 224 229 196 165 39 134 221 121 82 139 167 167 143 116 349
## [26101] 50 55 169 44 348 166 116 184 90 110 143 73 173 200 87 162 114 40
## [26119] 134 126 105 162 40 114 116 124 167 210 85 222 145 230 41 168 205 243
## [26137] 123 348 63 171 97 51 129 223 330 271 126 183 208 339 341 175 119 243
## [26155] 195 335 128 181 311 339 160 161 55 156 224 161 335 236 160 332 311 121
## [26173] 39 81 107 347 83 178 320 183 223 208 185 188 123 57 189 183 342 115

```

```

## [26191] 197 246 315 172 340 166 121 224 358 151 194 144 177 45 159 182 117 126
## [26209] 119 105 343 180 172 53 149 165 148 102 130 204 41 221 314 311 127 105
## [26227] 125 72 229 168 84 39 103 87 208 62 180 61 109 97 42 122 339 225
## [26245] 40 157 355 115 191 229 122 145 92 190 43 176 44 185 160 336 100 350
## [26263] 214 205 86 45 101 252 128 90 96 170 170 162 114 162 331 337 104 227
## [26281] 93 125 617 347 115 72 297 225 107 230 100 168 77 177 175 72 168 90
## [26299] 207 142 116 220 167 224 139 44 55 229 101 174 133 68 90 167 203 316
## [26317] 164 165 54 128 41 47 330 159 113 101 174 177 132 130 49 318 125 356
## [26335] 120 246 182 324 308 314 157 79 338 111 99 308 210 239 74 330 358 120
## [26353] 115 350 116 353 185 43 160 82 126 224 96 117 159 33 315 151 181 127
## [26371] 198 130 171 346 273 36 351 52 170 45 112 43 95 87 161 48 158 194
## [26389] 165 117 342 144 143 83 186 336 162 86 218 148 67 39 172 143 167 163
## [26407] 114 87 240 221 36 97 57 36 113 42 54 39 162 62 72 118 344 328
## [26425] 35 79 297 347 163 41 86 272 30 147 169 335 235 155 216 229 31 239
## [26443] 156 95 83 109 172 125 43 110 45 39 50 54 28 122 168 351 197 115
## [26461] 218 37 94 126 169 199 157 142 161 39 179 346 329 114 147 602 233 163
## [26479] 62 225 51 163 93 152 127 164 207 75 85 178 126 125 117 44 145 120
## [26497] 53 166 65 355 44 353 162 220 330 170 172 35 180 69 37 168 126 169
## [26515] 235 167 96 83 81 161 37 54 NA 171 220 119 171 160 127 176 92 51
## [26533] 56 113 84 47 133 223 223 162 116 337 319 150 117 41 118 224 51 181
## [26551] 153 350 351 331 166 74 216 52 78 100 182 115 217 157 45 339 203 38
## [26569] 195 59 101 345 84 162 112 52 127 83 162 129 310 241 126 173 106 198
## [26587] 171 157 127 301 229 226 76 67 39 163 165 168 331 194 309 285 128 105
## [26605] 152 173 119 72 38 54 138 145 158 343 52 309 40 116 82 99 237 183
## [26623] 66 138 103 109 52 144 39 341 160 170 235 64 129 126 173 264 56 221
## [26641] 361 339 355 40 348 325 161 52 NA 309 120 53 192 161 141 254 353 130
## [26659] 45 332 162 240 160 50 338 115 128 122 224 166 59 73 139 346 134 39
## [26677] 162 42 326 118 168 352 165 344 166 377 82 85 329 359 216 337 130 162
## [26695] 115 47 170 158 344 361 102 38 82 70 257 143 220 75 215 42 53 301
## [26713] 43 146 311 156 314 201 57 332 329 136 93 85 225 101 163 52 89 87
## [26731] 80 134 337 64 150 240 125 114 95 197 116 349 83 162 63 333 129 41
## [26749] 349 271 197 140 129 87 338 278 366 81 85 309 170 45 318 310 73 166
## [26767] 326 274 93 168 231 156 160 88 141 166 362 334 43 210 357 170 169 142
## [26785] 203 174 44 37 187 61 181 157 310 158 136 111 160 50 116 143 346 343
## [26803] 360 215 90 176 166 158 169 173 41 170 40 85 346 140 166 164 127 60
## [26821] 354 216 175 318 114 199 38 136 147 50 114 150 334 115 226 114 190 193
## [26839] 39 150 194 242 111 66 114 75 112 175 138 125 54 157 68 169 337 29
## [26857] 120 82 69 38 109 66 54 343 127 38 135 40 221 234 213 211 117 38
## [26875] 28 30 34 46 34 49 81 345 155 126 166 225 231 81 48 117 94 113
## [26893] 109 56 31 69 64 131 56 79 52 86 92 192 105 148 152 38 32 168
## [26911] 56 112 169 47 55 38 109 47 82 NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26929] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26947] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26965] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [26983] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [27001] NA NA NA NA 69 174 132 172 186 191 46 38 39 117 114 40 140 135
## [27019] 105 169 139 117 102 80 331 111 33 98 79 128 115 48 122 146 51 70
## [27037] 46 186 67 75 101 145 102 40 100 87 60 194 134 282 38 175 71 123
## [27055] 323 58 97 72 112 316 118 146 78 154 55 123 50 101 53 130 270 101
## [27073] 101 115 279 35 132 147 109 310 215 309 126 93 276 36 85 101 132 140
## [27091] 175 143 318 115 315 320 102 91 278 40 116 193 123 121 140 124 177 77
## [27109] 312 352 193 170 135 39 78 171 124 197 144 148 152 352 131 180 63 87
## [27127] 110 88 332 324 284 82 71 85 126 137 97 206 115 128 171 208 44 41
## [27145] 72 176 95 214 34 43 333 102 147 112 83 61 299 140 63 145 151 61
## [27163] 48 145 129 147 62 97 135 148 148 55 338 65 95 301 129 120 119 122
## [27181] 276 106 180 127 142 118 193 197 72 327 76 51 73 145 38 142 136 305

```



```

## [27199] 126 44 94 99 65 113 157 39 94 272 41 147 309 318 34 110 111 74
## [27217] 76 112 52 139 24 310 308 123 34 98 97 51 62 211 188 39 319 68
## [27235] 42 41 138 114 110 362 34 312 97 191 317 97 320 343 86 184 49 104
## [27253] 174 310 112 52 309 84 138 181 93 121 95 48 326 124 173 140 74 90
## [27271] 187 149 126 44 103 314 120 36 314 110 117 77 88 62 116 290 45 205
## [27289] 113 73 41 36 58 127 95 38 83 93 54 319 80 93 283 145 54 77
## [27307] 131 100 321 47 126 175 130 113 182 112 336 141 278 90 35 74 78 95
## [27325] 327 277 154 199 46 273 313 325 123 96 350 131 149 55 139 217 75 263
## [27343] 80 68 282 62 129 97 112 35 98 145 36 41 115 131 103 134 103 145
## [27361] 45 215 310 304 113 73 152 37 287 94 170 115 93 117 134 149 46 39
## [27379] 97 114 154 39 272 129 102 216 310 304 195 63 142 123 78 35 38 51
## [27397] 323 215 95 172 96 307 46 142 311 49 62 34 80 117 47 60 280 79
## [27415] 102 69 133 63 181 37 122 83 51 35 258 144 127 67 34 39 138 109
## [27433] 97 317 44 86 56 75 96 76 318 174 322 114 126 187 71 79 324 75
## [27451] 119 220 123 140 137 137 98 142 84 131 100 116 304 94 98 87 53 139
## [27469] 112 57 60 618 140 54 209 138 70 115 35 129 85 170 92 34 84 34
## [27487] 60 36 330 277 90 268 157 321 173 96 122 35 98 61 127 98 99 218
## [27505] 192 124 314 104 114 106 309 45 330 49 135 61 146 46 134 286 193 82
## [27523] 48 146 139 39 65 103 130 318 40 305 124 74 63 155 61 119 137 193
## [27541] 136 132 130 106 135 74 129 46 34 44 66 63 47 125 107 164 102 73
## [27559] 126 72 74 214 32 279 55 348 118 176 79 32 81 201 93 97 38 213
## [27577] 104 82 189 153 137 148 110 177 128 202 139 308 60 99 94 100 330 312
## [27595] 175 315 61 210 126 32 94 143 191 63 329 142 46 98 147 76 116 138
## [27613] 76 102 274 36 35 113 81 89 130 127 119 113 40 98 127 323 101 116
## [27631] 113 178 116 75 43 87 55 35 76 152 346 141 100 212 156 175 133 62
## [27649] 150 32 121 120 135 81 101 52 100 175 75 77 314 75 105 136 78 333
## [27667] 129 328 217 330 47 98 96 313 82 334 66 66 94 79 124 321 39 105
## [27685] 122 62 309 191 101 290 116 86 41 122 281 314 214 100 310 338 50 172
## [27703] 41 176 116 81 81 48 307 50 325 189 127 189 47 172 47 117 189 266
## [27721] 181 103 48 333 126 88 52 79 204 339 52 119 62 78 143 157 79 209
## [27739] 153 87 84 325 270 98 130 122 314 172 114 67 70 121 212 144 36 338
## [27757] 46 99 315 278 154 152 41 106 52 100 112 308 314 212 108 310 134 327
## [27775] 112 82 147 137 76 124 135 101 37 62 139 86 287 143 366 75 343 325
## [27793] 126 66 126 108 124 95 58 308 152 334 99 152 54 326 321 130 338 109
## [27811] 147 66 183 116 40 64 116 45 101 101 119 99 123 322 146 115 331 208
## [27829] 51 307 112 172 125 118 78 280 110 84 185 198 47 266 261 151 130 126
## [27847] 83 134 45 332 114 171 143 87 59 60 82 86 332 288 64 65 92 313
## [27865] 136 72 41 131 258 128 144 115 26 49 41 76 95 111 132 77 171 230
## [27883] 178 319 49 167 147 145 105 36 42 157 40 63 71 306 39 69 311 155
## [27901] 132 56 41 153 59 100 82 327 116 110 187 84 105 50 87 133 133 38
## [27919] 38 42 321 275 38 74 105 39 189 66 50 329 37 58 155 120 314 181
## [27937] 126 43 95 110 77 95 76 327 213 49 26 136 34 37 305 202 99 38
## [27955] 49 34 48 56 44 42 51 46 52 204 NA NA NA NA NA 73 180 190
## [27973] 181 134 192 48 42 32 40 47 121 117 40 105 137 106 122 140 84 105
## [27991] 104 48 65 149 78 336 143 80 47 78 183 124 83 119 147 82 36 64
## [28009] 111 90 190 93 323 292 152 42 183 124 57 80 92 72 116 317 59 104
## [28027] 141 136 131 101 124 108 86 56 57 144 103 213 101 115 140 39 42 83
## [28045] 140 113 117 92 129 192 127 147 102 192 131 295 105 338 143 338 36 322
## [28063] 318 182 124 93 127 316 121 260 121 185 139 283 157 325 183 130 183 333
## [28081] 77 151 161 195 42 62 143 115 142 330 190 90 319 95 81 98 291 191
## [28099] 348 135 136 116 339 64 135 79 144 59 106 37 113 311 187 64 218 183
## [28117] 144 40 129 119 212 115 101 46 66 148 67 100 140 84 150 143 152 66
## [28135] 55 50 136 147 134 157 340 60 297 310 104 220 130 152 81 190 136 208
## [28153] 345 197 107 124 130 65 150 319 50 77 108 44 118 40 84 321 277 102
## [28171] 40 148 98 37 123 144 47 339 116 156 85 93 287 79 26 146 63 322
## [28189] 42 103 49 51 49 42 41 213 336 68 140 43 322 194 315 105 41 185

```

```

## [28207] 117 121 329 101 195 332 344 333 184 79 119 50 187 77 321 46 153 85
## [28225] 323 77 47 97 81 178 326 152 54 148 132 94 106 47 142 126 130 129
## [28243] 114 110 319 198 77 98 293 213 81 85 55 41 123 80 113 38 61 623
## [28261] 55 95 116 86 340 290 43 46 145 49 109 99 77 78 105 43 109 138
## [28279] 207 348 137 186 285 117 134 79 156 325 337 96 127 210 341 274 137 95
## [28297] 318 154 283 74 41 126 261 40 38 109 62 73 326 135 78 125 100 44
## [28315] 76 NA 106 147 138 57 174 63 276 108 44 314 189 124 113 83 113 291
## [28333] 45 94 65 154 152 98 52 114 97 138 127 139 51 328 51 219 163 62
## [28351] 327 39 61 313 43 209 279 113 102 43 39 316 52 326 81 103 128 147
## [28369] 211 143 38 63 102 42 319 52 60 116 143 296 100 73 191 164 124 334
## [28387] 200 83 51 183 91 41 82 165 40 131 217 106 42 186 110 81 109 82
## [28405] 39 52 44 74 327 151 81 105 119 101 134 325 193 90 88 94 110 151
## [28423] 68 74 83 107 216 81 127 121 327 108 598 140 98 95 118 131 144 332
## [28441] 145 183 62 113 82 156 330 185 155 92 131 64 189 93 58 340 138 283
## [28459] 39 103 46 107 84 42 42 277 43 151 122 105 183 51 108 193 115 107
## [28477] 330 120 112 344 320 297 320 146 70 48 40 53 65 78 191 149 40 145
## [28495] 48 147 317 53 127 109 149 126 143 142 37 162 78 149 132 196 65 41
## [28513] 74 83 46 85 137 107 293 65 75 40 191 158 81 114 113 147 140 144
## [28531] 140 88 93 329 39 86 192 139 36 170 46 81 188 130 157 114 61 219
## [28549] 158 101 197 120 321 151 189 107 91 149 324 102 342 67 335 67 105 341
## [28567] 334 129 189 101 41 218 46 150 140 41 111 79 147 256 61 147 81 115
## [28585] 94 198 105 71 158 41 94 133 108 336 125 324 110 40 127 111 118 108
## [28603] 120 105 194 46 104 64 91 155 217 159 157 52 64 42 77 47 152 42
## [28621] 106 101 192 131 151 282 344 322 66 109 129 140 92 335 52 84 93 326
## [28639] 103 88 107 215 67 82 127 345 271 79 324 108 88 64 39 192 349 43
## [28657] 335 120 199 126 343 109 327 109 326 300 198 109 52 78 46 51 115 85
## [28675] 185 42 290 40 118 338 43 330 206 183 198 134 214 52 112 91 152 198
## [28693] 283 136 265 46 82 90 344 125 63 342 214 128 220 74 325 156 218 131
## [28711] 151 327 83 162 344 123 300 39 328 111 52 159 38 138 325 118 114 334
## [28729] 112 141 329 163 123 69 115 79 155 152 107 214 47 340 144 335 152 144
## [28747] 117 87 36 62 142 103 81 108 140 84 82 296 81 83 321 110 350 324
## [28765] 341 176 133 216 44 188 78 56 57 344 348 128 329 182 136 65 116 109
## [28783] 38 348 87 112 41 163 146 319 107 334 109 179 62 119 272 338 195 108
## [28801] 334 219 80 106 137 62 133 84 320 290 161 348 115 52 102 46 110 133
## [28819] 172 271 163 137 184 332 163 119 88 138 90 209 141 337 89 47 112 141
## [28837] 125 135 105 67 73 341 259 44 67 73 117 142 39 108 111 48 182 105
## [28855] 107 62 39 143 48 150 68 64 26 39 60 305 37 238 43 66 323 64
## [28873] 117 178 283 42 61 158 142 216 141 116 61 147 40 41 146 41 88 93
## [28891] 85 40 103 126 339 47 77 37 327 135 105 77 159 68 41 120 334 194
## [28909] 189 107 45 178 35 112 309 79 335 161 51 143 80 35 215 79 65 102
## [28927] 315 196 101 38 99 52 39 36 46 45 47 45 58 35 50 294 200 NA
## [28945] 81 186 142 194 194 189 34 146 44 46 50 115 82 45 127 111 114 353
## [28963] 145 111 53 84 102 151 112 110 126 46 145 39 187 80 77 83 96 65
## [28981] 128 74 114 158 111 158 194 166 348 34 115 79 56 301 151 83 112 341
## [28999] 80 136 108 51 53 104 86 37 297 88 142 299 98 151 114 37 36 105
## [29017] 137 107 193 79 114 105 340 93 151 222 155 355 192 111 116 144 41 136
## [29035] 333 153 191 353 330 129 299 135 146 115 149 268 123 315 339 184 190 169
## [29053] 309 164 194 35 139 346 81 126 158 69 322 91 105 92 90 150 361 106
## [29071] 367 141 149 182 144 350 34 198 67 178 109 69 46 160 165 226 80 105
## [29089] 320 113 188 135 107 66 85 226 111 151 150 46 66 339 77 NA 168 121
## [29107] 58 147 144 158 67 144 326 57 327 133 220 305 111 80 119 195 68 198
## [29125] 79 130 132 196 77 80 40 79 313 157 103 37 53 40 196 37 159 145
## [29143] 149 289 157 38 147 106 114 127 55 27 112 357 82 85 91 67 48 111
## [29161] 148 42 47 47 323 44 39 37 126 353 331 325 229 193 37 42 332 356
## [29179] 105 188 46 108 152 105 110 318 109 198 326 183 105 82 187 324 103 165
## [29197] 79 331 50 148 136 90 49 78 104 349 339 138 49 190 44 196 133 154

```

```

## [29215] 133 158 331 359 96 146 114 108 150 105 71 81 83 109 215 319 49 95
## [29233] 87 39 124 46 59 113 36 334 142 96 110 113 372 53 106 51 83 145
## [29251] 192 314 107 77 136 356 324 190 112 40 302 107 182 135 357 292 329 348
## [29269] 308 356 142 308 56 145 155 83 73 44 39 268 84 149 82 112 108 354
## [29287] 108 38 133 150 141 68 109 148 153 231 42 132 340 83 193 143 186 142
## [29305] 316 144 45 135 148 146 105 149 338 31 225 322 85 331 336 110 65 350
## [29323] 100 120 136 295 62 103 32 109 187 36 111 114 351 54 68 53 44 219
## [29341] 162 48 104 48 48 115 188 107 151 38 97 149 143 39 41 156 133 77
## [29359] 81 65 42 193 195 84 306 126 144 130 33 73 369 203 43 111 79 47
## [29377] 118 166 343 31 105 144 33 278 150 188 338 83 337 51 108 135 NA 101
## [29395] 110 92 117 157 77 150 107 312 70 48 107 130 130 140 192 221 338 149
## [29413] 57 160 192 321 153 601 62 71 148 82 132 68 41 109 35 33 94 82
## [29431] 33 34 107 80 185 92 343 81 124 66 105 296 198 43 308 285 36 110
## [29449] 344 95 150 64 330 50 121 90 154 180 145 359 113 192 110 63 39 84
## [29467] 84 50 350 128 147 114 149 180 340 41 136 71 152 80 69 51 140 42
## [29485] 40 227 46 138 144 145 141 111 147 78 139 113 195 161 87 79 83 91
## [29503] 95 149 31 192 46 148 324 109 132 88 200 75 194 134 138 163 117 44
## [29521] 111 159 156 41 151 133 188 324 81 109 66 60 104 352 104 342 183 117
## [29539] 138 81 82 329 139 117 132 45 116 147 228 338 100 311 106 192 65 40
## [29557] 79 321 41 142 353 43 109 354 120 41 89 136 114 114 276 108 45 158
## [29575] 150 107 231 155 128 53 165 107 57 190 130 67 152 41 154 108 145 87
## [29593] 38 102 231 45 140 356 142 338 50 93 129 337 69 184 334 109 149 294
## [29611] 57 85 234 108 89 90 71 295 330 360 45 92 127 108 306 41 81 342
## [29629] 48 202 331 189 111 91 79 197 192 41 321 66 337 47 356 327 71 351
## [29647] 182 227 188 182 145 111 84 50 110 185 40 79 48 108 204 107 67 49
## [29665] 191 79 45 131 343 114 205 350 79 129 127 349 88 281 157 113 141 102
## [29683] 109 328 136 69 237 89 47 331 284 90 110 236 133 70 113 49 46 82
## [29701] 330 322 138 104 145 104 351 71 95 107 232 107 77 145 311 329 348 107
## [29719] 39 82 94 152 131 321 351 324 153 119 162 36 109 106 330 78 77 143
## [29737] 111 149 133 88 330 81 318 60 352 130 105 151 58 55 354 82 75 80
## [29755] 358 327 167 144 89 106 64 43 332 70 69 126 144 38 165 107 169 93
## [29773] 111 331 116 110 72 102 360 105 354 181 235 129 130 334 111 190 306 286
## [29791] 123 147 184 347 101 140 46 207 185 106 111 140 141 181 64 271 153 133
## [29809] 130 47 91 90 318 64 149 55 44 150 283 142 324 108 27 108 91 324
## [29827] 76 148 78 354 251 51 36 107 350 155 183 182 109 337 121 69 140 35
## [29845] 45 78 41 55 38 162 49 57 126 40 61 362 142 114 138 327 330 145
## [29863] 43 47 294 196 146 92 134 129 38 202 39 66 43 117 322 112 37 333
## [29881] 73 78 126 128 328 187 104 42 159 157 188 75 158 114 99 65 114 78
## [29899] 236 113 144 35 43 46 102 80 345 122 170 330 44 38 187 35 87 109
## [29917] 49 64 86 117 51 104 47 103 41 45 80 54 47 38 45 46 35 305
## [29935] 147 197 NA NA NA 200 75 193 139 182 47 190 38 346 40 38 143 107
## [29953] 86 130 86 120 140 117 109 142 43 104 116 116 54 198 51 129 75 47
## [29971] 82 66 81 81 166 170 88 142 111 126 90 69 189 96 43 326 111 61
## [29989] 105 153 183 54 184 84 308 113 51 108 347 85 122 301 132 105 134 149
## [30007] 38 85 176 230 344 191 195 333 110 99 134 111 40 149 106 128 348 113
## [30025] 91 149 39 302 330 122 104 127 285 140 113 191 141 346 93 127 126 143
## [30043] 333 312 183 165 348 34 185 151 54 143 180 196 130 81 92 317 140 108
## [30061] 348 131 104 185 142 93 133 67 196 83 105 183 50 110 238 237 33 344
## [30079] 189 50 41 111 106 66 121 81 83 141 117 150 44 154 135 66 57 129
## [30097] 149 43 323 132 102 147 332 161 131 326 320 300 127 241 114 187 149 78
## [30115] 78 157 117 86 135 145 66 34 147 79 126 108 349 55 48 200 332 343
## [30133] 65 194 100 142 41 325 39 104 288 67 100 36 48 145 158 144 86 30
## [30151] 38 119 84 41 145 103 51 51 64 236 336 67 33 73 45 182 45 331
## [30169] 334 81 195 351 104 35 321 140 343 106 99 199 115 173 43 331 111 325
## [30187] 82 49 141 339 112 100 126 81 142 141 335 105 350 48 149 86 181 139
## [30205] 205 95 187 121 358 131 46 317 110 111 335 79 79 84 145 120 53 41

```

```

## [30223] 125 130 228 116 61 108 109 618 34 54 94 52 327 33 55 149 355 277
## [30241] 90 104 102 336 105 79 80 107 130 183 132 112 33 292 346 152 99 322
## [30259] 353 191 179 100 291 47 353 112 79 125 352 315 85 140 139 79 57 62
## [30277] 267 321 132 43 337 108 39 75 149 141 122 40 168 53 139 131 66 139
## [30295] 108 46 110 119 323 65 119 191 36 80 311 96 249 164 105 79 132 126
## [30313] 140 132 103 360 287 47 38 335 54 38 324 108 122 75 42 64 36 342
## [30331] 240 142 335 104 110 84 47 45 110 188 114 189 237 160 48 343 41 82
## [30349] 69 82 59 115 105 41 74 86 181 138 106 131 183 44 158 43 132 87
## [30367] 83 138 44 117 189 364 138 81 342 340 45 73 34 272 52 101 106 155
## [30385] 144 112 181 360 42 123 51 112 104 66 93 80 72 128 74 156 150 77
## [30403] 97 50 131 138 82 296 102 139 333 119 102 113 179 91 58 136 59 600
## [30421] 333 98 41 145 139 183 80 112 83 39 122 132 121 42 64 176 360 296
## [30439] 40 43 186 304 149 87 43 102 233 183 98 127 343 310 101 120 118 106
## [30457] 348 43 110 55 52 62 336 189 77 201 362 106 135 137 65 138 327 40
## [30475] 154 127 67 145 51 158 86 75 121 138 41 125 39 63 140 132 46 106
## [30493] 112 47 133 231 79 324 108 76 31 84 45 135 226 137 136 327 41 109
## [30511] 85 59 141 126 99 201 79 109 148 201 188 156 347 95 185 195 155 68
## [30529] 332 121 324 106 346 104 100 36 341 352 141 58 83 111 145 46 95 112
## [30547] 209 234 110 156 263 44 67 133 128 42 103 76 107 103 39 141 315 156
## [30565] 64 45 128 124 42 110 125 105 334 55 87 81 43 107 188 59 111 43
## [30583] 160 138 188 81 100 227 107 142 82 127 90 92 189 145 97 49 125 157
## [30601] 64 137 112 342 347 100 85 48 48 181 81 99 131 291 64 109 352 61
## [30619] 44 79 120 327 88 111 193 108 335 195 43 198 121 341 50 80 340 344
## [30637] 119 338 180 228 87 117 348 104 113 48 180 221 46 43 346 133 312 297
## [30655] 189 188 46 90 83 53 330 203 188 126 81 111 41 56 331 74 91 297
## [30673] 353 47 64 277 191 348 136 66 165 352 162 334 123 79 109 80 228 65
## [30691] 185 344 49 41 122 142 337 206 55 151 131 130 102 330 113 162 76 74
## [30709] 323 98 134 154 228 NA 332 136 343 81 130 159 321 40 118 134 111 84
## [30727] 335 77 231 140 33 135 318 134 127 79 59 91 104 166 77 94 348 132
## [30745] 115 347 324 344 58 101 65 153 185 65 48 335 107 351 345 63 117 119
## [30763] 41 55 39 345 101 122 351 85 149 137 123 125 115 355 190 320 234 181
## [30781] 291 130 77 105 105 327 192 58 129 156 291 336 126 331 318 103 152 78
## [30799] 61 168 135 88 145 132 117 129 265 66 147 121 84 137 53 333 203 146
## [30817] 23 89 102 332 51 328 307 45 136 39 114 65 341 65 48 107 119 348
## [30835] 80 131 198 99 40 58 178 308 38 36 37 60 129 72 257 336 66 133
## [30853] 42 157 91 133 131 125 159 188 40 42 89 174 321 63 121 108 48 44
## [30871] 113 60 38 38 314 191 341 91 313 46 299 105 136 153 338 188 123 67
## [30889] 176 204 159 79 131 339 62 53 37 111 338 47 77 258 133 95 44 108
## [30907] 158 76 120 327 39 82 192 45 101 40 41 44 45 58 48 192 50 59
## [30925] 109 106 35 81 NA NA NA NA NA NA 77 182 139 192 190 136 112 140
## [30943] 192 47 110 133 38 106 137 119 339 119 83 77 46 225 108 155 88 88
## [30961] 103 114 155 86 138 319 63 117 104 127 81 119 61 307 193 106 104 128
## [30979] 129 193 323 292 133 87 143 324 108 192 157 104 121 334 316 114 112 139
## [30997] 263 123 136 105 290 142 189 329 133 321 194 130 33 86 141 194 326 111
## [31015] 23 317 124 142 324 294 57 132 101 83 136 184 208 89 85 326 117 132
## [31033] 115 326 107 209 100 140 112 41 43 84 69 64 155 36 216 317 193 123
## [31051] 317 156 140 55 196 63 64 63 165 123 296 138 131 63 134 129 152 110
## [31069] 77 186 84 80 195 310 78 40 138 153 320 191 151 104 103 137 130 75
## [31087] 49 34 315 49 327 35 26 84 54 115 31 325 60 113 42 153 191 336
## [31105] 107 112 105 305 221 134 203 76 329 314 322 191 79 45 112 79 308 139
## [31123] 319 32 128 45 134 315 199 45 147 304 134 328 122 108 142 223 69 216
## [31141] 123 113 105 69 133 102 104 296 126 33 141 53 47 137 83 149 215 593
## [31159] 290 328 82 139 128 109 135 293 90 197 322 88 44 31 185 100 297 116
## [31177] 281 61 322 43 315 174 338 160 215 333 64 116 124 135 77 57 116 134
## [31195] 258 59 76 104 40 222 124 311 146 80 52 139 142 57 135 48 121 106
## [31213] 298 44 110 105 149 63 78 36 321 54 48 145 136 103 137 154 131 32

```

```

## [31231] 61 184 42 286 33 111 329 320 54 294 110 321 36 77 109 317 140 112
## [31249] 45 191 63 79 191 30 77 222 59 134 193 87 74 62 77 85 134 42
## [31267] 158 60 37 110 314 34 137 105 110 150 104 324 128 107 120 84 73 60
## [31285] 103 77 48 130 44 330 141 211 155 105 124 596 299 158 106 137 136 108
## [31303] 132 155 288 140 78 83 87 190 201 317 104 125 32 37 146 126 36 320
## [31321] 276 126 39 107 106 42 311 319 42 97 155 322 178 194 64 38 222 96
## [31339] 140 78 146 122 158 52 136 143 78 48 33 45 131 63 186 134 133 123
## [31357] 55 165 73 66 332 87 80 289 98 109 106 74 126 125 102 129 NA 33
## [31375] 37 155 106 276 194 66 67 61 61 323 334 107 196 182 335 124 263 314
## [31393] 164 193 310 32 192 106 195 140 150 137 75 76 96 123 130 51 133 48
## [31411] 127 104 321 337 103 102 144 104 133 54 144 193 59 141 64 131 146 281
## [31429] 77 37 36 143 83 317 325 365 98 37 229 144 64 84 315 179 208 137
## [31447] 81 144 123 110 357 139 319 91 98 144 102 275 79 115 359 202 298 307
## [31465] 209 196 36 118 122 50 138 78 283 319 318 350 35 38 59 39 87 105
## [31483] 210 349 136 319 66 44 267 183 51 121 118 126 289 79 137 178 73 77
## [31501] 319 197 77 65 132 121 222 328 327 107 119 243 43 105 138 54 143 59
## [31519] 90 329 76 241 150 103 112 24 310 35 317 131 99 57 336 132 81 193
## [31537] 135 46 137 53 357 133 338 324 66 345 114 119 129 107 292 105 102 324
## [31555] 134 45 299 245 349 329 209 140 41 314 118 278 332 271 44 341 140 134
## [31573] 85 67 126 135 109 107 310 242 113 35 190 73 33 114 36 197 137 34
## [31591] 291 106 149 38 92 91 321 59 206 157 193 339 323 130 41 109 135 77
## [31609] 40 218 192 320 45 44 46 47 46 56 40 277 195 185 196 134 108 120
## [31627] 143 327 33 45 108 82 46 200 43 137 77 60 110 106 132 161 113 121
## [31645] 333 83 138 121 90 84 136 132 286 80 113 130 271 35 108 293 312 304
## [31663] 192 103 127 143 214 199 339 315 110 111 131 266 139 135 125 108 188 112
## [31681] 36 313 306 30 203 154 44 90 323 195 148 323 147 319 328 232 189 106
## [31699] 198 76 140 134 198 330 137 202 86 130 207 64 48 47 309 116 79 147
## [31717] 92 161 78 102 110 207 65 68 196 35 137 140 305 110 122 109 140 283
## [31735] 153 118 187 139 317 80 66 134 57 162 140 119 138 307 283 153 56 198
## [31753] 56 216 318 113 79 145 54 191 82 117 85 326 33 79 73 198 133 156
## [31771] 41 106 135 128 35 112 37 309 139 140 272 70 43 196 35 111 33 67
## [31789] 210 304 195 325 143 43 109 97 108 106 209 109 59 340 110 308 83 310
## [31807] 104 97 298 42 150 192 127 139 198 94 92 310 48 332 135 42 78 128
## [31825] 316 79 45 135 141 218 314 108 112 108 70 80 318 143 212 43 295 46
## [31843] 95 35 131 323 111 111 119 51 601 48 84 311 108 114 132 52 139 77
## [31861] 138 134 261 199 276 106 35 113 331 192 328 76 110 111 326 280 154 41
## [31879] 307 96 143 329 215 125 283 53 65 131 290 74 43 265 109 140 113 329
## [31897] 77 77 143 126 117 147 40 107 149 137 314 61 137 214 114 54 107 146
## [31915] 139 110 43 141 72 135 83 126 38 99 131 103 133 46 317 35 328 32
## [31933] 213 141 315 70 288 274 62 304 37 198 51 154 117 321 82 104 112 128
## [31951] 67 142 109 205 43 45 48 130 214 54 76 113 316 187 114 36 82 289
## [31969] 80 56 77 42 71 139 199 324 140 89 159 107 204 82 260 200 136 41
## [31987] 57 109 83 42 133 316 108 107 71 47 114 318 139 48 134 142 131 71
## [32005] 78 98 68 130 105 84 110 81 44 140 332 32 308 149 77 34 131 118
## [32023] 218 83 619 289 144 63 108 89 137 311 201 144 137 92 36 41 110 62
## [32041] 277 127 196 40 101 106 317 59 47 45 114 36 279 197 90 200 114 116
## [32059] 114 113 82 202 276 105 137 141 329 108 312 148 121 207 66 48 37 119
## [32077] 141 115 135 68 290 306 149 198 57 83 144 82 40 36 141 306 124 143
## [32095] 114 50 63 218 29 32 31 138 136 77 73 288 165 114 49 84 78 139
## [32113] 142 320 72 326 113 137 214 205 100 132 196 96 201 145 211 46 89 128
## [32131] 65 150 44 307 118 112 89 142 80 70 115 40 108 92 47 313 336 325
## [32149] 331 90 68 108 313 137 81 38 63 156 57 213 134 102 127 59 83 150
## [32167] 118 110 195 142 110 118 315 136 74 113 132 128 113 129 52 48 108 259
## [32185] 125 168 209 151 140 110 53 64 122 139 332 93 197 86 115 55 158 105
## [32203] 200 278 208 48 145 312 80 187 116 132 140 69 157 114 51 312 328 86
## [32221] 48 212 146 133 68 282 85 333 147 315 105 124 46 112 93 206 139 80

```

```

## [32239] 54 288 314 200 141 128 115 327 108 108 211 81 64 45 332 48 314 321
## [32257] 227 83 47 140 315 113 84 194 316 273 50 200 136 81 198 305 119 110
## [32275] 209 52 255 335 50 336 127 67 82 217 128 215 45 83 139 202 82 77
## [32293] 152 141 125 48 110 322 217 139 39 146 174 200 66 55 206 316 314 284
## [32311] 312 43 324 132 73 114 101 111 115 119 283 214 33 111 137 311 132 97
## [32329] 140 157 318 81 321 136 132 145 140 104 103 75 79 36 81 85 121 95
## [32347] 132 82 305 316 108 193 333 53 312 287 43 56 136 85 325 51 315 171
## [32365] 112 309 142 328 84 70 141 112 336 49 114 139 126 200 164 65 343 115
## [32383] 214 313 44 276 117 131 191 336 113 112 77 137 108 48 317 267 303 141
## [32401] 140 114 139 127 132 105 143 318 265 96 85 45 111 46 325 330 69 32
## [32419] 91 138 81 70 89 113 139 284 37 138 74 68 113 110 180 126 47 207
## [32437] 240 108 332 110 68 316 35 124 42 140 156 94 117 54 36 185 276 69
## [32455] 113 133 138 308 196 120 88 46 64 62 41 142 192 331 106 131 104 70
## [32473] 115 286 202 47 211 50 38 48 317 195 128 50 129 160 80 100 35 38
## [32491] 173 311 131 52 134 190 137 179 312 320 110 45 120 92 78 82 47 73
## [32509] 137 66 213 306 41 198 37 112 198 42 54 39 81 326 174 97 107 39
## [32527] 43 116 45 53 46 45 42 55 205 NA NA NA 32 105 158 48 45 40
## [32545] 85 192 139 198 189 193 120 34 141 48 50 144 82 151 33 46 81 33
## [32563] 141 132 343 116 116 105 121 140 51 89 131 89 127 70 80 195 77 39
## [32581] 99 146 177 95 113 323 207 110 122 78 119 99 107 54 135 95 75 331
## [32599] 43 142 121 111 102 52 128 297 142 198 280 57 136 111 288 197 34 217
## [32617] 108 285 137 119 305 50 117 138 104 200 116 337 148 33 130 329 146 317
## [32635] 322 114 133 150 118 135 339 144 138 270 90 195 146 116 173 36 177 49
## [32653] 239 318 196 330 190 340 127 204 78 323 144 96 335 99 154 152 104 208
## [32671] 309 187 81 334 156 113 95 144 192 104 144 112 204 53 208 110 216 40
## [32689] 73 82 69 144 168 31 115 110 140 44 131 148 156 119 147 105 149 106
## [32707] 318 53 154 195 55 328 112 319 161 152 306 192 132 121 154 67 332 198
## [32725] 145 216 124 202 41 216 73 322 153 137 76 83 338 90 54 71 139 54
## [32743] 45 113 39 149 38 51 111 134 215 50 320 48 40 112 32 312 99 55
## [32761] 52 71 316 80 203 193 113 43 133 42 71 116 46 174 207 149 117 106
## [32779] 328 315 340 113 325 98 117 189 118 321 44 151 80 78 116 197 150 114
## [32797] 108 134 319 106 110 323 337 41 42 146 93 348 147 100 330 114 119 142
## [32815] 161 139 211 137 190 108 118 104 97 143 303 83 140 213 50 48 48 134
## [32833] 311 48 100 108 50 115 100 116 107 323 642 331 138 47 108 116 301 116
## [32851] 50 118 150 62 339 148 99 83 41 293 142 196 334 324 281 334 108 190
## [32869] 186 44 118 108 110 283 109 153 339 56 294 78 149 148 266 78 161 148
## [32887] 105 133 88 119 39 333 113 96 80 80 133 158 153 66 219 152 58 113
## [32905] 73 99 70 46 197 306 139 111 133 139 113 51 72 112 164 320 148 147
## [32923] 162 103 70 192 222 277 38 330 340 41 321 332 108 119 81 149 328 38
## [32941] 137 121 123 120 142 109 44 320 90 286 294 55 163 213 115 42 125 93
## [32959] 116 35 164 151 362 39 206 199 161 37 91 333 331 89 109 115 275 169
## [32977] 202 202 72 88 61 173 42 336 111 95 51 116 122 202 115 103 148 74
## [32995] 85 41 147 140 166 290 86 116 630 144 229 327 200 38 91 170 155 117
## [33013] 172 152 97 39 354 85 327 192 150 129 41 147 103 111 113 200 133 117
## [33031] 108 63 148 107 279 101 134 171 191 39 150 339 109 109 77 203 331 319
## [33049] 137 128 69 61 323 104 139 42 301 135 77 60 74 163 81 113 189 165
## [33067] 144 135 96 293 110 92 155 175 53 55 90 183 203 75 68 203 69 150
## [33085] 200 116 157 157 107 163 218 50 327 57 284 100 68 345 334 53 330 156
## [33103] 83 68 278 106 195 190 54 141 202 174 115 120 118 39 170 107 136 141
## [33121] 337 155 99 69 119 61 196 49 100 150 218 199 60 113 111 156 333 120
## [33139] 77 209 187 158 333 54 97 329 349 285 175 183 325 169 147 42 100 328
## [33157] 343 45 162 332 346 199 74 173 166 340 209 148 365 290 167 67 113 327
## [33175] 308 79 81 340 110 154 350 347 73 44 342 71 80 115 92 189 100 195
## [33193] 108 270 325 186 37 54 188 217 137 101 118 335 295 192 321 45 220 185
## [33211] 219 159 65 144 143 90 320 329 86 319 156 329 324 139 219 53 117 316
## [33229] 57 78 134 323 111 163 143 346 77 112 158 39 112 162 69 45 281 354

```

```

## [33247] 130 323 95 117 114 118 111 150 34 197 55 333 119 322 121 282 124 70
## [33265] 89 129 216 340 110 78 110 109 203 304 212 59 272 327 99 181 162 59
## [33283] 110 160 107 294 152 104 56 43 281 171 95 110 342 60 333 110 154 53
## [33301] 116 95 138 189 60 138 141 100 76 140 153 41 81 42 246 309 100 321
## [33319] 320 44 321 38 124 110 57 45 146 37 165 152 167 83 204 151 220 346
## [33337] 170 106 150 342 110 336 37 161 38 161 109 96 75 52 322 44 290 314
## [33355] 201 188 149 198 44 77 98 113 319 49 165 113 115 55 151 133 330 323
## [33373] 81 51 188 141 136 78 47 315 43 108 111 89 271 111 111 144 153 170
## [33391] 182 338 198 231 107 135 73 72 132 66 319 271 107 155 107 129 58 36
## [33409] 149 37 74 174 40 75 35 51 326 317 98 35 326 46 347 42 213 77
## [33427] 107 92 134 154 46 112 90 62 119 108 198 92 333 88 182 158 163 48
## [33445] 105 37 42 187 58 75 34 128 150 108 311 33 159 65 49 110 97 138
## [33463] 48 214 46 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [33481] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [33499] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [33517] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 115 85
## [33535] 179 196 190 195 40 35 156 152 42 124 76 47 119 47 114 158 79 326
## [33553] 111 138 112 166 157 124 123 72 47 85 193 89 150 90 39 77 129 103
## [33571] 107 106 165 51 163 198 66 37 113 152 95 58 152 93 89 72 115 149
## [33589] 109 279 186 331 86 56 156 109 291 53 295 143 144 308 168 108 297 37
## [33607] 158 195 83 217 111 312 347 156 90 323 163 114 321 101 93 196 136 34
## [33625] 40 110 184 264 163 316 153 109 188 327 107 125 162 180 76 185 172 331
## [33643] 199 152 329 165 75 320 107 157 197 108 107 340 215 147 82 103 152 202
## [33661] 295 76 164 35 104 63 107 111 109 168 183 147 312 182 50 45 214 150
## [33679] 73 68 166 102 309 153 143 161 67 78 126 56 110 157 87 167 163 154
## [33697] 58 225 38 288 136 162 336 81 135 72 150 139 86 197 47 77 86 161
## [33715] 339 138 190 36 210 108 164 147 55 36 101 146 112 152 91 90 94 277
## [33733] 168 105 53 44 74 314 334 85 36 41 148 216 126 49 25 316 320 49
## [33751] 125 35 311 33 194 191 34 39 334 333 119 106 313 178 204 40 319 332
## [33769] 332 189 106 170 111 301 108 39 48 78 172 112 320 322 111 68 108 105
## [33787] 99 44 94 147 167 129 92 179 80 327 154 201 308 137 163 337 105 105
## [33805] 130 107 78 151 79 96 160 42 211 297 34 108 39 49 104 90 60 51
## [33823] 38 116 52 90 289 107 143 311 335 100 51 87 41 146 153 107 163 100
## [33841] 78 108 286 151 88 333 338 45 275 177 273 338 106 317 336 190 157 116
## [33859] 120 55 152 153 74 122 293 121 36 259 72 71 76 102 112 78 150 165
## [33877] 146 117 319 39 55 149 216 168 49 100 132 69 109 45 90 158 319 189
## [33895] 77 144 186 91 147 293 142 140 155 150 49 118 37 76 106 36 60 100
## [33913] 316 314 339 311 146 117 38 188 94 277 171 37 101 142 54 213 186 45
## [33931] 45 42 149 72 318 46 35 117 214 109 287 73 170 119 182 82 37 78
## [33949] 194 153 77 106 159 164 337 39 72 105 272 111 31 322 39 92 55 194
## [33967] 91 53 78 58 54 157 183 331 108 109 124 104 69 146 88 131 323 69
## [33985] 78 78 93 121 158 108 41 219 107 169 275 601 92 149 157 106 321 67
## [34003] 85 174 102 106 156 184 160 88 89 55 65 136 179 37 41 100 139 318
## [34021] 92 35 313 270 40 337 283 104 40 184 149 120 106 195 106 120 182 110
## [34039] 323 113 121 168 146 162 142 35 46 47 202 288 48 162 152 69 336 78
## [34057] 159 52 330 113 43 122 88 154 168 194 66 164 73 94 165 118 33 144
## [34075] 106 35 44 69 141 102 80 94 287 73 133 209 149 330 187 45 145 315
## [34093] 210 154 84 130 186 152 186 166 83 156 64 196 148 198 166 92 157 106
## [34111] 180 91 67 60 322 51 108 111 104 41 146 337 339 35 95 319 88 51
## [34129] 337 159 93 215 198 260 83 72 147 33 318 32 37 153 131 41 54 151
## [34147] 103 111 93 149 322 35 108 105 73 116 135 110 110 185 148 345 101 94
## [34165] 112 118 112 54 88 161 153 77 35 52 70 206 182 164 38 47 159 98
## [34183] 152 271 340 316 319 188 71 315 108 75 110 208 159 327 108 89 107 275
## [34201] 87 139 330 84 86 112 73 117 110 35 190 110 44 113 187 106 104 313
## [34219] 142 104 322 296 49 317 193 178 54 48 71 106 92 320 341 40 190 280
## [34237] 330 183 36 75 307 81 39 51 201 81 88 43 123 91 341 91 151 141

```

```

## [34255] 152 260 108 49 82 151 42 333 108 203 73 125 113 208 130 148 168 277
## [34273] 77 142 215 320 158 148 44 301 107 190 34 104 163 306 112 42 103 320
## [34291] 140 206 68 142 324 108 182 206 104 152 314 107 105 164 144 321 171 91
## [34309] 308 155 76 37 64 87 154 103 78 289 104 168 52 147 311 78 53 308
## [34327] 319 52 110 179 339 57 109 329 109 331 159 331 113 75 329 38 104 61
## [34345] 40 110 109 105 40 63 140 106 86 141 180 279 327 333 339 174 131 322
## [34363] 63 131 281 123 205 75 105 88 260 48 146 86 314 184 92 155 134 100
## [34381] 106 133 88 324 257 158 108 203 283 155 146 156 148 64 112 69 160 134
## [34399] 73 96 32 115 47 51 25 105 83 146 316 177 233 313 105 67 53 106
## [34417] 307 40 34 173 58 34 122 54 275 154 46 193 142 330 101 102 158 56
## [34435] 89 144 36 86 79 41 37 33 90 125 196 134 45 69 314 73 34 50
## [34453] 104 139 36 38 311 155 79 134 318 72 77 318 185 69 201 40 85 148
## [34471] 98 46 213 24 97 37 205 39 321 44 156 149 69 40 152 45 56 49
## [34489] 36 51 48 213 NA NA NA NA 89 181 185 195 155 193 48 48 35 136
## [34507] 35 41 109 105 104 86 78 65 143 159 327 116 33 110 184 149 46 147
## [34525] 66 80 108 88 35 121 142 93 86 77 132 194 107 93 148 146 34 91
## [34543] 76 108 110 104 109 321 89 74 339 138 104 101 52 55 292 141 48 289
## [34561] 105 162 301 312 298 35 215 141 99 87 99 106 157 323 199 35 326 119
## [34579] 84 114 36 141 111 86 197 140 326 107 343 266 107 186 157 140 144 338
## [34597] 119 189 146 151 164 36 184 307 180 338 156 77 340 202 73 155 308 161
## [34615] 187 143 95 151 98 95 107 320 210 149 337 68 145 209 295 50 43 85
## [34633] 65 35 211 107 155 113 40 77 191 109 139 100 104 320 53 132 146 151
## [34651] 75 104 49 123 110 147 317 145 143 312 162 214 156 286 133 151 82 151
## [34669] 75 63 207 139 45 199 134 116 322 137 88 131 86 199 74 43 86 279
## [34687] 152 104 138 124 103 86 53 106 35 150 81 332 69 52 120 157 40 90
## [34705] 45 111 156 331 76 37 41 43 43 70 211 342 47 327 330 34 39 108
## [34723] 81 308 193 306 101 320 333 100 108 187 144 203 181 331 101 35 144 97
## [34741] 76 52 137 325 75 86 106 151 56 182 323 46 134 319 94 137 83 139
## [34759] 42 163 200 149 39 328 104 319 147 98 102 104 78 297 207 80 91 45
## [34777] 47 57 610 36 112 48 332 96 94 292 109 49 34 139 189 94 107 49
## [34795] 97 107 79 84 140 143 293 102 37 269 73 187 333 49 102 147 107 334
## [34813] 96 183 102 42 317 330 335 187 277 131 290 50 151 136 75 120 270 99
## [34831] 149 77 68 107 37 45 149 76 135 108 82 151 144 334 58 52 149 71
## [34849] 46 215 118 104 324 296 71 139 95 183 42 86 130 99 139 39 135 104
## [34867] 148 142 44 318 329 176 35 320 109 45 62 101 49 218 33 96 322 43
## [34885] 318 52 144 66 97 286 84 131 70 111 184 43 336 36 102 150 74 153
## [34903] 294 112 136 68 178 212 189 82 39 38 78 167 322 42 51 97 149 35
## [34921] 54 106 44 158 328 104 77 187 125 335 102 86 147 330 105 187 67 85
## [34939] 53 106 78 71 78 76 89 103 71 154 135 599 153 103 83 150 84 154
## [34957] 140 320 102 329 194 280 70 91 105 80 276 132 183 123 37 37 35 136
## [34975] 52 113 35 332 137 149 39 104 101 150 209 120 90 100 60 289 78 106
## [34993] 182 108 98 185 42 329 108 114 316 139 44 291 145 77 328 64 191 201
## [35011] 52 40 142 324 47 144 130 107 41 151 148 83 69 94 140 31 141 71
## [35029] 280 61 36 69 320 78 134 187 44 105 72 135 101 159 140 121 82 303
## [35047] 94 213 93 153 156 188 132 145 202 56 33 210 139 155 152 104 143 180
## [35065] 85 158 197 86 61 176 109 103 97 325 100 333 314 58 104 321 123 48
## [35083] 132 322 328 150 151 87 35 196 159 102 87 55 99 68 145 154 162 46
## [35101] 147 105 81 145 76 274 35 135 90 181 106 108 144 304 99 147 52 71
## [35119] 44 214 96 105 156 141 103 101 104 130 78 110 33 77 201 154 70 98
## [35137] 94 37 44 323 99 285 68 85 143 178 176 332 81 325 318 208 105 73
## [35155] 85 134 299 180 104 326 323 101 100 110 289 86 333 80 194 87 70 299
## [35173] 334 50 41 85 330 39 48 190 108 45 130 68 39 325 61 98 323 150
## [35191] 38 178 38 123 323 129 34 182 298 75 112 85 105 49 197 49 73 81
## [35209] 331 200 134 120 211 211 43 101 308 326 100 126 103 196 257 156 179 72
## [35227] 75 326 330 111 152 281 143 85 42 48 285 322 103 53 44 309 133 150
## [35245] 214 140 175 319 207 97 101 322 337 139 74 150 72 105 130 321 95 121

```



```

## [35263] 98 46 325 143 144 73 181 37 103 72 146 72 307 102 82 286 143 78
## [35281] 79 149 76 175 136 97 150 297 53 54 327 107 328 329 68 318 33 102
## [35299] 49 99 326 131 101 155 134 82 101 103 179 151 146 276 324 177 321 87
## [35317] 127 329 93 319 62 314 120 129 47 140 282 268 105 100 69 95 147 207
## [35335] 140 309 83 249 285 317 100 38 103 93 139 322 151 132 60 321 62 40
## [35353] 102 52 137 87 147 146 83 35 104 181 69 102 138 71 236 173 139 171
## [35371] 141 134 102 47 28 69 40 49 37 66 290 49 157 47 147 107 280 143
## [35389] 108 323 138 150 143 334 101 197 65 36 144 34 83 65 69 145 37 306
## [35407] 81 97 175 101 118 37 321 55 36 98 44 111 318 108 197 132 56 177
## [35425] 102 318 116 202 75 95 192 38 57 47 102 68 200 57 318 85 35 129
## [35443] 38 74 43 82 35 69 49 37 97 209 46 83 45 48 138 48 42 54
## [35461] 36 60 223 NA NA NA NA NA NA NA 83 178 203 153 204 186 43 53
## [35479] 37 149 41 105 332 33 48 102 49 148 129 76 105 112 102 107 122 77
## [35497] 98 51 82 88 187 142 89 86 43 76 145 132 102 108 316 69 150 152
## [35515] 98 70 87 105 51 95 190 105 107 186 328 35 54 140 87 292 295 103
## [35533] 55 138 134 69 137 293 102 334 33 299 91 136 104 205 118 214 133 320
## [35551] 46 135 204 107 87 37 96 150 103 187 322 338 321 99 156 275 325 86
## [35569] 133 147 132 153 148 106 121 157 37 133 178 180 326 298 138 73 103 305
## [35587] 336 211 153 335 141 98 307 183 155 191 105 134 94 147 93 73 206 181
## [35605] 138 319 73 103 220 56 189 103 71 54 209 35 319 158 144 72 132 98
## [35623] 38 158 97 61 101 42 74 155 65 319 109 147 52 143 141 155 136 290
## [35641] 101 153 320 137 78 334 155 224 116 48 136 194 112 73 52 94 203 86
## [35659] 78 205 158 106 128 88 51 93 160 137 137 100 60 34 105 36 287 52
## [35677] 72 55 101 121 332 89 155 89 88 135 44 315 118 44 71 151 39 36
## [35695] 43 318 317 184 48 346 37 202 313 216 40 32 93 309 145 327 100 105
## [35713] 101 180 330 106 53 72 319 187 202 75 153 73 102 308 89 148 103 128
## [35731] 325 330 317 47 134 89 149 127 94 185 42 145 148 140 320 202 326 328
## [35749] 103 102 104 304 46 97 213 102 92 38 120 33 97 110 341 47 103 90
## [35767] 134 87 309 330 56 100 100 86 136 89 54 76 138 287 284 34 330 100
## [35785] 288 52 343 97 334 151 191 330 97 338 77 99 186 181 103 134 141 86
## [35803] 289 52 151 75 70 56 68 99 147 73 143 34 123 256 318 46 146 72
## [35821] 54 102 106 143 102 56 130 42 66 152 328 36 132 104 56 300 91 186
## [35839] 70 142 135 143 131 111 182 65 249 345 316 36 135 327 32 106 237 293
## [35857] 320 135 96 48 148 89 104 110 135 187 331 90 335 44 101 127 52 148
## [35875] 41 285 101 138 216 147 46 43 150 181 103 331 190 57 103 35 140 149
## [35893] 50 34 272 82 72 155 88 326 85 192 43 35 332 329 120 157 104 84
## [35911] 72 85 107 87 82 196 100 127 71 104 74 104 125 227 52 340 597 298
## [35929] 101 153 100 102 143 291 37 100 146 184 190 75 34 88 67 187 74 90
## [35947] 96 33 325 102 70 51 140 329 152 151 84 72 98 90 122 93 196 54
## [35965] 102 144 55 74 104 49 101 80 112 332 150 297 334 47 104 208 327 138
## [35983] 52 327 39 141 54 101 40 79 71 78 61 34 284 194 129 73 59 89
## [36001] 136 36 133 136 75 104 44 290 324 134 37 109 153 189 314 218 131 141
## [36019] 291 203 44 88 93 203 189 148 100 86 139 156 63 215 153 151 153 156
## [36037] 140 145 323 106 321 132 336 57 51 340 329 147 57 182 160 98 45 129
## [36055] 71 319 148 198 85 86 43 131 90 137 102 151 123 332 127 113 70 102
## [36073] 189 103 106 90 81 185 129 55 257 107 147 314 77 132 153 139 46 38
## [36091] 50 36 81 153 75 134 105 151 241 285 151 103 329 108 139 144 39 106
## [36109] 330 57 142 130 101 73 330 318 108 192 289 56 76 105 49 331 150 343
## [36127] 103 329 71 195 101 303 190 103 91 149 198 127 85 49 90 99 239 104
## [36145] 146 106 74 232 57 66 35 94 106 54 89 103 50 104 88 333 73 142
## [36163] 45 40 76 335 321 330 36 131 333 336 336 104 38 73 72 206 103 160
## [36181] 184 209 291 339 254 289 150 86 68 36 52 88 71 347 326 105 317 183
## [36199] 314 128 106 326 46 142 181 150 99 207 188 149 321 139 57 71 339 335
## [36217] 75 134 40 149 91 344 312 148 73 138 81 323 82 101 139 132 96 333
## [36235] 217 75 49 332 143 329 361 153 99 79 99 334 56 36 107 122 51 323
## [36253] 73 335 128 102 314 100 128 99 318 309 288 185 216 109 104 86 88 268

```

```

## [36271] 186 127 128 70 55 47 41 46 134 313 123 135 51 337 324 130 106 134
## [36289] 333 151 306 121 40 145 107 124 85 101 132 60 89 154 88 100 212 191
## [36307] 188 84 140 53 148 260 331 100 101 294 123 126 205 332 100 133 139 100
## [36325] 328 97 245 60 120 177 68 103 176 85 314 182 57 292 43 71 111 219
## [36343] 141 100 146 148 194 329 147 135 104 67 340 306 36 105 101 34 38 111
## [36361] 45 100 58 317 NA 36 142 101 53 84 53 198 330 197 35 113 97 97
## [36379] 322 91 89 41 100 91 211 140 123 151 102 72 98 172 39 45 58 316
## [36397] 39 37 141 202 181 81 53 37 42 101 159 96 113 154 66 73 36 46
## [36415] 60 70 55 157 140 35 69 172 127 42 73 43 44 46 112 84 45 99
## [36433] 73 97 324 44 79 46 51 117 54 33 37 138 32 212 NA NA NA NA
## [36451] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 56 39 78 179
## [36469] 180 152 186 207 204 48 48 145 100 45 53 106 37 123 97 78 103 332
## [36487] 104 143 75 47 138 131 110 182 137 101 47 71 79 122 77 74 105 88
## [36505] 39 88 189 107 129 86 103 153 74 141 188 129 71 104 90 100 154 36
## [36523] 336 82 88 60 305 113 302 146 59 300 134 97 104 134 141 143 330 343
## [36541] 127 55 137 98 86 51 208 229 215 102 143 142 315 190 297 334 330 96
## [36559] 108 324 324 114 127 132 321 102 87 120 102 135 152 146 155 161 186 298
## [36577] 182 36 37 140 213 180 325 72 333 69 301 102 151 92 141 143 198 77
## [36595] 331 139 109 92 137 209 185 35 148 212 95 39 63 103 72 105 69 151
## [36613] 124 142 69 106 144 321 190 76 112 72 37 99 99 112 154 158 134 136
## [36631] 144 112 259 138 53 308 137 42 64 296 322 214 131 150 110 76 73 94
## [36649] 323 102 146 101 131 35 210 55 204 144 214 136 73 121 290 103 334 72
## [36667] 306 202 73 115 42 39 82 76 96 NA 192 147 68 44 48 41 117 44
## [36685] 218 99 324 111 321 207 311 308 142 35 183 103 41 330 101 114 96 76
## [36703] 105 345 344 186 309 146 104 74 302 56 51 323 322 188 129 198 128 143
## [36721] 87 102 149 75 94 145 44 149 92 41 323 181 142 139 127 321 100 82
## [36739] 42 79 201 142 221 74 297 43 100 85 614 49 102 315 35 102 129 322
## [36757] 104 62 99 90 100 36 60 335 51 332 186 304 182 133 36 76 133 80
## [36775] 101 290 47 100 346 332 93 73 105 323 33 101 178 71 288 52 150 127
## [36793] 291 261 103 41 71 121 145 75 128 71 140 322 101 39 144 146 139 116
## [36811] 105 43 58 186 103 56 129 322 214 80 132 344 298 280 159 142 100 141
## [36829] 122 136 97 104 42 333 37 343 40 323 311 80 145 222 317 178 48 290
## [36847] 147 99 189 137 39 56 135 76 50 101 143 141 326 124 37 143 89 78
## [36865] 54 99 99 143 174 102 74 45 35 331 35 67 142 74 264 82 36 53
## [36883] 71 329 185 44 99 159 210 114 144 75 74 129 85 324 55 105 100 101
## [36901] 103 44 603 148 291 55 323 219 145 177 86 76 323 187 86 101 39 121
## [36919] 99 190 178 100 134 100 57 145 315 35 184 34 99 70 100 141 100 50
## [36937] 74 83 77 137 337 68 121 280 128 188 326 78 186 53 139 320 109 83
## [36955] 210 325 136 107 151 44 102 36 72 112 287 304 142 63 77 45 124 77
## [36973] 34 69 54 59 130 91 34 191 309 58 137 187 150 138 134 72 61 147
## [36991] 101 97 59 52 80 143 297 205 54 109 50 104 134 72 210 149 322 136
## [37009] 98 69 318 324 90 213 144 120 74 74 288 98 330 212 38 336 124 56
## [37027] 97 142 53 146 141 35 149 132 129 61 206 332 124 145 98 101 341 310
## [37045] 187 127 151 123 92 160 136 186 106 102 56 92 124 181 100 34 56 222
## [37063] 260 38 73 85 104 38 72 325 158 282 318 97 178 338 107 144 150 105
## [37081] 143 98 146 78 86 334 305 274 55 321 316 69 77 199 311 73 110 105
## [37099] 100 196 37 100 295 77 111 78 334 55 306 95 155 101 34 76 140 326
## [37117] 80 318 66 282 186 84 262 123 216 146 83 151 329 203 315 76 43 64
## [37135] 46 49 73 141 336 136 126 71 102 120 153 214 105 46 180 103 311 205
## [37153] 127 137 36 85 313 190 143 85 286 76 139 34 139 216 53 97 70 317
## [37171] 313 321 54 287 75 214 141 37 59 149 321 72 67 87 286 101 138 97
## [37189] 313 142 75 310 318 35 143 147 100 95 146 335 114 329 112 97 81 204
## [37207] 54 186 77 125 36 65 99 86 210 104 183 184 47 277 330 103 48 102
## [37225] 55 288 325 332 55 88 63 309 73 96 256 106 133 101 93 316 295 71
## [37243] 140 336 306 100 143 141 104 340 51 267 325 137 102 73 51 123 49 124
## [37261] 137 55 129 97 48 179 73 98 122 80 97 111 152 122 78 218 300 135

```

```

## [37279] 173 34 108 95 331 154 90 122 57 48 144 49 123 202 36 75 151 124
## [37297] 189 116 120 306 199 207 55 303 310 37 46 237 69 73 99 102 309 185
## [37315] 330 131 133 102 302 98 32 103 83 53 43 104 96 95 98 64 323 139
## [37333] 204 311 36 178 47 153 149 47 61 137 39 43 126 313 67 110 97 139
## [37351] 137 288 331 110 336 94 74 196 335 325 322 72 68 38 297 77 209 84
## [37369] 196 115 96 107 69 143 182 95 206 36 58 65 36 134 46 47 43 52
## [37387] 35 181 150 122 39 53 121 38 92 138 225 46 64 109 NA NA NA NA
## [37405] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [37423] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [37441] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 74 181 142
## [37459] 193 210 31 134 142 139 103 98 102 70 46 197 100 130 133 76 213 347
## [37477] 76 102 118 83 104 82 195 139 97 321 152 105 89 53 197 124 124 296
## [37495] 279 145 99 129 131 101 342 155 143 298 127 103 139 207 119 318 100 87
## [37513] 322 126 345 267 119 326 106 138 141 306 131 73 184 106 336 209 77 138
## [37531] 184 351 102 106 99 296 294 104 136 105 129 94 208 152 93 89 76 133
## [37549] 23 38 304 41 194 220 104 68 319 133 216 NA 134 138 97 143 69 51
## [37567] 130 123 142 132 325 73 202 142 48 144 122 124 105 207 75 83 215 135
## [37585] 58 76 196 336 35 207 348 74 294 99 354 94 65 325 133 322 65 40
## [37603] 71 132 37 118 82 37 54 53 221 105 205 144 103 104 43 306 132 45
## [37621] 102 97 98 77 331 341 320 194 204 79 34 307 331 134 385 81 46 50
## [37639] 327 34 195 327 133 46 41 129 319 67 107 70 135 120 104 104 222 122
## [37657] 43 214 70 294 102 97 36 50 136 131 217 54 620 138 153 351 91 119
## [37675] 301 339 90 36 136 83 82 94 105 84 319 151 201 303 134 219 102 54
## [37693] 350 188 283 338 176 353 138 100 135 49 142 65 127 271 40 122 328 71
## [37711] 97 65 52 218 53 140 343 274 100 48 106 136 44 118 74 136 41 342
## [37729] 42 77 57 131 297 96 51 128 133 94 131 354 124 138 43 191 96 41
## [37747] 331 83 325 330 132 102 58 149 305 98 280 138 46 183 105 42 40 108
## [37765] 69 119 51 31 128 77 186 65 223 75 136 130 74 195 35 352 42 108
## [37783] 54 135 78 321 100 134 106 135 34 154 77 326 104 126 47 78 65 100
## [37801] 100 68 69 319 46 153 98 134 136 131 146 96 205 84 329 132 87 46
## [37819] 77 142 281 600 75 89 37 282 39 100 286 120 349 194 127 44 136 123
## [37837] 123 329 113 110 47 96 102 331 48 48 179 207 62 352 153 88 90 221
## [37855] 71 135 80 71 132 128 60 141 134 45 126 34 100 77 57 72 58 108
## [37873] 120 169 222 119 313 145 304 46 142 139 129 95 155 295 106 104 86 333
## [37891] 66 326 59 192 220 69 347 61 96 119 130 113 191 182 154 83 38 99
## [37909] 102 36 275 123 78 132 307 68 131 101 111 143 135 118 106 56 126 102
## [37927] 89 206 164 113 130 198 105 134 58 54 139 51 100 202 138 60 72 44
## [37945] 129 207 337 76 37 58 138 71 108 330 80 330 319 199 135 204 133 340
## [37963] 74 78 352 87 267 121 205 350 339 323 142 75 126 85 115 46 205 113
## [37981] 54 82 309 44 343 331 298 47 49 98 135 108 208 195 65 140 225 47
## [37999] 71 126 284 321 378 216 73 352 100 188 124 77 320 210 75 100 43 139
## [38017] 76 194 35 38 124 134 42 96 81 300 134 57 141 314 89 312 104 49
## [38035] 75 37 101 337 183 60 299 323 131 43 323 103 319 131 55 349 322 188
## [38053] 70 313 103 328 134 106 97 279 341 163 49 98 122 127 214 103 292 320
## [38071] 280 216 103 136 322 148 316 272 46 102 137 296 88 129 85 342 249 130
## [38089] 133 36 36 121 179 48 63 109 51 49 347 201 85 44 40 134 112 157
## [38107] 319 204 324 203 128 288 69 115 33 76 136 217 40 328 43 34 208 37
## [38125] 46 47 33 47 222 NA NA 48 209 181 136 211 138 103 41 51 72 347
## [38143] 205 121 104 49 76 137 84 197 58 123 109 106 348 103 93 106 137 134
## [38161] 157 132 135 303 133 85 46 110 105 335 109 36 139 81 300 206 349 125
## [38179] 347 105 323 199 285 105 121 146 211 344 106 137 114 292 130 99 37 190
## [38197] 78 309 161 342 96 42 129 286 201 333 145 207 186 339 311 196 76 139
## [38215] 96 90 31 67 57 203 134 134 303 132 224 104 183 349 342 80 98 105
## [38233] 102 71 43 68 122 138 145 318 191 40 104 62 205 131 140 145 151 64
## [38251] 80 152 135 42 52 298 325 122 226 53 146 105 211 77 72 354 54 33
## [38269] 64 85 141 52 NA 40 108 138 140 314 194 36 206 100 349 86 103 121

```

```

## [38287] 38 72 292 220 71 126 331 184 154 316 35 56 359 108 103 103 355 42
## [38305] 148 109 100 207 335 317 138 320 106 75 39 325 124 184 192 93 141 96
## [38323] 330 44 336 78 141 326 80 120 38 48 44 26 204 206 190 131 101 336
## [38341] 102 103 63 78 219 614 311 335 118 53 302 103 81 98 55 104 51 36
## [38359] 135 36 53 107 105 344 137 134 101 84 100 101 130 344 140 109 192 296
## [38377] 280 330 103 37 347 149 102 194 98 350 142 310 106 127 369 81 138 190
## [38395] 72 76 141 78 268 80 103 105 59 135 103 136 122 42 337 133 136 145
## [38413] 41 66 319 101 228 109 51 137 71 123 39 327 133 118 138 92 144 126
## [38431] 134 101 144 44 52 52 33 341 202 229 333 297 40 122 69 71 333 64
## [38449] 87 108 105 345 53 102 134 45 194 108 70 48 104 97 37 40 135 303
## [38467] 197 85 334 109 192 186 52 54 83 144 196 54 37 69 196 128 78 269
## [38485] 71 88 346 81 103 226 122 85 105 48 33 107 106 369 346 127 69 103
## [38503] 88 128 49 88 88 346 79 76 57 138 227 137 40 45 155 336 83 110
## [38521] 102 290 151 603 329 142 141 134 334 73 38 96 192 84 88 105 124 67
## [38539] 99 172 64 86 36 91 35 39 295 52 130 188 111 138 103 105 338 104
## [38557] 296 359 140 50 126 311 130 194 108 105 195 342 137 102 70 343 195 119
## [38575] 338 109 316 200 64 80 115 148 68 148 124 38 145 321 87 32 50 132
## [38593] 48 134 69 128 66 140 93 63 323 148 75 136 226 144 37 89 158 32
## [38611] 108 51 75 132 225 88 148 99 144 196 106 204 129 207 42 135 154 312
## [38629] 115 108 135 189 100 35 144 110 351 349 83 331 190 63 135 98 146 335
## [38647] 105 349 64 34 100 131 85 49 340 141 52 87 200 142 47 85 154 265
## [38665] 35 55 101 156 193 138 349 102 230 31 81 132 106 104 337 70 96 71
## [38683] 84 122 110 318 35 150 113 128 84 89 108 82 94 189 103 107 107 145
## [38701] 105 217 351 327 142 328 285 325 101 112 52 140 37 69 139 193 80 55
## [38719] 136 126 102 353 35 84 71 288 121 69 87 102 72 224 140 197 122 107
## [38737] 346 327 106 86 105 147 193 48 106 81 80 344 321 113 56 53 47 48
## [38755] 86 332 349 187 315 37 344 109 189 38 79 190 99 191 337 206 191 355
## [38773] 121 41 35 231 214 83 347 304 119 154 90 102 51 70 229 130 130 274
## [38791] 105 89 146 122 323 191 51 65 120 103 50 43 137 301 55 47 300 85
## [38809] 101 78 322 322 107 216 81 191 90 194 141 325 103 124 92 333 68 69
## [38827] 140 352 232 125 343 44 149 140 138 146 62 109 105 143 137 105 107 319
## [38845] 138 337 82 350 131 81 81 348 317 53 78 318 111 54 349 351 334 334
## [38863] 152 89 108 44 83 89 123 333 59 184 154 351 70 148 138 299 107 102
## [38881] 125 129 226 352 177 185 102 103 352 326 103 62 121 126 341 131 152 106
## [38899] 139 130 70 320 101 273 107 89 131 104 312 124 133 271 325 105 353 42
## [38917] 103 134 139 104 73 131 52 103 85 76 50 341 134 100 51 130 33 262
## [38935] 102 88 349 302 334 44 181 37 36 208 103 145 109 60 307 69 138 37
## [38953] 146 348 74 205 200 32 66 140 103 46 103 46 52 81 64 162 65 37
## [38971] 54 114 349 46 32 180 201 36 87 310 353 137 81 34 105 122 103 328
## [38989] 121 115 319 70 151 69 75 88 212 186 106 53 83 46 227 83 37 120
## [39007] 81 342 177 36 203 105 40 47 133 77 36 55 90 34 42 43 54 169
## [39025] 149 50 49 40 44 124 NA NA NA 77 186 134 211 194 112 42 31 116
## [39043] 141 72 132 112 77 53 120 142 354 51 35 106 110 210 107 102 191 80
## [39061] 130 83 69 46 47 139 150 40 81 87 109 140 157 107 110 67 88 189
## [39079] 341 91 112 36 341 68 99 118 108 156 53 319 155 111 92 59 85 125
## [39097] 107 316 108 58 130 133 300 306 39 337 339 197 104 110 146 89 NA 47
## [39115] 137 96 346 136 140 132 87 206 107 344 116 339 198 125 149 107 141 208
## [39133] 90 127 109 127 139 125 308 171 347 345 215 142 153 317 133 353 83 344
## [39151] 71 92 100 131 196 137 35 347 110 80 137 287 131 80 371 92 44 71
## [39169] 129 108 246 70 105 192 51 108 198 197 254 267 37 150 144 71 37 120
## [39187] 109 152 155 142 323 140 70 115 112 152 67 45 344 327 105 83 49 129
## [39205] 130 150 123 113 87 238 313 146 138 208 87 350 33 221 88 191 90 123
## [39223] 116 74 142 38 147 104 40 103 54 53 145 NA 88 57 331 373 45 112
## [39241] 146 89 136 71 297 108 163 87 126 37 29 110 34 48 59 75 339 210
## [39259] 353 334 114 181 237 189 47 42 354 107 350 201 132 50 110 326 316 82
## [39277] 114 193 328 200 41 140 101 140 347 87 334 122 308 45 89 135 151 98

```

```

## [39295] 350 195 141 341 121 85 145 110 112 130 49 83 47 105 212 193 316 81
## [39313] 345 137 125 220 106 51 43 631 107 36 54 92 345 105 88 100 112 37
## [39331] 56 60 140 358 117 320 106 133 86 54 98 110 129 316 140 37 311 111
## [39349] 204 326 167 352 344 78 182 342 110 49 370 196 292 139 142 308 53 127
## [39367] 110 78 52 68 141 107 84 141 276 89 41 41 108 362 90 141 61 250
## [39385] 71 123 143 103 114 48 334 99 39 86 145 304 127 112 119 149 212 134
## [39403] 94 121 135 52 115 308 185 239 333 131 40 68 336 339 130 37 37 123
## [39421] 108 346 146 334 73 104 42 88 105 102 199 47 350 73 43 139 70 53
## [39439] 102 115 145 321 90 109 187 103 131 191 76 157 47 138 88 88 38 89
## [39457] 79 44 112 271 87 138 191 107 198 88 38 107 46 343 88 348 235 57
## [39475] 353 112 47 101 131 106 132 111 88 120 86 43 55 73 73 48 136 236
## [39493] 105 82 286 113 137 618 144 108 186 123 135 351 111 90 142 114 341 335
## [39511] 33 66 112 70 98 87 134 41 205 122 205 40 143 136 291 147 53 43
## [39529] 88 139 310 103 46 42 341 128 105 101 342 51 175 307 114 327 122 71
## [39547] 37 85 140 49 67 350 133 108 45 210 84 346 111 80 337 152 36 106
## [39565] 83 139 69 155 31 138 128 97 74 121 139 140 143 75 62 89 50 128
## [39583] 131 39 193 52 156 76 88 45 307 72 104 111 229 128 121 87 305 53
## [39601] 129 202 41 130 195 136 226 85 193 145 217 191 108 156 199 113 93 103
## [39619] 116 129 52 166 324 333 43 102 63 111 87 68 140 105 145 333 338 338
## [39637] 88 109 122 186 34 53 105 201 69 110 95 133 165 97 154 63 111 134
## [39655] 83 304 45 113 108 112 157 121 122 231 105 118 141 124 95 42 286 126
## [39673] 110 111 55 106 96 43 348 198 42 339 75 76 48 49 79 104 222 142
## [39691] 146 293 314 184 48 134 70 87 348 97 82 160 110 136 96 320 52 119
## [39709] 301 230 87 128 337 196 125 339 90 346 108 105 76 348 68 41 310 83
## [39727] 343 349 191 196 47 112 126 89 347 121 199 140 79 49 43 40 183 48
## [39745] 308 123 183 107 101 315 122 43 345 NA 105 53 67 267 92 48 209 125
## [39763] 85 86 351 219 185 90 70 129 92 39 109 195 118 186 121 171 343 136
## [39781] 216 39 236 196 347 38 72 48 110 345 131 351 349 114 307 102 144 143
## [39799] 358 111 94 362 137 54 147 75 319 353 148 132 167 307 80 107 79 79
## [39817] 58 307 112 136 327 124 37 105 327 345 158 71 224 48 78 102 344 54
## [39835] 79 118 111 340 131 85 83 159 116 343 340 74 337 129 38 346 358 346
## [39853] 64 313 341 113 87 319 136 101 111 180 196 125 152 131 327 106 106 53
## [39871] 124 138 273 116 64 322 194 91 90 327 112 120 136 126 102 131 115 60
## [39889] 83 313 128 44 125 65 307 141 82 307 89 125 331 113 117 73 147 45
## [39907] 101 62 111 41 100 49 182 107 333 349 253 41 72 133 117 49 204 39
## [39925] 71 229 266 144 67 68 35 57 40 223 332 36 121 167 27 163 165 117
## [39943] 152 148 56 134 128 202 41 183 42 342 304 38 84 119 183 43 332 112
## [39961] 109 61 72 98 127 151 301 35 120 121 89 308 80 48 102 207 338 63
## [39979] 42 366 122 104 81 75 180 70 110 40 50 87 113 93 161 334 37 78
## [39997] 234 49 197 40 41 132 362 105 39 44 211 38 37 52 39 106 45 51
## [40015] 50 46 34 221 NA NA 84 182 218 131 215 189 40 34 122 78 107 129
## [40033] 36 110 132 129 113 338 46 35 45 56 136 110 112 150 69 76 208 132
## [40051] 47 81 121 86 78 99 143 38 336 89 111 112 123 74 71 129 53 115
## [40069] 108 97 331 195 161 155 192 35 83 304 107 89 311 NA NA 128 117 125
## [40087] 154 106 234 305 89 113 351 110 213 85 319 34 338 330 108 138 101 124
## [40105] 39 94 219 142 NA 352 107 131 90 123 330 278 134 122 189 130 109 130
## [40123] 297 139 37 146 169 210 187 343 81 190 159 68 336 143 312 108 199 133
## [40141] 122 130 198 114 323 333 217 80 133 235 NA 129 197 110 114 79 72 227
## [40159] 40 114 89 204 144 38 48 106 139 78 143 330 108 106 144 152 68 131
## [40177] 146 53 121 155 128 74 130 49 101 334 130 107 144 307 127 38 235 33
## [40195] 303 111 71 223 36 83 75 129 35 87 149 325 52 341 112 50 111 193
## [40213] 216 144 100 85 137 329 341 69 81 44 36 73 308 167 128 84 110 54
## [40231] 86 137 35 88 30 47 46 93 101 340 227 40 337 32 213 76 330 103
## [40249] 39 113 350 191 302 203 345 38 335 324 106 178 106 136 78 302 111 202
## [40267] 132 45 79 330 337 135 108 122 345 91 95 50 150 201 341 131 132 97
## [40285] 338 78 227 140 108 109 113 39 129 80 316 224 97 89 131 83 130 47

```

```

## [40303] 112 77 34 43 94 301 47 109 108 333 47 35 90 61 147 103 49 113
## [40321] 349 331 127 104 106 127 312 83 300 334 110 38 293 76 169 341 101 44
## [40339] 319 189 82 144 112 213 122 188 52 336 309 77 60 79 140 108 138 137
## [40357] 112 274 57 115 75 350 37 136 124 142 54 60 129 40 111 49 111 116
## [40375] 111 150 67 37 337 93 299 78 202 124 229 153 139 120 129 52 131 346
## [40393] 65 36 69 45 183 310 245 114 136 337 329 33 135 47 113 100 42 156
## [40411] 123 145 113 83 206 48 35 338 116 70 78 331 135 117 79 68 308 117
## [40429] 33 198 84 339 189 32 111 54 126 160 116 52 202 33 188 40 345 43
## [40447] 350 132 81 285 131 113 335 91 108 116 146 89 108 129 65 80 73 138
## [40465] 110 235 244 51 94 346 69 601 109 79 144 297 130 87 129 139 108 141
## [40483] 137 63 119 329 117 138 124 81 36 62 117 38 86 98 37 86 39 200
## [40501] 51 346 345 198 110 320 129 122 112 93 138 107 120 108 191 121 38 296
## [40519] 49 306 110 54 65 200 349 51 338 50 53 153 66 151 152 137 132 110
## [40537] 167 332 75 214 83 70 38 144 40 70 69 132 51 97 135 154 82 140
## [40555] 137 35 88 92 132 124 113 86 74 132 44 119 340 35 314 108 80 133
## [40573] 223 210 47 134 122 144 110 87 196 142 35 82 163 234 225 207 135 184
## [40591] 151 339 147 335 95 103 105 63 179 32 41 113 351 345 111 62 350 121
## [40609] 350 94 53 133 84 53 103 35 211 57 68 134 112 160 114 35 80 112
## [40627] 71 158 36 120 112 36 135 334 303 149 208 126 148 93 87 56 111 45
## [40645] 84 276 219 136 147 67 103 134 52 102 210 136 81 275 86 226 315 119
## [40663] 343 337 106 133 67 80 36 313 337 234 95 131 308 93 339 72 70 81
## [40681] 342 106 207 120 121 36 120 309 344 109 114 47 123 114 124 204 186 93
## [40699] 202 129 89 328 59 334 46 340 328 332 34 199 192 124 200 38 53 42
## [40717] 82 336 143 125 84 190 134 211 189 115 271 305 122 94 232 195 84 106
## [40735] 124 169 332 43 46 163 323 84 124 147 119 129 71 338 70 119 133 213
## [40753] 249 300 99 195 152 310 122 45 46 47 65 58 111 340 124 334 303 78
## [40771] 111 136 113 109 70 38 116 77 115 135 158 130 110 112 359 337 180 80
## [40789] 145 139 87 81 78 149 75 126 104 304 309 233 81 132 133 159 116 298
## [40807] 135 53 38 49 109 57 339 53 346 66 344 332 343 92 68 84 34 45
## [40825] 330 160 113 121 107 340 126 336 206 202 140 112 109 332 206 332 194 103
## [40843] 264 47 328 82 327 106 140 116 50 126 88 158 91 151 321 313 301 108
## [40861] 135 134 89 314 70 78 159 30 130 86 333 110 124 132 33 103 113 47
## [40879] 46 137 103 162 174 41 44 71 183 59 33 234 39 154 53 318 33 325
## [40897] 267 57 162 51 36 155 130 344 37 215 146 111 62 132 111 47 90 313
## [40915] 85 112 36 125 205 118 114 52 70 104 82 41 124 34 71 112 337 322
## [40933] 66 39 113 79 34 119 207 38 210 204 76 189 117 164 349 102 117 132
## [40951] 80 28 134 234 104 37 48 184 335 69 277 42 36 198 75 54 329 43
## [40969] 82 41 43 46 53 46 40 106 197 NA NA NA NA NA NA 78 192 199
## [40987] 137 196 136 47 51 39 127 190 111 45 48 116 95 112 33 66 91 33
## [41005] 121 348 122 135 133 119 120 70 155 143 92 214 81 42 88 90 93 125
## [41023] 125 101 202 105 43 135 127 118 88 74 349 324 34 74 161 163 113 127
## [41041] 55 125 53 309 318 58 109 116 136 296 122 94 306 340 119 151 187 154
## [41059] 32 155 233 33 155 98 109 129 39 345 114 126 339 333 127 149 216 225
## [41077] 337 128 120 144 325 125 255 124 33 102 137 207 313 186 345 200 173 338
## [41095] 192 88 136 139 315 74 93 145 86 120 186 118 136 318 345 210 87 135
## [41113] 206 194 136 89 74 46 94 112 125 132 301 228 50 40 32 74 114 234
## [41131] 139 141 219 164 67 167 334 149 69 42 180 112 139 135 55 134 120 113
## [41149] 139 77 325 128 148 300 161 242 88 317 109 193 45 215 128 37 226 92
## [41167] 95 110 340 93 93 153 52 137 39 147 125 117 307 185 149 49 147 111
## [41185] 103 35 113 353 92 119 63 50 38 113 141 331 90 42 126 284 36 50
## [41203] 233 48 360 79 201 155 34 37 111 316 46 187 80 125 319 216 129 108
## [41221] 136 335 360 76 324 319 212 127 191 319 127 86 44 83 128 98 138 334
## [41239] 321 89 144 81 117 208 46 152 60 120 45 222 128 134 111 120 326 115
## [41257] 333 139 81 118 307 129 65 51 47 33 44 216 82 103 120 93 113 36
## [41275] 120 89 343 622 120 109 147 54 307 81 131 119 301 35 136 115 328 83
## [41293] 207 84 306 161 41 122 188 324 341 329 194 101 304 342 82 299 128 57

```

```

## [41311] 134 148 108 75 77 82 74 139 126 88 48 145 138 31 262 111 122 43
## [41329] 51 125 121 144 133 134 68 368 116 54 46 122 327 39 238 151 211 304
## [41347] 147 84 74 178 123 110 139 138 106 133 45 49 123 323 32 32 348 70
## [41365] 344 239 322 332 105 183 303 138 43 66 112 198 130 83 50 108 109 72
## [41383] 37 57 123 296 88 239 82 141 332 114 98 85 202 74 341 46 168 207
## [41401] 147 35 120 85 133 338 203 32 42 112 47 140 106 55 35 342 119 335
## [41419] 113 87 90 144 152 58 207 141 44 79 79 97 78 144 111 84 333 138
## [41437] 231 118 99 329 84 123 148 596 103 94 105 140 133 121 338 207 123 147
## [41455] 139 71 350 211 108 150 132 312 211 96 299 83 81 35 47 57 330 34
## [41473] 113 40 38 162 69 244 308 111 111 126 144 132 197 75 131 109 329 114
## [41491] 48 37 337 142 214 145 338 192 88 141 54 72 339 71 145 39 91 110
## [41509] 75 167 312 213 138 136 132 144 54 75 144 144 30 136 126 142 33 121
## [41527] 83 94 94 129 141 138 49 95 78 111 228 106 65 224 150 117 143 126
## [41545] 44 33 224 207 195 106 227 181 91 320 55 126 151 196 43 156 178 96
## [41563] 82 118 346 85 341 43 367 69 118 343 106 337 335 39 130 64 52 86
## [41581] 106 121 42 286 119 172 140 242 45 142 185 117 146 108 118 125 57 33
## [41599] 86 122 320 35 118 128 213 112 182 133 133 79 82 102 124 129 108 46
## [41617] 44 103 55 149 69 33 151 128 144 137 132 227 84 120 112 329 140 74
## [41635] 89 106 206 119 347 326 310 142 342 73 235 84 94 137 209 345 354 133
## [41653] 38 109 102 101 103 75 347 76 332 114 126 339 301 132 48 206 124 114
## [41671] 121 36 120 220 326 87 90 131 299 55 127 330 338 207 41 303 211 124
## [41689] 239 209 346 204 149 204 37 86 38 317 53 197 83 35 45 230 261 112
## [41707] 180 348 102 173 224 144 235 70 343 129 86 43 303 120 144 336 86 150
## [41725] 331 182 342 217 131 317 115 131 35 49 337 93 113 226 149 223 119 327
## [41743] 312 135 349 121 112 145 82 149 127 335 143 143 144 337 139 112 180 142
## [41761] 43 78 149 88 119 69 84 147 80 88 114 300 215 312 313 120 146 52
## [41779] 172 343 54 66 346 59 127 347 176 326 130 172 360 55 120 96 128 122
## [41797] 34 48 75 202 124 339 110 203 88 343 108 152 316 79 342 68 341 45
## [41815] 123 312 226 317 306 136 84 132 91 214 49 283 126 110 70 171 124 224
## [41833] 121 319 107 149 136 98 52 50 68 269 150 142 95 44 312 338 311 145
## [41851] 120 73 143 135 84 43 84 34 199 126 271 45 331 37 118 162 67 110
## [41869] 111 109 179 68 40 40 196 297 35 39 118 70 28 57 68 181 139 34
## [41887] 155 127 120 138 41 303 120 96 97 NA 99 141 345 139 130 68 47 39
## [41905] 338 86 317 57 169 90 185 37 111 47 346 66 115 195 81 73 144 84
## [41923] 327 106 132 45 132 216 81 49 36 214 121 225 106 77 38 330 190 48
## [41941] 35 42 52 35 42 94 44 47 51 40 54 139 192 NA NA NA NA 81
## [41959] 144 182 202 182 59 121 129 116 38 42 46 41 85 89 49 NA 347 128
## [41977] 115 221 143 143 123 42 125 51 144 118 67 88 149 80 144 89 96 86
## [41995] 42 325 142 175 118 118 93 112 201 212 66 123 133 128 43 105 150 59
## [42013] 92 342 54 137 310 116 79 60 133 92 140 299 128 147 104 229 89 328
## [42031] 47 115 211 138 123 151 40 190 53 334 137 158 152 186 161 128 197 339
## [42049] 336 112 346 106 299 308 129 274 128 144 123 328 150 146 119 108 206 203
## [42067] 312 45 212 306 187 174 93 324 136 345 343 73 314 145 146 215 118 96
## [42085] 115 153 84 340 99 144 188 202 87 143 121 226 123 147 235 67 231 148
## [42103] 149 67 131 112 72 85 154 57 48 119 148 324 143 68 70 173 125 141
## [42121] 328 115 329 322 142 52 160 115 292 137 230 192 184 90 87 83 119 40
## [42139] 336 90 70 214 170 44 148 83 185 322 100 52 151 55 43 143 114 129
## [42157] 338 168 149 55 68 43 156 122 44 116 48 299 177 92 336 117 39 123
## [42175] 207 128 149 77 221 48 322 44 335 44 342 43 322 46 41 338 123 331
## [42193] 187 313 113 307 224 117 146 81 200 118 120 123 144 328 30 334 49 91
## [42211] 101 85 204 148 132 117 338 107 35 147 238 132 155 210 47 330 156 92
## [42229] 115 145 142 38 45 119 93 54 119 87 144 43 312 51 89 121 109 131
## [42247] 42 39 231 199 116 308 71 129 337 45 143 117 52 44 118 340 90 127
## [42265] 145 141 38 303 180 110 149 41 204 201 341 322 352 345 201 300 112 297
## [42283] 86 116 334 348 307 59 84 143 107 150 128 68 144 147 272 331 94 37
## [42301] 141 77 86 115 116 131 83 133 41 38 51 143 116 148 146 116 70 237

```

```

## [42319] 47 58 325 132 307 147 48 201 74 129 103 88 146 143 91 137 82 112
## [42337] 147 47 138 205 229 149 44 39 328 335 324 91 331 110 302 116 325 129
## [42355] 173 116 123 71 333 96 45 231 67 122 39 310 59 121 197 120 222 139
## [42373] 145 38 340 138 71 210 39 150 41 182 272 39 40 82 220 143 146 327
## [42391] 81 211 340 115 127 116 45 89 120 61 44 90 338 103 113 99 136 100
## [42409] 95 92 123 157 47 43 95 88 321 120 141 123 307 235 117 611 305 147
## [42427] 42 149 137 100 69 137 89 45 41 95 48 345 203 56 42 41 147 130
## [42445] 143 144 87 120 333 144 155 230 152 118 115 75 114 115 125 59 305 198
## [42463] 125 52 124 194 87 286 319 73 51 329 194 165 40 150 335 336 86 88
## [42481] 55 144 131 55 78 143 145 91 107 134 145 147 139 334 44 35 80 72
## [42499] 37 156 51 123 118 230 111 85 310 209 300 228 51 145 74 54 120 89
## [42517] 328 149 113 146 114 193 36 144 123 151 166 52 119 226 131 137 207 242
## [42535] 183 328 67 92 46 331 156 337 149 133 117 82 92 330 204 49 98 181
## [42553] 73 227 110 284 92 202 127 119 333 116 139 120 142 107 46 151 117 233
## [42571] 172 114 154 307 87 121 141 151 331 69 83 126 138 197 140 41 104 57
## [42589] 114 89 145 42 128 218 124 39 207 73 329 118 85 309 150 322 51 333
## [42607] 346 148 173 114 135 130 93 151 130 85 61 53 133 344 103 300 144 139
## [42625] 230 101 334 117 35 329 122 38 220 140 109 143 227 48 329 122 58 146
## [42643] 40 310 320 213 74 50 102 91 46 210 210 345 67 95 44 110 93 68
## [42661] 333 115 137 95 119 232 296 91 218 270 71 204 90 340 132 45 43 227
## [42679] 50 59 347 118 92 230 179 158 287 329 150 340 43 136 122 330 130 338
## [42697] 119 333 197 47 332 341 56 151 128 223 125 139 120 312 148 138 165 208
## [42715] 311 99 100 101 146 111 310 149 116 338 143 139 59 43 208 331 225 331
## [42733] 86 94 118 202 146 89 231 98 319 155 113 308 72 328 84 65 137 89
## [42751] 80 58 142 134 185 89 296 326 236 81 56 124 157 337 325 86 91 116
## [42769] 144 377 340 155 104 38 43 121 66 340 120 334 148 130 136 200 84 159
## [42787] 303 75 138 133 109 319 180 131 109 304 276 151 312 70 155 187 152 149
## [42805] 309 102 269 156 113 117 149 92 50 214 140 119 111 325 139 57 112 113
## [42823] 235 70 113 110 71 200 69 144 333 123 29 120 49 115 329 38 49 154
## [42841] 119 233 220 118 43 78 51 44 340 132 340 113 56 49 40 85 236 38
## [42859] 77 266 65 38 119 74 112 37 149 149 202 98 39 77 73 230 162 149
## [42877] 348 178 49 105 88 115 324 112 107 143 70 306 118 45 118 101 35 236
## [42895] 333 91 40 202 95 336 134 77 190 201 52 185 192 317 319 328 175 37
## [42913] 51 129 44 133 151 242 44 76 129 113 82 325 126 42 93 114 151 146
## [42931] 136 128 192 312 41 89 46 NA 42 37 48 61 40 44 45 47 35 195
## [42949] NA NA NA NA 197 94 208 224 187 155 185 38 47 52 331 34 122 43
## [42967] 137 149 87 151 126 57 58 151 87 123 119 120 124 163 125 92 143 48
## [42985] 92 73 45 140 98 88 108 157 123 94 225 155 183 86 113 56 216 137
## [43003] 70 121 40 332 116 92 119 127 156 140 100 63 NA 316 345 309 61 150
## [43021] 306 136 217 126 124 147 232 39 39 94 187 44 193 142 350 110 159 108
## [43039] 300 336 116 134 120 347 342 342 159 274 149 333 224 149 140 123 118 143
## [43057] 136 307 222 193 36 341 215 330 349 172 86 191 150 315 153 144 101 125
## [43075] 219 139 208 158 122 102 150 193 349 78 150 226 158 124 148 230 210 78
## [43093] 96 115 69 242 32 58 166 152 125 118 137 325 82 110 123 39 155 179
## [43111] 53 75 180 146 148 87 155 149 77 120 167 321 333 87 136 306 124 121
## [43129] 184 103 334 136 95 95 244 51 128 189 190 352 144 124 220 329 55 85
## [43147] 98 80 34 150 136 117 35 150 152 77 310 121 101 155 37 35 184 56
## [43165] 123 107 330 51 53 79 110 23 56 42 32 339 71 312 52 348 190 45
## [43183] 319 119 170 202 37 152 118 124 323 236 50 324 234 338 204 181 328 126
## [43201] 129 329 47 86 340 115 230 150 169 158 45 138 331 166 208 113 47 150
## [43219] 242 110 156 156 347 334 135 116 116 92 119 97 84 310 96 151 45 55
## [43237] 32 98 34 119 137 150 118 123 45 48 635 111 344 102 310 49 64 132
## [43255] 335 131 235 94 104 147 130 118 33 334 217 302 162 309 197 208 48 311
## [43273] 85 111 129 116 345 333 348 61 345 151 152 178 307 84 135 156 81 73
## [43291] 31 85 46 148 93 146 270 146 117 337 118 57 132 52 139 87 119 58
## [43309] 151 332 52 152 129 36 75 240 221 88 78 137 155 312 95 119 144 154

```



```

## [43327] 156 162 149 150 51 239 344 71 198 116 56 32 335 156 358 76 125 329
## [43345] 155 332 299 33 123 232 39 122 138 135 205 77 125 115 333 45 84 43
## [43363] 55 38 153 125 125 201 149 144 63 223 95 278 93 92 204 35 149 348
## [43381] 37 152 156 187 115 37 334 354 50 88 92 156 59 126 91 45 347 220
## [43399] 83 123 110 177 146 61 56 143 119 46 113 126 79 83 117 162 131 108
## [43417] 47 133 77 90 126 627 114 144 299 164 114 151 99 140 89 228 152 139
## [43435] 68 37 331 168 337 300 123 348 89 32 59 208 42 240 204 154 34 102
## [43453] 122 128 112 327 303 50 35 310 117 89 128 220 230 145 120 124 116 120
## [43471] 160 54 38 153 158 350 83 55 162 77 187 151 61 77 341 45 88 76
## [43489] 155 154 324 55 84 78 152 45 153 157 71 113 79 156 39 154 141 125
## [43507] 155 147 142 224 83 43 309 89 169 332 87 133 187 121 39 116 238 237
## [43525] 142 151 202 91 162 232 220 328 130 207 155 73 331 72 122 51 184 350
## [43543] 212 125 178 53 33 352 338 133 327 99 159 57 184 101 133 91 121 150
## [43561] 91 41 91 350 139 161 138 322 122 39 127 76 58 104 157 118 140 130
## [43579] 128 180 106 96 82 183 214 97 118 131 280 121 114 143 113 64 159 156
## [43597] 83 156 127 38 42 126 39 218 93 230 40 131 92 150 49 142 344 355
## [43615] 324 136 312 155 151 347 43 51 220 95 333 358 138 306 80 305 106 350
## [43633] 43 232 231 116 118 103 237 332 48 132 231 119 139 150 327 114 213 144
## [43651] 231 311 54 76 352 332 130 134 229 342 94 97 123 41 95 50 43 256
## [43669] 46 225 343 98 231 51 85 347 143 293 324 57 75 333 184 93 54 203
## [43687] 155 235 212 222 170 303 119 45 333 141 216 39 304 53 328 120 81 116
## [43705] 123 50 73 151 346 125 156 113 336 128 140 122 124 108 224 97 328 150
## [43723] 160 84 344 341 148 125 329 149 94 95 336 233 104 80 77 136 39 164
## [43741] 64 353 85 156 161 225 131 143 93 322 89 330 148 163 187 120 59 59
## [43759] 82 127 70 102 360 151 102 330 344 354 39 89 124 119 155 121 157 122
## [43777] 178 82 130 99 353 143 296 73 209 338 334 314 140 321 78 118 145 325
## [43795] 359 121 218 311 135 234 49 116 59 49 290 150 325 213 181 328 52 121
## [43813] 70 244 104 115 146 129 127 73 152 142 98 299 28 128 119 42 87 154
## [43831] 72 157 81 119 269 116 332 339 114 302 116 133 342 36 163 116 78 141
## [43849] 87 42 59 116 48 41 306 109 355 45 38 201 147 233 125 337 124 68
## [43867] 111 158 38 150 118 131 188 74 52 146 302 48 118 102 153 37 354 49
## [43885] 328 35 236 185 48 35 43 68 71 149 139 211 184 340 321 75 80 101
## [43903] 176 83 112 124 175 94 89 122 342 49 219 150 44 147 119 195 115 44
## [43921] 330 45 231 119 87 252 136 38 50 42 42 49 35 345 188 86 122 46
## [43939] 55 60 47 45 37 36 NA 91 220 150 191 224 187 49 147 123 124 153
## [43957] 29 88 133 117 134 116 154 217 156 156 91 49 95 127 123 101 345 140
## [43975] 191 NA 233 125 153 96 104 144 112 126 58 312 307 145 112 338 120 152
## [43993] 40 122 179 189 102 339 128 137 340 340 190 340 147 190 128 294 270 136
## [44011] 155 67 151 139 125 155 232 325 150 228 126 342 193 342 84 155 149 217
## [44029] 101 133 24 88 319 161 307 118 152 343 119 90 199 193 61 150 153 36
## [44047] 70 56 128 44 229 119 134 90 154 66 197 173 330 124 332 233 72 224
## [44065] 154 71 156 77 322 155 169 201 151 54 172 146 310 139 87 100 124 192
## [44083] 156 72 37 135 190 230 107 119 333 125 332 148 324 85 152 166 40 117
## [44101] 48 124 326 52 99 35 25 38 336 118 221 347 189 48 336 84 113 120
## [44119] 150 152 328 118 329 113 333 47 68 231 318 315 247 330 84 117 154 44
## [44137] 152 343 213 44 137 119 66 154 341 127 81 137 82 198 156 234 115 145
## [44155] 36 314 156 53 145 55 227 124 53 142 630 153 197 308 162 108 56 38
## [44173] 155 151 153 135 94 220 159 303 115 351 339 301 320 234 103 224 98 50
## [44191] 351 344 348 120 175 72 229 156 96 59 298 140 118 276 87 229 153 85
## [44209] 75 128 44 333 117 135 160 335 310 167 126 78 48 101 43 156 69 150
## [44227] 158 54 145 48 120 60 145 123 151 71 141 143 129 39 54 296 327 126
## [44245] 320 137 95 111 69 158 302 40 339 128 147 175 325 121 227 222 45 35
## [44263] 228 76 32 97 90 35 93 61 155 147 90 226 35 150 137 195 96 50
## [44281] 128 126 116 158 64 119 328 242 97 80 91 149 159 46 173 327 122 327
## [44299] 160 137 152 311 112 147 161 109 46 124 603 96 327 161 237 123 302 343
## [44317] 303 229 98 38 139 327 127 109 328 37 144 148 52 78 122 126 331 145

```

```

## [44335] 213 128 215 145 66 54 128 150 331 156 194 128 43 231 67 159 153 101
## [44353] 109 151 143 37 61 70 85 159 235 38 161 88 111 92 139 43 71 159
## [44371] 161 236 131 322 142 182 59 99 298 121 155 119 56 78 299 191 81 214
## [44389] 324 113 190 222 157 329 74 97 329 127 142 232 341 121 142 148 39 37
## [44407] 97 127 238 157 332 321 112 215 87 164 119 149 115 166 150 126 140 188
## [44425] 229 157 56 129 130 90 203 278 56 123 153 226 156 39 226 160 63 73
## [44443] 83 60 331 136 69 329 158 344 83 149 299 162 208 323 108 151 164 141
## [44461] 218 98 164 270 287 141 304 84 332 120 330 107 347 341 116 342 246 143
## [44479] 306 343 97 127 227 85 149 40 99 38 48 318 41 167 58 121 230 224
## [44497] 345 221 92 135 56 289 145 47 124 69 81 222 178 153 334 142 326 90
## [44515] 140 210 93 95 72 41 157 316 76 114 123 337 129 38 320 48 160 149
## [44533] 115 330 154 90 312 61 132 115 43 69 33 309 149 313 321 158 161 115
## [44551] 61 324 59 220 75 131 120 336 346 124 227 122 326 153 135 145 327 316
## [44569] 121 196 326 300 246 53 57 308 105 160 335 155 139 157 270 163 79 154
## [44587] 105 275 262 38 334 81 38 55 41 298 121 153 36 344 221 221 52 108
## [44605] 298 195 325 334 37 242 193 144 145 159 95 41 331 228 197 39 45 42
## [44623] 46 45 36 56 200 NA NA 200 195 158 52 191 117 158 143 33 124 84
## [44641] 163 340 52 193 94 100 117 122 70 190 126 154 123 343 145 95 88 141
## [44659] 101 301 319 158 118 145 162 162 52 193 118 118 120 318 162 345 39 117
## [44677] 347 195 119 150 337 146 347 279 212 136 117 147 329 202 162 39 85 317
## [44695] 28 38 202 338 352 193 347 196 106 208 326 144 162 225 116 228 102 164
## [44713] 163 325 304 86 164 53 344 81 230 203 79 54 117 145 121 333 329 232
## [44731] 119 85 72 191 73 116 159 141 206 62 117 154 160 160 161 172 193 334
## [44749] 155 74 150 190 162 60 94 147 196 314 233 44 95 170 74 155 133 145
## [44767] 342 78 164 103 121 39 98 233 112 154 40 338 48 196 165 135 61 37
## [44785] 169 197 43 84 59 107 83 116 142 363 85 27 230 295 39 122 339 46
## [44803] 352 197 158 326 122 67 117 342 322 327 355 122 231 162 84 122 46 157
## [44821] 199 48 111 148 89 333 162 103 108 142 52 93 123 149 43 157 237 343
## [44839] 113 158 92 207 73 324 48 200 110 116 101 238 341 155 57 52 51 316
## [44857] 95 316 115 625 137 116 106 109 335 38 337 154 112 119 159 55 118 158
## [44875] 98 221 173 158 118 117 308 296 42 212 209 325 291 148 353 116 156 61
## [44893] 314 164 336 80 347 147 77 344 81 275 140 43 163 115 123 123 49 331
## [44911] 150 85 39 113 84 168 162 60 75 160 232 127 52 334 94 151 143 38
## [44929] 106 322 157 156 42 151 149 77 56 153 156 160 36 72 324 351 70 48
## [44947] 343 50 293 238 80 92 42 214 124 132 40 334 334 115 37 166 116 117
## [44965] 330 124 152 212 117 237 82 45 118 311 90 44 47 93 230 63 81 191
## [44983] 153 88 229 114 158 152 281 340 137 58 52 95 178 46 118 160 163 94
## [45001] 137 345 83 342 92 194 115 159 116 33 334 119 73 51 77 100 93 145
## [45019] 145 80 89 108 85 38 45 311 148 239 295 140 164 110 327 121 102 608
## [45037] 158 94 216 158 109 105 330 164 166 110 37 151 67 114 153 300 123 201
## [45055] 61 338 201 146 93 310 38 126 34 42 114 73 51 336 130 228 118 36
## [45073] 120 41 198 122 54 79 326 330 124 135 313 157 54 151 64 156 80 83
## [45091] 191 194 139 151 37 44 60 98 194 327 53 235 195 81 223 146 31 50
## [45109] 70 154 153 161 171 41 152 41 85 92 307 57 120 106 324 123 107 100
## [45127] 75 100 82 205 136 234 203 93 114 157 154 60 193 121 202 144 156 157
## [45145] 119 156 121 142 198 162 327 36 330 69 116 66 98 344 341 114 148 121
## [45163] 338 91 104 38 51 73 51 170 331 91 104 275 317 35 184 47 111 150
## [45181] 116 122 123 117 211 123 143 188 103 119 149 110 177 109 143 124 238 61
## [45199] 101 81 156 60 86 120 171 196 162 122 337 164 119 102 72 162 39 120
## [45217] 93 232 65 175 162 153 335 127 343 81 324 317 165 203 96 37 85 78
## [45235] 120 119 88 297 230 138 83 100 328 117 115 119 337 197 76 222 344 91
## [45253] 203 47 122 131 342 211 90 329 122 50 335 308 47 321 228 57 211 155
## [45271] 341 139 127 194 329 38 239 85 339 213 140 150 299 226 250 46 106 122
## [45289] 315 85 332 141 266 50 45 75 335 173 49 39 135 96 225 58 165 154
## [45307] 78 327 85 137 149 193 120 300 341 232 39 50 41 117 154 77 121 58
## [45325] 146 323 329 120 319 112 158 159 122 232 136 150 82 332 148 328 111 159

```

```

## [45343] 150 80 88 146 145 92 69 329 89 340 118 152 319 305 338 52 314 85
## [45361] 208 89 58 NA 181 326 343 151 59 113 95 66 121 327 102 95 206 80
## [45379] 342 181 44 136 158 334 200 185 118 318 146 121 123 147 122 92 297 232
## [45397] 316 147 64 118 342 311 277 112 52 94 52 151 273 181 116 141 157 140
## [45415] 123 325 149 298 150 155 302 109 102 325 116 72 155 332 52 119 96 69
## [45433] 73 225 116 38 151 79 113 99 136 27 115 80 200 166 119 113 38 44
## [45451] 257 140 67 58 328 160 35 158 41 325 73 41 320 155 62 36 77 39
## [45469] 156 115 204 104 113 226 102 40 126 39 121 315 193 187 64 172 149 45
## [45487] 207 99 143 332 317 38 68 51 202 39 88 35 151 39 140 117 189 80
## [45505] 222 134 48 298 316 88 145 142 284 49 299 184 318 49 92 41 130 344
## [45523] 37 234 318 122 110 39 49 43 52 37 190 113 42 128 148 47 60 50
## [45541] 50 35 83 200 85 196 150 193 183 197 48 149 123 153 32 37 155 87
## [45559] 137 333 153 121 125 52 40 119 130 127 118 41 153 45 88 142 209 70
## [45577] 89 102 89 38 84 121 203 143 88 65 128 149 343 184 229 87 130 127
## [45595] 94 111 116 151 40 115 58 152 42 90 299 144 59 308 156 123 122 99
## [45613] 335 62 150 43 293 130 227 118 92 38 191 141 140 43 147 158 191 126
## [45631] 102 347 218 329 129 342 140 162 331 337 118 130 139 274 158 140 160 299
## [45649] 100 331 118 154 212 321 187 154 174 41 88 197 343 339 328 350 155 104
## [45667] 161 150 194 207 350 161 120 83 328 232 117 167 90 102 152 43 199 93
## [45685] 66 37 119 230 39 70 126 163 227 155 57 125 152 139 200 122 218 71
## [45703] 156 156 175 116 94 137 72 44 186 320 336 75 183 168 154 332 164 305
## [45721] 117 57 229 138 131 195 91 94 160 39 154 232 59 89 196 136 42 66
## [45739] 150 93 84 121 161 346 45 106 118 294 152 42 345 98 54 32 74 124
## [45757] 155 94 126 45 132 178 91 312 164 27 140 313 51 50 118 73 342 226
## [45775] 43 153 214 192 325 44 42 347 121 38 333 110 46 124 328 323 327 325
## [45793] 121 227 225 324 218 47 93 88 171 46 320 103 131 138 330 333 232 115
## [45811] 211 146 109 45 139 147 153 157 332 110 123 156 129 162 117 87 99 90
## [45829] 157 94 143 306 632 52 122 54 107 47 50 115 110 119 335 152 122 332
## [45847] 221 117 83 148 53 123 307 87 132 122 51 63 205 297 338 302 91 114
## [45865] 169 347 291 41 200 347 55 327 119 157 157 342 169 151 302 61 84 147
## [45883] 55 83 160 37 67 275 115 87 125 317 164 121 144 54 89 43 43 146
## [45901] 42 119 159 56 234 129 206 68 46 109 209 40 141 311 75 127 302 83
## [45919] 151 152 157 153 101 150 154 114 139 337 296 70 342 38 230 39 206 97
## [45937] 328 334 114 172 72 117 328 116 167 145 115 135 45 59 212 117 73 339
## [45955] 39 46 39 89 39 58 119 305 87 227 81 145 94 204 44 162 154 143
## [45973] 94 188 154 231 98 40 43 89 90 115 286 155 202 42 44 45 115 149
## [45991] 335 326 123 55 147 112 121 101 78 155 104 82 340 76 120 141 115 167
## [46009] 203 47 93 326 291 165 156 153 116 234 155 125 117 74 104 327 88 115
## [46027] 153 233 160 39 111 335 210 144 67 128 38 56 47 107 584 334 284 332
## [46045] 43 116 36 154 216 121 291 47 112 306 122 113 139 225 236 89 70 127
## [46063] 136 333 122 341 49 144 151 70 37 193 154 148 42 123 55 91 37 45
## [46081] 161 85 31 165 69 77 78 74 148 49 46 150 155 139 212 40 39 164
## [46099] 189 162 321 114 103 57 116 158 86 118 152 303 106 123 233 98 319 120
## [46117] 160 163 212 142 222 143 172 230 149 226 198 46 57 143 82 196 169 123
## [46135] 157 95 100 210 166 342 326 121 115 112 64 64 345 328 151 131 348 39
## [46153] 52 46 113 117 160 87 194 164 154 50 71 273 65 126 181 341 319 56
## [46171] 123 91 157 109 121 125 37 82 200 317 115 153 120 144 126 121 93 131
## [46189] 228 164 331 150 121 43 152 93 57 214 44 158 75 123 159 215 150 40
## [46207] 46 90 332 295 93 41 330 349 158 335 102 131 157 222 74 150 111 55
## [46225] 94 117 117 339 301 74 333 146 294 136 225 76 115 132 38 333 124 122
## [46243] 46 268 314 46 142 106 143 328 327 123 346 220 216 88 92 348 49 204
## [46261] 125 124 341 321 90 94 54 223 165 149 211 231 227 42 294 87 130 113
## [46279] 170 76 221 269 42 51 348 335 325 45 148 232 117 199 83 330 218 150
## [46297] 145 234 126 40 122 187 141 210 68 48 146 46 310 110 155 338 147 317
## [46315] 77 221 155 91 173 162 120 122 143 324 84 328 112 156 119 56 104 43
## [46333] 338 119 167 89 89 75 88 52 94 304 44 87 157 156 337 311 340 328

```

```

## [46351] 54 221 320 147 343 108 146 119 111 69 150 124 41 116 151 124 341 70
## [46369] 328 327 349 119 108 90 205 122 191 157 336 165 119 115 145 297 132 338
## [46387] 317 237 42 152 201 151 95 218 145 146 121 115 99 116 47 154 155 47
## [46405] 97 343 267 147 124 244 190 75 75 303 150 51 156 29 85 135 123 124
## [46423] 44 151 119 326 340 114 157 153 256 159 75 332 114 318 339 36 176 198
## [46441] 317 320 75 42 81 72 124 55 276 76 37 330 207 39 159 68 126 35
## [46459] 183 289 39 117 156 230 154 99 153 156 45 118 122 104 66 45 39 310
## [46477] 141 88 198 56 122 238 141 189 54 67 41 37 343 322 331 56 40 337
## [46495] 78 151 116 140 91 86 225 196 138 113 53 191 334 133 303 135 92 41
## [46513] 43 45 234 155 120 199 34 49 47 70 32 39 49 45 55 31 53 35
## [46531] NA 202 NA NA NA 87 205 156 198 198 228 51 364 56 43 131 51 119
## [46549] 93 37 34 139 126 87 37 157 154 158 122 119 113 135 87 201 73 46
## [46567] 90 150 96 41 152 101 80 116 93 324 148 121 123 235 120 81 91 106
## [46585] 161 121 71 58 37 118 183 153 342 311 148 60 300 131 296 123 155 120
## [46603] 161 113 62 93 147 325 149 42 39 300 162 345 332 142 121 330 341 127
## [46621] 113 197 215 97 154 277 324 155 132 104 117 122 144 196 154 156 193 208
## [46639] 212 38 342 82 101 169 189 319 321 149 347 36 141 120 76 107 168 154
## [46657] 117 162 302 237 205 108 150 200 337 87 49 205 91 78 230 50 70 204
## [46675] 202 116 159 112 145 168 36 36 153 78 118 91 196 119 79 186 121 161
## [46693] 162 56 43 123 171 74 153 157 334 167 224 327 166 149 153 301 222 92
## [46711] 132 206 149 87 92 45 96 215 80 161 123 165 145 38 52 157 199 322
## [46729] 142 120 128 290 73 174 100 92 80 348 37 126 161 93 57 116 48 347
## [46747] 26 45 55 81 44 51 324 339 39 217 355 217 44 141 122 200 44 326
## [46765] 223 128 116 45 333 352 120 48 82 161 320 47 321 208 203 220 121 163
## [46783] 326 106 330 118 83 148 330 112 326 108 160 94 208 165 145 149 220 321
## [46801] 158 113 136 115 115 103 309 43 59 311 223 95 53 139 54 43 113 106
## [46819] 114 39 71 333 130 42 314 43 90 52 108 330 126 147 62 122 163 96
## [46837] 93 130 155 158 203 292 152 43 302 221 118 121 85 50 341 344 301 325
## [46855] 120 345 206 169 305 60 154 167 114 145 270 159 70 82 117 47 145 83
## [46873] 89 122 85 157 122 334 40 51 152 157 163 116 70 220 61 137 54 161
## [46891] 119 142 309 211 326 77 321 48 106 149 96 149 160 121 51 149 52 212
## [46909] 70 226 57 120 328 73 115 334 40 52 116 38 43 160 95 169 327 119
## [46927] 335 208 149 227 123 78 40 45 145 295 333 151 122 60 97 88 205 160
## [46945] 230 134 340 142 151 194 112 85 58 36 94 40 94 80 49 130 279 335
## [46963] 164 38 121 224 140 122 49 203 321 337 92 347 82 61 116 80 129 148
## [46981] 92 107 150 88 123 171 328 304 124 110 226 88 278 82 169 121 168 150
## [46999] 220 102 77 95 116 614 120 173 73 45 96 293 151 42 166 207 39 109
## [47017] 36 214 111 345 297 334 126 152 150 40 129 309 137 123 166 54 232 121
## [47035] 209 130 123 162 147 36 52 336 50 339 167 69 76 196 163 50 328 58
## [47053] 171 146 139 81 339 52 137 333 149 42 211 149 72 168 169 162 36 85
## [47071] 107 172 53 31 199 126 46 149 102 117 100 303 215 84 122 231 41 145
## [47089] 102 162 169 146 215 161 155 75 208 43 228 113 102 171 223 326 101 122
## [47107] 133 108 337 330 121 49 68 111 61 335 343 76 172 174 56 159 213 37
## [47125] 169 94 150 79 129 173 227 277 108 128 159 186 166 33 186 111 217 43
## [47143] 329 113 113 149 35 124 83 126 156 131 133 121 93 326 165 156 352 128
## [47161] 146 128 48 104 204 205 60 39 226 84 149 40 100 163 118 48 100 112
## [47179] 165 122 122 90 161 327 136 159 338 213 106 163 90 123 337 150 345 225
## [47197] 297 57 105 130 113 140 61 125 331 44 96 122 132 343 72 217 120 102
## [47215] 37 337 46 134 231 82 81 342 149 196 38 329 114 208 99 51 340 56
## [47233] 38 345 326 218 214 41 300 220 334 120 82 148 87 208 165 45 92 128
## [47251] 348 146 228 174 98 105 119 54 305 271 295 229 74 220 81 153 167 154
## [47269] 147 224 189 304 125 119 77 347 216 119 329 179 145 339 58 47 331 39
## [47287] 116 154 76 114 119 325 223 81 124 330 83 139 119 158 169 95 82 148
## [47305] 336 111 123 334 67 39 94 97 119 90 154 154 321 99 341 309 161 332
## [47323] 168 190 57 329 63 111 124 338 323 69 177 340 214 121 99 148 52 345
## [47341] 46 145 161 34 187 106 336 203 131 123 155 80 111 129 45 151 108 112

```

```

## [47359] 128 68 297 232 203 129 168 326 122 293 286 324 49 340 302 229 122 123
## [47377] 147 161 144 48 197 172 321 317 106 49 165 167 75 159 104 295 155 116
## [47395] 174 26 211 54 326 166 82 125 75 114 39 81 114 136 34 54 127 220
## [47413] 156 82 113 323 331 262 276 40 167 79 41 37 201 60 159 43 325 68
## [47431] 121 341 301 183 220 52 39 212 147 143 109 111 159 102 54 73 116 42
## [47449] 162 333 70 41 143 91 52 40 222 35 168 143 129 325 97 151 199 205
## [47467] 332 84 334 83 39 107 24 48 107 76 181 228 98 119 337 47 197 48
## [47485] 36 45 36 45 188 42 49 32 43 50 53 205 NA NA NA 86 199 210
## [47503] 205 202 172 56 169 59 81 31 127 68 114 151 47 124 35 111 160 81
## [47521] 181 342 109 134 118 105 51 100 204 144 36 101 139 54 84 109 47 78
## [47539] 123 213 110 112 121 220 120 178 318 84 160 108 355 112 87 59 156 57
## [47557] 146 154 127 162 100 61 311 286 303 124 111 144 169 143 104 32 31 113
## [47575] 152 113 102 205 31 42 119 203 344 172 208 297 321 155 121 99 329 125
## [47593] 94 112 162 176 219 110 133 348 272 331 151 165 204 206 181 183 348 34
## [47611] 154 345 174 213 334 322 164 109 325 216 215 304 116 180 110 163 347 166
## [47629] 79 52 159 204 82 176 205 32 229 100 139 172 109 224 67 109 326 53
## [47647] 117 161 159 147 116 77 179 40 181 109 84 60 162 117 68 156 244 158
## [47665] 57 317 332 163 184 198 118 148 135 303 94 203 98 146 98 35 87 214
## [47683] 50 76 181 51 331 118 81 108 138 35 32 206 327 82 170 160 141 94
## [47701] 341 135 285 97 99 63 117 120 48 42 32 228 32 75 332 97 52 36
## [47719] 333 150 79 327 336 345 317 111 204 33 116 168 203 35 120 221 320 46
## [47737] 164 140 121 109 329 345 343 202 109 80 70 330 44 163 201 332 111 45
## [47755] 155 86 121 115 341 208 151 153 156 94 156 44 215 176 161 332 109 108
## [47773] 144 110 85 66 97 218 304 51 128 112 110 50 94 46 619 34 32 139
## [47791] 121 52 101 63 98 108 305 120 342 128 64 93 149 157 127 200 160 300
## [47809] 167 97 33 322 114 211 355 288 50 356 115 306 203 121 114 358 60 294
## [47827] 158 158 154 77 82 162 33 85 52 83 169 330 155 49 125 267 120 40
## [47845] 123 61 75 153 239 53 81 34 325 114 149 297 100 160 166 142 78 144
## [47863] 108 141 208 151 119 149 132 111 96 44 206 159 49 230 300 35 341 339
## [47881] 326 68 94 117 35 105 160 173 40 332 71 109 328 121 220 141 199 80
## [47899] 318 44 82 113 55 35 297 58 162 147 53 78 90 121 129 193 91 49
## [47917] 156 213 86 99 87 33 156 175 326 121 109 134 98 204 93 113 46 346
## [47935] 121 203 162 331 142 334 121 45 108 58 101 126 78 158 319 110 164 112
## [47953] 222 175 300 106 611 57 120 151 160 111 101 175 81 103 161 220 112 322
## [47971] 73 82 81 73 159 153 96 195 35 340 47 300 56 35 34 114 151 90
## [47989] 289 205 326 121 99 123 112 129 216 107 202 116 55 296 33 48 334 34
## [48007] 137 177 338 329 165 143 70 133 82 170 138 57 36 56 142 121 217 322
## [48025] 83 84 170 100 104 155 77 183 44 66 214 165 169 49 28 79 168 147
## [48043] 164 306 63 231 127 105 103 99 114 49 155 151 161 327 133 149 118 36
## [48061] 98 122 76 168 225 210 48 73 45 229 205 116 152 119 102 210 181 326
## [48079] 175 67 192 111 129 95 330 178 117 171 338 107 324 62 328 104 64 150
## [48097] 42 226 38 113 210 55 161 266 107 177 96 107 161 177 114 121 79 123
## [48115] 148 116 33 202 72 326 117 149 158 145 119 149 330 107 333 108 101 126
## [48133] 48 93 222 45 140 201 115 115 33 78 167 82 34 45 203 297 115 160
## [48151] 164 311 81 151 130 117 120 164 56 83 167 345 116 330 60 149 54 100
## [48169] 338 133 225 338 312 327 87 76 232 80 104 122 311 330 113 209 143 325
## [48187] 207 113 NA 345 117 98 118 56 53 224 97 49 35 144 47 200 120 202
## [48205] 338 126 113 37 208 75 156 146 218 210 191 265 350 221 137 98 291 129
## [48223] 44 78 327 52 322 158 94 35 324 228 154 82 79 335 322 142 329 83
## [48241] 36 164 193 223 205 148 99 122 316 158 113 49 53 139 60 167 73 118
## [48259] 159 332 112 112 349 120 320 47 93 110 215 108 77 165 136 108 137 330
## [48277] 166 37 326 96 92 80 97 163 111 164 62 81 323 157 311 157 173 344
## [48295] 56 209 78 304 348 333 120 68 324 118 54 352 55 111 115 108 203 99
## [48313] 333 53 108 39 152 109 356 123 65 112 151 83 150 175 325 126 122 214
## [48331] 348 344 158 224 96 111 106 293 328 43 53 201 47 323 117 275 226 155
## [48349] 108 107 110 139 149 152 332 180 80 51 308 299 334 148 86 277 326 163

```

```

## [48367] 26 74 79 140 162 121 116 39 154 204 148 119 204 47 353 163 259 97
## [48385] 313 75 71 170 60 191 40 39 42 114 107 118 167 36 146 62 338 63
## [48403] 161 223 110 56 161 104 108 47 294 100 159 110 328 61 46 52 219 159
## [48421] 88 184 53 331 319 57 140 150 91 189 202 341 84 39 148 149 143 121
## [48439] 133 38 38 116 95 46 75 229 111 71 42 343 41 118 208 318 42 49
## [48457] 158 37 42 81 75 73 43 43 45 48 54 37 219 209 NA NA NA NA
## [48475] 89 205 210 222 159 219 163 145 38 33 127 112 33 154 112 44 110 48
## [48493] 158 82 343 128 83 52 139 47 143 220 94 114 77 95 110 113 41 146
## [48511] 110 83 126 214 146 164 332 206 118 105 116 116 39 82 72 114 154 95
## [48529] 188 57 304 295 148 153 103 111 59 132 63 162 338 294 139 331 247 97
## [48547] 108 44 315 222 144 124 34 124 38 148 122 334 109 158 345 107 330 262
## [48565] 128 200 140 177 346 163 148 215 94 329 141 113 161 118 206 312 192 339
## [48583] 37 200 303 154 209 186 156 341 221 167 348 78 78 321 215 107 112 330
## [48601] 159 339 162 85 117 106 204 110 208 97 37 49 74 50 249 218 118 68
## [48619] 234 107 80 143 112 110 161 37 147 166 72 164 177 185 44 136 162 156
## [48637] 79 176 79 55 158 330 174 126 268 305 148 91 101 160 174 209 133 149
## [48655] 91 138 74 205 34 345 189 139 106 216 67 49 48 126 119 167 328 38
## [48673] 83 122 316 106 56 336 179 289 113 103 39 156 35 154 77 320 55 322
## [48691] 42 104 122 229 327 335 37 145 120 35 316 198 46 337 47 158 127 33
## [48709] 165 316 102 319 205 112 208 58 234 45 51 330 118 80 112 130 171 78
## [48727] 330 210 330 145 107 158 332 115 329 146 342 108 49 222 105 153 141 91
## [48745] 151 112 46 165 215 152 106 164 105 167 85 51 221 43 302 110 136 37
## [48763] 329 34 138 109 101 108 80 311 119 338 121 58 329 117 111 137 99 163
## [48781] 96 160 114 134 51 51 151 81 108 116 285 292 336 210 306 344 167 48
## [48799] 327 207 211 342 65 35 167 60 153 167 80 303 268 43 145 179 81 128
## [48817] 84 329 112 88 52 119 43 142 111 59 182 230 82 51 149 132 73 304
## [48835] 38 77 112 106 34 143 316 176 99 339 147 161 145 119 158 167 52 329
## [48853] 113 38 229 161 95 325 170 146 42 68 328 38 79 206 334 332 45 110
## [48871] 153 44 133 120 122 202 122 136 204 47 81 228 342 89 37 303 57 94
## [48889] 113 81 165 130 217 201 80 160 138 286 40 80 337 183 36 106 82 82
## [48907] 47 270 44 61 43 335 112 97 38 90 124 155 107 163 215 121 224 327
## [48925] 336 126 61 128 139 93 162 158 109 173 49 107 306 82 111 217 590 91
## [48943] 123 150 150 304 181 110 113 160 215 110 92 166 107 335 326 163 173 116
## [48961] 70 339 286 105 205 95 207 37 163 44 39 59 40 124 161 298 41 218
## [48979] 136 119 49 112 304 326 122 208 328 136 138 114 122 75 76 332 51 155
## [48997] 84 146 331 74 67 202 55 40 47 58 330 141 158 95 167 40 170 168
## [49015] 77 175 150 184 84 125 161 83 168 34 160 222 155 167 75 67 113 39
## [49033] 105 56 205 39 51 125 143 216 76 320 299 82 105 59 145 107 227 111
## [49051] 136 160 106 42 100 141 210 113 163 184 93 174 202 171 220 91 321 128
## [49069] 64 106 153 117 342 68 324 170 338 319 158 104 171 120 46 224 109 206
## [49087] 37 79 108 124 179 160 61 342 43 271 204 199 125 80 149 107 159 150
## [49105] 100 137 81 90 161 151 323 115 47 142 109 115 111 113 58 162 116 219
## [49123] 40 108 205 80 167 47 51 327 301 172 131 330 198 91 49 90 NA 117
## [49141] 164 316 76 104 125 44 83 340 150 159 107 102 115 144 288 120 53 50
## [49159] 153 336 125 129 80 305 120 334 107 45 73 326 221 108 51 81 224 111
## [49177] 96 47 199 42 47 207 209 330 75 332 54 199 321 88 112 221 223 293
## [49195] 91 126 221 145 94 74 206 51 134 226 327 166 326 53 265 141 158 107
## [49213] 149 122 152 333 330 182 199 46 329 315 79 45 49 330 47 213 336 61
## [49231] 121 110 75 159 153 129 109 214 338 327 103 224 138 76 358 98 166 338
## [49249] 61 112 334 172 79 81 220 110 158 309 87 119 91 43 135 167 108 136
## [49267] 203 157 67 107 154 161 56 171 76 314 118 317 110 111 323 124 332 165
## [49285] 177 77 63 326 212 92 149 326 150 109 322 40 109 145 171 54 119 317
## [49303] 105 90 81 319 120 302 117 116 45 119 330 328 322 199 147 44 341 217
## [49321] 149 313 328 47 91 273 159 NA 50 225 62 200 135 270 106 107 156 128
## [49339] 161 104 141 75 320 78 325 49 52 78 173 144 110 301 28 106 81 173
## [49357] 120 141 157 153 139 106 39 82 280 46 316 119 332 118 162 336 149 43

```

```

## [49375] 38 75 44 66 59 172 78 104 44 65 178 335 116 251 63 109 143 43
## [49393] 109 321 148 167 215 162 293 332 107 107 44 41 104 343 92 48 327 41
## [49411] 43 164 74 156 46 212 150 113 199 144 47 171 182 195 58 79 328 321
## [49429] 56 194 133 194 37 327 49 115 225 117 99 42 130 121 72 159 93 43
## [49447] 53 42 88 137 107 47 157 43 48 48 314 53 38 48 37 217 NA NA
## [49465] NA NA 205 100 196 205 192 160 201 42 112 149 112 80 77 115 111 162
## [49483] 49 139 33 50 163 343 113 46 143 129 196 106 89 69 48 91 36 96
## [49501] 161 80 146 100 38 111 319 97 112 100 208 43 112 112 105 67 111 164
## [49519] 160 145 73 148 308 55 119 108 292 90 95 150 150 291 143 223 138 333
## [49537] 110 41 42 136 210 105 107 145 112 95 92 111 57 321 39 157 326 162
## [49555] 288 325 166 111 148 339 339 282 206 111 195 333 167 141 155 165 90 205
## [49573] 322 179 332 193 127 195 208 339 342 79 147 174 159 321 73 106 40 106
## [49591] 149 212 109 211 158 152 52 191 68 52 169 39 196 155 63 104 112 156
## [49609] 85 321 36 70 108 165 222 139 71 50 131 108 332 158 163 53 335 110
## [49627] 143 68 142 220 329 156 114 157 145 55 108 146 307 94 140 153 61 220
## [49645] 167 147 214 125 86 89 202 79 126 206 143 51 34 78 77 336 342 89
## [49663] 141 105 109 169 149 54 314 40 46 99 113 166 38 111 134 42 285 86
## [49681] 84 46 112 74 26 89 58 52 160 219 314 44 323 332 36 44 38 43
## [49699] 340 340 111 112 111 113 149 324 323 221 207 195 111 108 327 203 103 109
## [49717] 49 145 190 81 349 349 330 95 154 318 50 47 146 87 316 79 105 210
## [49735] 157 143 154 141 108 190 329 107 111 307 78 221 160 49 36 46 110 55
## [49753] 62 169 99 96 114 85 121 607 42 90 328 108 103 112 334 110 301 147
## [49771] 54 153 85 145 157 89 117 199 337 111 195 324 294 145 288 107 348 47
## [49789] 46 38 152 296 280 57 105 155 73 142 75 268 155 134 110 77 160 49
## [49807] 75 329 43 117 109 35 145 76 39 55 56 146 154 163 71 125 110 227
## [49825] 46 322 136 114 91 101 298 194 40 157 147 91 75 138 108 107 45 290
## [49843] 38 223 335 324 62 76 48 38 333 93 324 150 160 107 107 137 46 331
## [49861] 147 110 42 195 108 122 107 147 48 160 79 223 191 195 336 333 43 148
## [49879] 153 85 116 56 82 153 184 72 203 79 40 51 162 150 39 82 270 193
## [49897] 111 105 46 110 341 54 35 43 336 87 74 161 331 127 84 110 44 110
## [49915] 141 147 203 83 90 82 109 161 113 49 91 108 149 127 283 231 151 82
## [49933] 324 579 112 56 145 88 157 87 153 336 202 100 152 94 58 74 70 137
## [49951] 144 189 114 38 44 99 117 65 42 283 108 189 42 341 106 38 49 103
## [49969] 126 105 291 203 117 197 330 148 337 325 122 321 205 82 146 104 78 37
## [49987] 298 152 47 70 154 125 71 45 97 324 155 67 157 152 91 64 70 59
## [50005] 74 158 42 106 138 44 40 148 84 295 115 89 53 49 113 156 322 89
## [50023] 136 168 30 192 222 54 160 154 211 203 42 142 221 118 154 135 169 158
## [50041] 143 134 74 44 316 95 198 334 103 327 63 155 91 191 69 107 142 111
## [50059] 339 333 92 324 68 142 117 159 120 107 159 104 73 332 146 44 92 108
## [50077] 103 227 117 194 114 144 164 340 171 147 120 108 137 31 270 201 84 105
## [50095] 54 76 151 113 158 222 105 47 42 113 164 102 118 46 152 153 334 108
## [50113] 198 145 81 326 113 191 135 84 81 75 135 54 58 94 335 224 137 295
## [50131] 123 127 41 111 106 102 41 194 345 49 297 117 149 203 81 116 81 206
## [50149] 340 284 50 333 118 343 213 196 93 41 77 43 332 290 335 331 159 66
## [50167] 136 108 230 190 93 95 56 194 336 46 185 53 80 77 94 282 266 213
## [50185] 328 326 223 50 127 332 47 323 325 157 321 203 156 325 89 66 204 105
## [50203] 118 130 83 65 96 153 191 47 100 333 39 147 105 129 328 150 49 296
## [50221] 222 121 114 134 46 113 79 154 84 147 331 96 327 154 325 346 160 150
## [50239] 330 87 48 105 151 327 301 82 107 60 324 79 NA 137 323 79 131 142
## [50257] 88 140 107 137 79 113 68 347 59 322 164 344 85 159 43 326 90 133
## [50275] 70 104 164 184 46 119 332 76 83 106 195 45 112 135 330 126 140 111
## [50293] 194 133 227 344 325 329 112 283 53 152 48 155 101 140 116 61 274 299
## [50311] 348 298 115 140 91 57 271 155 163 324 65 140 71 138 111 216 76 111
## [50329] 339 49 115 115 38 179 102 80 47 63 139 140 122 149 53 50 245 25
## [50347] 102 332 115 324 91 128 58 100 71 119 301 189 100 34 61 62 139 35
## [50365] 334 163 116 38 118 92 148 201 43 67 320 119 115 92 287 114 324 331

```

```

## [50383] 37 329 163 128 78 39 128 181 133 148 152 196 203 65 327 151 110 69
## [50401] 106 86 36 38 141 161 82 84 187 39 324 162 46 160 172 222 43 37
## [50419] 109 103 318 72 66 150 119 122 49 37 192 67 39 51 208 39 40 85
## [50437] 48 148 81 40 43 50 37 51 40 50 53 48 98 54 54 NA NA NA
## [50455] NA 83 187 213 147 192 209 123 149 112 198 344 123 115 147 154 112 82
## [50473] 126 84 87 43 208 148 136 88 112 80 138 168 207 125 103 128 60 291
## [50491] 311 353 143 116 142 163 125 204 31 330 137 323 351 195 316 273 133 150
## [50509] 163 93 135 316 83 127 147 129 343 113 101 194 153 346 112 285 85 109
## [50527] 128 89 152 25 340 117 189 137 144 87 101 145 340 149 82 120 324 163
## [50545] 205 72 43 94 71 46 124 207 299 56 163 199 153 220 331 108 92 69
## [50563] 323 72 227 153 130 36 323 150 161 291 73 59 199 147 141 142 136 142
## [50581] 60 161 84 125 86 88 143 136 202 201 154 128 71 329 154 105 107 150
## [50599] 52 149 52 153 81 113 320 52 45 203 85 29 38 91 318 131 66 334
## [50617] 332 160 123 124 331 196 209 45 117 92 335 112 148 197 50 328 40 326
## [50635] 151 324 89 49 313 209 326 151 149 135 45 84 230 150 123 210 138 113
## [50653] 129 135 85 144 121 70 302 115 108 45 59 87 39 147 231 163 158 132
## [50671] 338 223 95 287 126 45 608 40 105 155 112 105 84 295 209 283 297 185
## [50689] 224 146 215 66 92 125 316 337 142 82 343 44 337 344 59 193 153 65
## [50707] 269 124 330 148 148 134 87 113 49 87 223 137 152 141 155 57 118 51
## [50725] 48 43 120 130 85 150 69 297 71 113 145 156 315 152 140 71 143 107
## [50743] 51 106 41 323 291 342 327 107 154 121 46 67 40 325 303 133 224 37
## [50761] 40 129 49 61 73 208 82 49 84 195 32 154 39 109 343 38 147 83
## [50779] 207 203 89 149 89 60 84 122 114 154 45 325 48 118 167 169 95 139
## [50797] 71 82 214 110 110 345 176 141 63 162 48 146 110 153 340 290 125 139
## [50815] 137 104 598 43 291 104 152 208 330 153 84 283 36 344 84 96 220 339
## [50833] 42 137 114 41 331 130 137 127 48 55 153 204 151 345 159 330 112 68
## [50851] 202 122 127 111 225 48 96 150 53 117 73 40 39 61 69 156 130 145
## [50869] 110 150 82 42 84 152 84 207 134 226 317 301 135 155 166 122 114 69
## [50887] 172 100 148 161 326 116 195 145 225 210 334 101 208 351 77 144 330 45
## [50905] 118 112 197 107 67 83 118 140 40 138 263 148 208 135 111 148 319 132
## [50923] 141 152 116 50 151 67 116 111 209 127 288 109 127 221 78 39 59 140
## [50941] 66 156 144 40 155 150 NA 113 328 69 141 39 280 100 331 156 342 322
## [50959] 192 42 NA 333 151 110 271 114 51 47 224 92 98 339 284 131 100 62
## [50977] 333 323 152 86 102 110 290 121 222 135 299 212 85 120 335 336 331 320
## [50995] 39 148 37 145 115 167 331 221 82 107 222 41 43 200 136 117 54 323
## [51013] 283 84 67 70 325 339 154 329 132 78 41 114 327 68 115 109 NA 81
## [51031] 135 52 148 48 157 331 153 54 100 39 39 113 89 300 33 111 149 314
## [51049] 147 315 322 55 145 118 334 65 107 70 329 143 321 116 NA 289 114 137
## [51067] 108 117 223 289 318 112 324 149 142 223 264 145 154 46 292 97 84 114
## [51085] 273 148 146 244 112 324 331 39 60 324 59 323 45 143 289 162 148 38
## [51103] 145 70 207 37 192 95 174 320 42 195 126 76 39 121 152 137 212 327
## [51121] 89 224 43 36 319 102 217 42 41 203 42 43 62 39 45 213 209 NA
## [51139] NA NA 196 193 157 148 114 43 138 153 56 32 85 213 109 40 147 76
## [51157] 197 45 67 340 84 133 143 152 120 80 116 80 111 162 108 134 142 87
## [51175] 165 108 116 194 41 113 323 160 153 300 332 110 57 322 112 133 335 107
## [51193] 212 324 344 118 193 152 275 125 201 289 127 34 119 42 85 328 345 90
## [51211] 167 38 346 198 68 142 206 152 323 143 199 152 194 108 85 144 314 65
## [51229] 195 46 197 52 45 70 295 109 216 80 333 105 67 344 115 156 73 132
## [51247] 48 220 148 111 144 145 169 117 148 198 192 97 112 88 166 148 332 328
## [51265] 149 221 142 134 55 205 292 198 55 39 134 85 157 56 334 46 81 159
## [51283] 76 118 123 45 78 160 157 156 337 103 133 70 325 121 46 161 290 95
## [51301] 145 34 76 208 102 346 194 219 342 43 198 48 328 47 193 115 112 336
## [51319] 135 105 143 50 341 68 112 333 346 87 119 49 38 334 141 132 151 152
## [51337] 195 86 93 130 329 150 101 328 49 141 84 41 79 108 111 203 70 214
## [51355] 83 34 193 43 116 80 123 215 137 152 41 306 NA 145 130 83 51 627
## [51373] 110 52 115 94 166 97 333 108 305 106 345 283 55 147 116 79 202 149

```



```

## [51391] 294 321 120 195 98 112 104 191 165 337 291 60 346 336 341 161 154 305
## [51409] 80 80 269 103 153 138 113 86 91 117 83 41 132 52 113 143 327 127
## [51427] 64 45 144 58 43 120 79 118 98 66 157 136 135 102 46 149 143 330
## [51445] 43 69 36 45 148 285 352 38 41 191 47 158 71 225 113 147 47 152
## [51463] 333 332 77 133 108 328 72 156 116 106 105 223 194 72 152 332 66 40
## [51481] 82 127 217 84 306 118 154 197 89 76 40 137 39 196 40 150 48 89
## [51499] 163 342 116 129 152 55 79 189 47 338 269 119 107 116 342 94 134 108
## [51517] 68 143 343 581 92 36 107 287 156 77 89 47 144 117 82 338 145 150
## [51535] 105 80 142 80 113 155 95 63 112 332 124 137 100 155 186 162 67 79
## [51553] 66 135 351 286 105 41 131 72 188 338 51 154 45 178 41 54 123 108
## [51571] 106 138 109 344 190 48 108 158 316 143 306 153 70 354 152 143 118 201
## [51589] 163 85 331 63 163 138 131 147 39 289 53 82 133 70 156 79 68 147
## [51607] 39 153 30 54 100 150 109 51 326 136 120 76 39 189 133 77 226 84
## [51625] 44 128 38 304 223 86 197 93 154 122 195 101 128 45 328 69 88 121
## [51643] 342 205 185 376 184 131 330 139 120 362 67 68 117 135 111 108 332 66
## [51661] 48 119 64 80 198 155 97 79 277 172 150 142 102 99 337 36 161 111
## [51679] 110 96 131 107 89 44 147 77 105 42 186 130 356 120 120 124 92 129
## [51697] 153 204 118 108 160 97 39 68 136 56 107 149 194 112 152 337 135 359
## [51715] 57 151 69 52 281 158 364 85 323 40 81 184 158 286 53 331 228 93
## [51733] 215 99 148 48 109 224 130 334 33 135 65 127 211 119 50 108 91 46
## [51751] 140 98 188 308 194 335 224 183 100 349 49 113 119 82 341 89 190 328
## [51769] 119 194 81 108 85 70 206 105 37 366 105 62 288 77 85 219 132 330
## [51787] 195 270 124 341 45 151 81 147 336 49 352 84 294 105 71 156 335 142
## [51805] 48 185 372 110 225 57 100 305 69 45 41 56 137 229 128 122 335 112
## [51823] 103 73 218 336 150 341 84 164 300 117 98 128 336 358 150 144 102 158
## [51841] 35 74 354 148 73 111 79 154 92 146 128 116 68 60 326 156 129 161
## [51859] 321 57 141 161 186 108 68 328 55 350 117 330 331 72 44 373 116 105
## [51877] 87 64 187 88 121 316 359 143 159 64 104 110 135 79 285 216 131 118
## [51895] 108 183 45 125 107 332 356 179 282 146 161 304 136 211 134 68 91 47
## [51913] 334 143 96 339 129 130 359 119 45 321 140 150 26 78 154 270 100 117
## [51931] 103 125 68 39 80 149 44 111 80 54 115 341 252 105 313 348 149 317
## [51949] 141 72 52 326 146 38 115 71 135 66 68 135 37 41 144 149 338 85
## [51967] 194 45 330 154 198 113 338 150 82 65 47 165 335 366 204 49 133 107
## [51985] 91 49 39 90 78 89 160 112 47 199 338 47 63 359 122 117 66 80
## [52003] 72 40 329 136 48 183 184 119 199 337 179 164 84 130 52 148 129 221
## [52021] 110 80 41 143 336 58 161 136 82 36 99 161 40 40 43 52 46 47
## [52039] 52 58 42 58 76 105 36 199 207 NA NA NA 75 186 153 38 146 145
## [52057] 111 136 151 32 112 208 36 52 110 52 127 125 349 83 46 160 91 46
## [52075] 109 87 162 196 130 148 66 88 84 82 153 39 130 94 63 117 75 87
## [52093] 110 336 204 81 42 98 135 301 111 149 40 111 135 152 187 139 137 369
## [52111] 160 52 162 109 89 57 113 39 197 88 114 157 38 131 88 329 127 121
## [52129] 312 162 55 201 146 43 351 363 347 351 348 350 156 110 133 128 128 108
## [52147] 126 197 182 104 281 161 237 144 156 130 97 317 163 185 123 356 357 183
## [52165] 139 154 41 190 382 66 208 329 99 200 120 87 146 105 83 365 87 201
## [52183] 50 42 360 67 36 159 115 38 42 65 155 237 124 122 159 104 161 199
## [52201] 135 149 93 336 127 68 149 66 152 44 324 145 122 141 226 194 108 90
## [52219] 141 160 163 346 55 196 131 146 72 173 328 205 238 89 40 137 144 327
## [52237] 86 350 91 70 152 117 44 90 126 58 80 362 147 243 155 37 121 138
## [52255] 46 43 146 149 54 27 348 93 132 40 297 69 94 213 105 201 37 40
## [52273] 356 230 41 123 45 160 130 193 351 193 52 328 47 349 358 356 102 121
## [52291] 143 197 49 158 125 47 49 336 109 102 86 85 150 53 353 91 130 362
## [52309] 367 134 106 207 146 147 87 136 156 368 151 147 209 99 191 325 83 122
## [52327] 49 137 118 151 226 80 40 96 70 40 115 123 105 326 53 125 109 96
## [52345] 345 608 362 106 92 152 122 156 103 109 92 125 322 340 356 197 46 152
## [52363] 41 361 165 142 188 110 365 198 104 61 59 46 306 90 157 366 150 85
## [52381] 305 369 65 97 45 320 77 39 131 119 272 86 103 90 135 153 39 114

```

```

## [52399] 142 53 54 111 79 41 155 53 245 130 69 146 144 333 99 197 125 153
## [52417] 85 150 101 133 151 144 369 87 68 45 43 327 243 122 43 155 44 156
## [52435] 351 304 158 345 42 40 348 104 194 46 67 105 120 235 114 105 373 147
## [52453] 198 355 48 44 81 122 320 146 54 82 133 68 193 132 137 109 107 38
## [52471] 362 198 108 104 75 131 66 361 162 285 37 360 111 40 103 75 57 197
## [52489] 155 123 107 121 199 83 363 370 70 106 85 53 593 91 328 108 43 153
## [52507] 71 47 146 145 93 125 146 108 134 141 86 147 343 125 151 93 82 361
## [52525] 65 106 152 115 120 64 120 37 130 36 357 145 40 309 192 160 44 317
## [52543] 76 198 84 95 107 126 202 143 106 194 105 121 368 55 64 47 147 120
## [52561] 360 67 148 354 53 203 153 327 145 93 50 121 164 64 109 58 49 37
## [52579] 141 87 139 66 85 69 75 354 149 38 35 108 57 78 200 125 152 38
## [52597] 98 77 148 154 40 107 345 49 319 138 46 136 221 84 198 135 324 134
## [52615] 229 89 151 232 130 91 122 147 200 119 163 148 90 92 207 152 129 200
## [52633] 355 171 155 120 140 102 110 135 149 352 135 217 66 69 103 96 39 354
## [52651] 351 88 106 104 368 288 59 165 159 85 56 65 110 197 318 239 149 125
## [52669] 42 350 132 144 130 130 41 109 49 100 138 35 85 205 95 75 106 101
## [52687] 154 46 123 179 139 125 147 65 135 36 150 106 130 97 198 188 316 373
## [52705] 99 332 65 234 138 49 149 94 371 123 47 91 372 236 48 104 103 102
## [52723] 367 45 366 125 66 206 40 331 117 46 345 338 46 127 107 93 200 109
## [52741] 69 367 112 106 196 46 358 349 122 129 199 49 43 71 236 367 87 85
## [52759] 46 197 109 128 331 140 96 307 126 211 53 144 93 86 361 193 361 83
## [52777] 364 366 112 220 303 283 143 148 375 344 328 198 107 74 89 152 128 204
## [52795] 172 84 52 69 32 325 148 357 132 124 360 104 136 41 123 241 240 241
## [52813] 103 145 100 152 360 84 107 112 370 124 144 150 375 145 354 113 107 154
## [52831] 63 367 202 125 86 338 141 130 369 160 366 162 320 125 60 132 359 87
## [52849] 45 123 52 69 63 373 327 57 31 126 38 202 127 335 122 321 153 363
## [52867] 88 130 359 157 109 108 136 124 134 239 92 352 347 205 138 94 65 195
## [52885] 44 85 112 124 341 315 106 290 83 150 221 142 50 333 146 216 132 102
## [52903] 116 95 145 92 141 118 108 62 319 64 132 103 61 68 135 72 49 101
## [52921] 131 26 121 114 34 367 43 275 192 44 106 145 63 315 81 204 48 51
## [52939] 128 349 68 155 32 283 361 114 45 39 34 72 138 184 368 174 157 114
## [52957] 140 159 34 213 358 49 139 370 144 65 165 96 164 116 113 325 366 214
## [52975] 36 91 130 33 88 40 164 54 85 127 104 63 369 169 186 35 212 74
## [52993] 132 88 87 71 112 126 115 137 49 61 40 49 106 87 44 100 242 350
## [53011] 33 124 34 38 46 39 52 56 348 48 95 43 50 39 58 32 227 226
## [53029] 208 NA NA NA NA 78 181 187 135 138 42 109 136 362 32 111 145 45
## [53047] 128 131 92 51 138 94 32 124 53 115 206 210 124 157 110 65 82 87
## [53065] 139 46 140 93 90 170 117 92 46 39 209 211 82 106 109 107 142 128
## [53083] 357 131 90 65 161 124 151 36 106 176 131 87 76 57 322 168 327 64
## [53101] 247 360 207 332 158 127 121 92 33 373 81 145 33 46 109 55 367 353
## [53119] 124 336 127 130 373 110 207 142 290 208 351 119 149 140 130 127 104 143
## [53137] 202 373 163 311 118 197 33 182 364 145 92 197 134 67 141 314 207 347
## [53155] 69 88 112 125 202 139 325 88 218 135 136 44 83 44 66 122 118 142
## [53173] 89 352 34 45 129 90 51 258 340 205 106 177 147 62 209 68 116 167
## [53191] 148 255 124 142 165 168 325 137 125 142 135 133 153 202 124 375 106 68
## [53209] 333 261 53 204 36 127 36 84 82 91 48 146 358 118 51 105 245 130
## [53227] 167 164 65 342 138 104 51 363 84 96 56 67 40 318 155 133 50 178
## [53245] 83 82 107 258 228 37 198 40 367 73 342 146 NA 50 367 201 35 43
## [53263] 134 360 203 126 49 118 111 374 200 106 98 324 125 126 350 375 347 130
## [53281] 38 36 50 128 370 85 95 42 371 359 374 143 109 137 126 142 136 80
## [53299] 139 208 144 170 46 127 122 120 78 108 95 347 83 209 128 89 49 36
## [53317] 35 109 137 52 47 101 118 43 377 164 61 343 133 85 92 39 108 53
## [53335] 118 116 310 85 87 365 177 137 189 83 124 35 243 358 303 183 102 42
## [53353] 349 329 126 366 108 132 204 213 363 145 355 57 335 88 63 36 134 374
## [53371] 80 148 89 119 53 127 42 91 138 113 108 41 141 122 58 139 261 113
## [53389] 301 63 110 139 71 119 168 209 360 90 177 136 136 118 125 86 139 50

```

```

## [53407] 371 50 266 120 37 47 122 341 340 126 32 350 313 88 119 178 35 65
## [53425] 348 138 113 151 207 259 110 164 67 376 91 44 88 50 125 128 112 75
## [53443] 189 148 123 34 35 206 98 361 122 53 141 166 74 95 82 324 199 298
## [53461] 39 120 356 117 203 138 44 86 365 381 118 127 99 592 43 65 90 80
## [53479] 148 110 72 352 113 150 150 55 NA 45 46 52 137 362 91 111 116 57
## [53497] 127 133 139 95 139 90 138 128 356 68 197 127 196 120 142 85 143 311
## [53515] 126 72 40 42 369 106 196 167 109 46 337 355 115 46 106 218 354 122
## [53533] 91 200 131 133 111 138 39 68 353 173 183 87 145 142 214 54 147 164
## [53551] 47 219 60 39 353 137 380 170 155 137 137 110 130 32 136 126 139 75
## [53569] 71 68 139 84 33 345 120 132 245 33 139 108 108 114 84 49 205 138
## [53587] 43 92 240 48 126 77 322 106 111 122 184 39 202 222 88 218 186 146
## [53605] 88 130 194 102 132 109 349 64 121 351 70 126 126 343 72 353 120 137
## [53623] 364 42 74 52 104 140 137 202 120 235 35 301 113 62 358 59 163 84
## [53641] 99 121 73 33 43 137 135 121 363 120 138 212 142 311 184 126 125 132
## [53659] 81 98 113 101 116 89 35 213 136 181 140 35 125 64 240 117 83 198
## [53677] 46 316 91 116 139 315 132 203 305 122 71 350 48 133 372 88 182 154
## [53695] 117 345 102 260 112 53 151 34 71 357 212 101 67 318 363 128 127 34
## [53713] 47 129 224 112 346 214 367 114 105 131 127 354 34 202 84 33 91 94
## [53731] 99 125 203 355 207 173 215 37 347 274 220 91 51 198 359 292 129 369
## [53749] 101 333 183 227 246 64 83 148 363 172 183 336 126 359 89 260 76 153
## [53767] 113 48 49 327 47 342 369 70 198 194 115 34 122 62 120 40 153 136
## [53785] 354 143 120 244 116 357 73 135 145 84 121 165 358 89 135 107 136 116
## [53803] 360 82 148 109 39 305 166 124 84 95 292 363 72 80 133 149 136 61
## [53821] 370 133 51 169 60 118 353 365 72 123 355 121 85 35 314 133 242 329
## [53839] 164 65 43 217 164 110 94 71 196 332 119 366 128 127 131 114 211 330
## [53857] 46 112 149 208 121 83 313 56 136 360 357 103 104 162 122 138 219 137
## [53875] 169 279 102 61 315 91 321 128 194 96 137 321 122 49 118 128 145 29
## [53893] 69 341 68 295 77 112 122 40 81 134 140 42 108 50 263 116 342 371
## [53911] 113 176 213 188 172 39 72 34 127 339 41 67 137 180 73 38 179 222
## [53929] 140 133 88 52 130 44 119 48 192 129 93 44 218 368 96 68 41 43
## [53947] 39 136 68 127 38 109 194 204 169 93 147 350 116 113 330 82 37 23
## [53965] 38 83 123 45 136 110 114 50 41 347 345 69 44 53 39 78 47 315
## [53983] 46 51 44 130 57 35 35 193 191 187 NA NA NA NA NA NA 80 213
## [54001] 144 108 42 53 45 117 116 71 121 143 34 85 84 47 141 186 130 52
## [54019] 121 138 114 121 222 143 353 141 160 44 86 148 67 190 81 40 85 83
## [54037] 102 86 39 223 155 126 125 320 104 171 142 114 86 123 140 78 76 112
## [54055] 360 41 133 312 59 113 108 91 170 40 181 62 38 119 101 159 346 121
## [54073] 113 82 352 357 218 184 346 43 334 155 308 152 138 346 141 256 128 148
## [54091] 114 144 213 56 120 274 126 143 144 226 313 210 40 186 121 174 355 91
## [54109] 145 217 356 133 98 146 188 316 69 155 93 70 109 216 107 143 344 356
## [54127] 136 189 46 313 83 117 209 96 41 209 82 43 38 255 118 168 121 73
## [54145] 68 120 147 144 106 331 138 158 108 124 246 56 174 68 141 170 65 119
## [54163] 137 139 168 344 128 109 320 134 311 50 83 92 46 213 58 254 84 144
## [54181] 49 162 56 121 40 356 83 323 110 118 245 144 68 43 356 341 169 351
## [54199] 95 129 137 83 117 87 229 52 31 140 73 91 107 40 39 109 140 53
## [54217] 351 50 47 74 250 40 45 44 184 51 217 205 365 344 207 366 172 126
## [54235] 109 47 148 123 117 86 339 349 338 311 52 131 213 119 345 50 84 86
## [54253] 351 108 142 356 132 361 352 107 107 54 130 135 205 82 47 138 133 117
## [54271] 191 137 230 120 97 117 328 79 130 260 134 616 131 117 46 45 65 113
## [54289] 45 40 49 164 108 89 85 59 364 336 108 111 345 328 109 166 113 48
## [54307] 117 45 142 203 218 315 362 137 357 201 318 86 366 329 105 181 114 56
## [54325] 103 148 136 315 93 80 62 82 117 290 79 84 348 42 147 84 120 40
## [54343] 364 137 107 55 42 129 123 135 141 264 63 111 335 119 214 107 70 174
## [54361] 83 166 179 121 108 141 142 127 140 48 120 85 320 229 52 107 345 40
## [54379] 267 361 80 347 46 150 42 173 44 332 142 128 346 317 115 205 106 109
## [54397] 47 264 69 160 377 66 56 92 117 199 52 79 123 77 64 110 143 85

```

```

## [54415] 45 88 74 127 364 216 42 121 301 39 44 211 239 78 82 123 143 108
## [54433] 40 74 115 163 54 58 351 141 353 43 107 90 130 117 327 73 80 68
## [54451] 357 92 93 599 139 48 335 84 110 117 134 58 134 136 105 143 150 136
## [54469] 122 98 137 152 340 62 78 146 121 145 132 65 332 208 319 113 51 125
## [54487] 40 200 80 53 352 363 102 43 172 57 99 113 133 93 213 219 60 106
## [54505] 340 357 113 38 342 106 86 134 54 135 66 147 221 171 47 42 67 109
## [54523] 37 60 135 143 165 130 57 128 345 77 75 213 152 148 147 218 69 41
## [54541] 67 135 137 58 77 265 142 65 40 43 106 92 82 137 116 194 339 255
## [54559] 121 131 120 86 109 136 147 45 322 123 117 183 79 204 80 85 233 191
## [54577] 357 207 32 194 214 138 135 103 99 64 119 151 342 355 104 124 124 111
## [54595] 115 276 112 41 64 188 310 104 139 114 79 64 362 111 114 133 42 198
## [54613] 118 157 130 157 89 158 123 44 79 174 129 55 212 356 328 122 176 101
## [54631] 103 104 113 122 130 121 362 245 54 58 109 76 206 135 88 108 318 58
## [54649] 318 359 136 317 214 39 117 137 131 64 329 368 87 44 51 135 88 370
## [54667] 95 260 364 96 70 97 103 96 355 39 51 44 120 337 312 42 118 126
## [54685] 198 354 215 141 359 329 109 73 49 49 365 81 50 123 336 48 145 256
## [54703] 202 83 209 95 210 213 323 108 215 121 322 365 54 98 129 357 249 356
## [54721] 290 228 207 162 76 140 347 124 64 183 210 132 337 121 346 136 361 335
## [54739] 172 41 260 184 109 355 58 140 197 67 112 109 64 136 45 159 117 338
## [54757] 114 275 334 143 80 73 133 367 119 86 145 63 168 89 358 141 75 185
## [54775] 135 122 359 70 85 42 80 93 105 106 138 66 116 167 349 119 78 50
## [54793] 115 59 130 327 61 335 323 339 74 127 115 106 125 87 362 129 337 43
## [54811] 81 348 68 151 133 167 43 120 38 325 106 108 209 351 177 345 330 362
## [54829] 64 334 267 78 124 105 133 212 143 325 209 293 345 91 136 157 232 200
## [54847] 53 127 137 60 189 172 348 135 134 96 129 60 332 98 120 320 276 34
## [54865] 48 67 139 76 139 153 132 81 45 120 306 115 34 43 360 195 134 101
## [54883] 178 210 336 70 119 68 70 38 34 43 36 123 337 169 174 34 190 137
## [54901] 87 66 83 218 132 131 53 90 358 347 148 218 105 63 63 169 93 80
## [54919] 34 48 44 186 126 134 47 123 102 352 66 158 188 37 43 85 138 117
## [54937] 36 88 140 96 162 51 121 47 42 336 336 40 39 52 132 117 47 110
## [54955] 125 106 49 53 47 60 47 42 73 50 190 185 182 NA NA NA NA 79
## [54973] 223 136 220 132 55 40 188 54 137 89 46 43 127 126 350 136 44 90
## [54991] 130 108 147 122 157 69 205 153 78 78 83 158 42 92 121 47 97 41
## [55009] 116 124 106 114 151 65 82 NA 119 130 135 40 175 347 308 88 134 112
## [55027] 320 134 127 117 58 84 160 115 301 41 247 75 167 86 335 325 52 60
## [55045] 37 331 125 166 45 147 98 127 119 190 145 347 129 322 128 335 119 221
## [55063] 282 120 122 307 188 148 134 141 139 204 143 339 344 169 200 132 210 44
## [55081] 209 65 182 302 327 191 91 336 133 98 329 108 212 69 118 137 341 108
## [55099] 144 133 197 57 69 84 219 337 88 235 53 50 216 114 160 39 119 93
## [55117] 126 46 125 123 111 182 333 85 136 69 118 139 67 162 143 139 136 174
## [55135] 117 69 338 138 347 207 122 137 40 227 234 159 294 113 80 192 323 124
## [55153] 162 90 69 83 111 140 184 46 57 326 46 119 89 108 291 100 148 236
## [55171] 350 52 338 44 67 147 148 49 96 188 45 125 106 85 107 110 233 53
## [55189] 51 72 330 137 38 344 329 233 185 330 49 205 47 44 344 105 330 121
## [55207] 43 208 54 109 120 327 50 135 114 213 132 145 109 38 123 45 47 126
## [55225] 136 322 105 328 352 318 125 88 113 137 324 78 211 136 80 168 144 148
## [55243] 110 55 239 130 126 330 122 121 304 134 188 88 222 120 45 135 51 45
## [55261] 115 42 109 67 141 44 117 133 337 87 310 93 51 112 113 85 295 88
## [55279] 115 165 312 58 212 136 346 84 124 345 161 45 361 104 181 100 297 43
## [55297] 90 317 355 56 138 219 87 153 78 39 110 87 147 120 144 283 42 92
## [55315] 327 120 50 129 66 234 62 136 146 53 115 123 231 321 211 107 68 180
## [55333] 171 86 106 129 135 239 48 67 140 340 139 47 289 40 311 245 322 324
## [55351] 66 86 41 172 48 42 132 119 140 321 328 109 114 117 126 298 124 48
## [55369] 141 153 115 51 159 205 68 323 46 123 240 122 56 75 84 110 219 192
## [55387] 38 76 290 362 125 141 38 81 96 129 85 43 56 212 139 175 42 332
## [55405] 91 329 122 114 130 127 123 104 117 75 93 119 92 122 300 613 92 144

```

```

## [55423] 44 93 204 295 48 69 58 150 142 123 117 46 138 148 102 322 146 112
## [55441] 157 128 90 134 69 115 64 318 47 329 127 297 111 42 40 209 120 140
## [55459] 341 139 92 280 131 110 306 297 215 107 151 137 197 50 115 312 164 329
## [55477] 51 120 69 50 135 84 37 211 331 56 161 91 40 148 171 99 181 140
## [55495] 54 29 146 50 40 68 77 140 141 35 78 137 130 93 41 53 86 159
## [55513] 123 224 298 150 111 104 339 80 143 141 80 55 54 190 221 202 145 36
## [55531] 222 218 182 113 170 127 94 116 220 67 341 101 140 367 199 323 322 104
## [55549] 68 51 195 126 129 44 120 69 90 278 190 109 143 139 122 156 332 161
## [55567] 93 67 167 103 141 85 117 56 146 127 337 112 129 132 336 80 209 108
## [55585] 87 125 54 152 112 137 40 144 84 127 145 112 41 197 41 329 96 42
## [55603] 121 142 60 142 334 71 225 71 341 134 326 129 51 48 343 145 322 217
## [55621] 53 54 106 212 48 220 119 119 113 130 306 212 126 68 54 210 342 50
## [55639] 340 119 288 45 124 322 120 46 91 208 121 95 108 84 89 336 268 101
## [55657] 86 225 133 224 85 71 252 51 123 317 169 146 336 329 86 46 230 128
## [55675] 307 327 227 297 189 211 72 41 131 313 53 113 158 142 145 285 320 308
## [55693] 145 75 322 211 51 83 220 96 112 94 147 316 146 217 121 149 128 218
## [55711] 230 321 86 115 140 337 41 65 326 152 112 331 203 82 86 83 126 141
## [55729] 57 180 139 328 156 117 110 102 118 120 326 333 343 58 205 42 114 172
## [55747] 320 286 200 145 54 70 323 50 179 115 315 338 86 227 337 116 155 65
## [55765] 298 89 99 219 272 238 91 66 146 151 50 178 133 127 157 331 330 120
## [55783] 141 140 145 122 114 144 137 143 95 116 48 72 193 129 103 113 99 275
## [55801] 300 28 49 59 255 148 151 199 314 47 39 129 73 119 86 43 337 69
## [55819] 139 44 99 123 65 292 217 127 148 323 228 143 38 91 46 121 130 89
## [55837] 146 57 112 121 77 65 192 324 174 208 58 106 54 120 118 38 123 188
## [55855] 332 70 40 43 89 320 62 55 127 141 224 44 129 118 121 44 37 35
## [55873] 52 119 82 34 53 307 48 48 53 116 40 38 54 193 197 203 NA NA
## [55891] NA NA NA 205 36 88 229 147 359 57 40 126 93 149 136 196 142 118
## [55909] 38 155 117 119 49 121 150 153 131 53 205 74 93 142 149 98 89 91
## [55927] 142 44 48 113 117 114 73 86 292 324 156 129 127 120 138 83 104 235
## [55945] 119 169 155 296 44 129 146 209 127 345 146 96 97 64 123 149 39 291
## [55963] 63 49 332 148 108 336 224 38 50 62 154 118 NA 133 113 194 192 144
## [55981] 343 136 113 156 126 336 135 275 120 306 212 102 163 166 140 132 191 331
## [55999] 95 343 225 333 337 129 218 195 212 334 348 45 148 201 155 81 109 NA
## [56017] 131 113 126 230 150 199 148 89 57 208 70 170 345 120 106 196 114 92
## [56035] 43 140 219 90 208 167 124 43 329 159 116 154 59 193 59 233 129 148
## [56053] 151 155 78 117 161 147 177 126 60 228 137 323 306 231 78 82 97 108
## [56071] 232 41 200 105 85 344 54 141 156 145 127 79 341 114 116 151 341 330
## [56089] 49 125 128 72 127 160 227 159 146 39 101 61 76 160 317 287 348 39
## [56107] 53 51 227 46 112 43 220 49 83 192 319 318 46 141 124 162 204 59
## [56125] 130 118 40 351 NA NA 175 45 336 329 118 164 154 95 46 39 48 169
## [56143] 79 122 42 118 337 116 NA 159 NA 142 101 163 116 143 109 NA 209 107
## [56161] 161 98 220 197 155 212 96 117 101 148 157 309 150 48 156 627 48 157
## [56179] 131 116 311 109 119 142 134 44 336 324 49 225 47 93 122 111 92 120
## [56197] 49 165 298 132 342 69 49 93 206 150 344 212 NA 110 344 124 115 216
## [56215] 184 346 91 297 159 305 193 42 117 144 72 272 83 121 168 124 46 116
## [56233] 331 145 85 48 132 229 160 142 331 95 145 50 111 142 78 158 164 48
## [56251] 149 155 119 159 63 206 73 NA 44 102 125 170 337 333 328 306 129 117
## [56269] 38 143 204 162 333 116 85 231 45 170 95 294 39 115 122 164 119 169
## [56287] 110 76 145 49 142 121 232 78 81 76 145 207 340 155 198 44 45 349
## [56305] 185 46 131 111 128 43 273 344 124 88 159 95 356 120 67 208 215 144
## [56323] 83 105 337 48 116 91 288 41 92 104 159 327 122 87 50 119 615 149
## [56341] 165 94 134 93 162 55 201 79 113 85 205 163 59 155 104 142 44 64
## [56359] 109 69 329 205 120 340 97 41 147 NA 129 114 149 140 160 291 167 211
## [56377] 118 46 120 114 45 106 210 145 330 52 149 80 164 164 47 49 185 134
## [56395] 81 161 211 319 56 58 174 94 341 162 77 212 38 164 161 126 120 167
## [56413] 78 80 71 39 224 60 148 160 200 295 110 30 154 342 211 124 45 147

```

```

## [56431] 212 101 169 222 69 104 182 151 147 117 124 211 84 51 337 349 289 324
## [56449] 66 344 144 116 111 147 353 97 75 142 173 76 39 51 38 126 119 204
## [56467] 274 226 77 159 199 204 182 44 62 147 93 86 346 116 127 115 111 150
## [56485] 197 111 109 160 150 127 99 165 145 100 168 46 156 168 344 36 162 109
## [56503] 41 121 208 160 73 217 338 81 125 298 120 81 159 82 125 357 196 46
## [56521] 59 284 342 116 104 103 99 63 333 221 99 137 112 142 343 348 217 122
## [56539] 37 329 128 320 118 208 54 64 169 103 125 128 40 214 306 154 96 51
## [56557] 198 126 119 46 116 101 119 317 349 96 322 141 87 166 284 272 342 102
## [56575] 104 126 328 323 202 103 302 202 201 157 165 78 42 336 146 304 283 153
## [56593] 41 47 124 NA 289 178 79 114 167 130 327 192 324 160 118 165 161 45
## [56611] 81 97 81 221 145 81 50 344 43 125 321 162 105 217 227 322 42 119
## [56629] 68 331 112 151 134 209 161 88 97 146 320 85 110 353 174 151 155 222
## [56647] 156 112 149 63 318 335 117 72 82 NA 119 116 122 173 343 103 146 62
## [56665] 55 194 139 290 228 115 121 49 103 119 116 151 110 40 358 300 321 90
## [56683] 348 120 140 223 201 113 147 157 282 168 352 77 218 194 145 110 350 149
## [56701] 99 139 281 321 112 157 142 52 83 56 156 152 103 67 74 305 114 110
## [56719] 74 169 77 99 117 26 113 79 155 320 119 253 51 117 332 199 339 45
## [56737] 339 114 36 345 124 38 43 181 161 68 81 98 77 167 333 36 64 143
## [56755] 196 339 41 195 324 305 159 106 38 192 123 335 176 110 315 159 57 101
## [56773] 352 154 148 127 65 38 158 108 39 197 41 NA 145 174 196 331 42 52
## [56791] 90 82 107 83 79 179 53 116 40 117 335 165 197 46 135 226 53 339
## [56809] 142 58 131 91 41 150 214 54 101 35 115 33 154 70 146 145 81 47
## [56827] 115 118 137 45 45 45 52 320 213 58 89 43 43 110 195 199 NA NA
## [56845] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [56863] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 97
## [56881] 201 168 203 79 54 31 113 351 159 124 146 143 148 169 119 108 52 202
## [56899] 94 195 95 NA 157 39 146 197 102 309 330 160 107 108 114 115 125 119
## [56917] 165 105 160 165 151 208 68 115 115 341 176 118 344 297 38 140 174 121
## [56935] 192 161 NA 196 171 108 55 105 114 287 341 150 127 161 166 115 335 164
## [56953] 207 133 79 114 85 201 154 170 NA 123 164 25 64 193 115 167 110 222
## [56971] 46 38 175 80 337 109 205 107 77 180 115 159 98 317 112 200 199 52
## [56989] 326 307 225 342 162 147 167 67 55 82 157 149 161 133 160 310 205 164
## [57007] 40 89 145 99 82 83 43 353 144 47 329 336 38 140 117 88 169 95
## [57025] 81 57 119 329 52 151 103 205 36 156 221 27 115 36 349 224 43 195
## [57043] 348 108 333 48 196 67 49 167 358 149 116 122 111 115 86 153 NA 323
## [57061] 41 316 88 161 154 95 142 98 87 158 206 230 209 108 166 40 344 168
## [57079] 83 114 164 121 148 85 304 123 167 172 109 632 155 131 174 163 49 35
## [57097] 221 159 109 64 348 102 306 97 95 151 120 293 123 156 36 334 350 201
## [57115] 170 230 305 198 103 348 202 159 347 295 351 197 76 284 47 113 164 84
## [57133] 50 123 93 172 85 222 156 69 42 160 171 113 131 328 40 97 136 128
## [57151] 104 60 145 49 112 61 121 142 158 160 36 144 36 96 168 67 NA 67
## [57169] 46 193 333 40 295 325 173 42 43 118 171 309 111 56 147 86 301 227
## [57187] 116 35 194 197 53 31 105 88 123 150 38 173 95 353 167 38 120 87
## [57205] 198 100 56 63 115 122 352 123 128 179 207 81 113 125 147 290 81 92
## [57223] 346 615 100 157 108 231 163 117 44 164 163 55 158 304 102 163 104 95
## [57241] 165 170 324 99 352 310 39 200 295 37 124 170 342 148 112 50 130 162
## [57259] 117 110 195 123 334 170 142 350 141 124 54 134 67 141 56 153 167 161
## [57277] 98 162 54 203 160 115 230 31 82 213 201 30 82 83 82 68 169 117
## [57295] 237 156 56 144 311 161 108 338 106 163 304 155 157 109 202 116 81 50
## [57313] 68 335 157 129 157 194 77 108 68 35 153 115 329 231 352 198 120 334
## [57331] 168 117 95 44 139 31 128 278 199 205 122 100 162 156 167 158 86 84
## [57349] 106 116 124 104 197 112 164 115 199 169 67 172 199 152 149 58 172 150
## [57367] 154 95 283 162 31 160 155 35 326 67 88 59 345 297 125 81 366 276
## [57385] 79 186 98 58 161 155 149 340 342 195 339 86 33 99 36 160 204 107
## [57403] 125 93 144 356 103 321 114 44 195 109 329 102 369 214 337 307 46 337
## [57421] 77 38 212 149 356 84 153 191 99 345 120 77 161 108 225 155 333 303

```

```

## [57439] 343 337 285 85 147 137 198 118 333 69 42 50 156 105 156 110 139 157
## [57457] 116 220 109 73 147 115 40 358 89 151 106 158 331 92 334 343 332 196
## [57475] 84 58 147 55 157 60 148 337 96 334 110 350 81 296 316 108 154 118
## [57493] 327 228 310 166 112 166 222 277 47 155 341 279 120 152 83 311 149 202
## [57511] 108 51 348 351 258 146 157 91 193 37 41 146 76 140 41 207 148 37
## [57529] 359 344 106 52 103 341 215 168 35 138 128 138 32 146 92 57 231 47
## [57547] 336 134 143 35 42 339 42 49 41 42 54 32 228 205 206 NA NA NA
## [57565] NA NA NA NA 188 144 358 200 111 143 135 44 45 33 103 148 107 145
## [57583] 109 192 45 81 82 111 91 141 35 69 113 134 298 142 106 155 139 77
## [57601] 134 121 345 165 92 108 35 357 113 155 338 306 199 200 354 58 133 288
## [57619] 152 106 347 196 144 115 139 188 35 101 112 30 350 327 95 85 166 195
## [57637] 34 363 144 314 201 138 195 142 67 88 333 118 198 353 143 104 305 65
## [57655] 341 198 93 137 73 247 82 65 112 50 109 66 110 194 154 51 199 231
## [57673] 107 82 105 130 144 161 328 144 74 165 55 160 162 135 135 349 187 237
## [57691] 188 309 140 55 33 89 155 86 355 160 119 113 149 139 37 46 92 145
## [57709] 151 335 84 38 349 104 76 207 34 147 34 97 113 140 238 51 143 132
## [57727] 209 48 106 229 197 374 44 68 199 279 121 195 346 128 48 146 102 353
## [57745] 44 91 108 104 331 91 160 367 333 46 116 197 331 138 39 145 135 155
## [57763] 155 100 140 344 215 46 151 81 77 38 126 116 111 197 44 200 138 114
## [57781] 72 115 89 319 356 233 111 64 148 47 131 49 132 630 111 151 36 96
## [57799] 82 318 86 150 365 113 352 110 109 357 152 112 296 150 35 86 201 195
## [57817] 109 117 166 349 136 298 108 320 355 88 342 197 107 314 365 69 57 80
## [57835] 44 82 43 367 144 158 82 130 115 353 275 82 149 108 236 80 148 43
## [57853] 149 100 67 117 335 241 336 72 86 120 160 99 144 143 90 108 50 136
## [57871] 350 112 145 292 154 34 330 324 43 67 34 190 44 112 111 346 156 82
## [57889] 358 346 68 70 175 138 351 120 114 45 106 134 118 185 74 154 92 135
## [57907] 35 50 116 87 310 115 135 207 195 75 36 135 36 197 33 112 87 109
## [57925] 165 85 136 294 147 147 87 77 360 113 200 108 49 364 46 53 137 153
## [57943] 159 70 351 75 94 111 30 600 347 86 86 117 156 84 49 73 53 57
## [57961] 123 153 137 139 149 345 93 67 157 101 66 86 111 337 152 163 83 196
## [57979] 313 159 69 301 199 34 108 35 113 41 135 361 126 345 131 117 47 191
## [57997] 108 134 94 108 111 111 140 316 166 156 143 113 119 149 67 52 49 37
## [58015] 202 123 40 303 166 336 81 102 140 138 60 145 328 146 32 206 151 233
## [58033] 195 72 145 78 42 94 112 80 156 50 66 90 155 47 139 147 336 35
## [58051] 78 110 320 83 132 221 194 325 96 132 155 87 198 193 219 65 193 84
## [58069] 106 153 122 118 139 345 358 104 138 166 147 105 116 356 187 157 355 39
## [58087] 71 113 118 366 37 163 205 66 236 82 86 33 159 54 356 164 199 42
## [58105] 109 113 114 35 115 162 164 139 278 330 118 109 100 88 148 55 131 361
## [58123] 75 66 154 137 114 142 82 98 118 116 333 151 99 111 162 149 82 113
## [58141] 104 200 33 65 37 310 131 340 62 116 221 344 333 367 53 146 69 88
## [58159] 352 193 235 356 50 84 97 141 235 101 36 132 51 201 94 73 195 201
## [58177] 193 120 115 360 204 131 355 205 114 108 326 367 84 113 45 115 88 118
## [58195] 345 116 43 203 329 360 36 132 81 140 199 216 34 65 111 329 313 228
## [58213] 358 273 364 94 132 351 85 167 131 78 149 106 46 308 349 309 353 176
## [58231] 235 210 37 73 37 205 151 112 77 50 115 146 40 53 309 113 133 133
## [58249] 69 316 154 104 227 345 353 156 163 159 351 205 324 83 135 114 86 316
## [58267] 109 362 142 86 105 139 86 63 365 83 144 109 155 356 142 81 60 110
## [58285] 47 61 49 330 81 132 72 79 356 147 70 109 136 327 85 116 161 367
## [58303] 88 115 116 119 53 134 315 63 325 136 148 352 44 119 202 156 371 366
## [58321] 195 126 110 358 52 321 158 290 85 100 150 149 285 142 66 330 49 352
## [58339] 81 216 188 364 118 45 136 141 148 95 94 131 344 52 81 154 64 328
## [58357] 117 27 156 132 91 35 105 35 139 160 190 79 35 327 123 110 48 166
## [58375] 136 112 271 354 346 44 240 361 33 72 315 102 37 73 363 355 77 101
## [58393] 111 137 357 184 36 184 62 111 141 145 102 215 190 45 119 110 64 206
## [58411] 110 86 169 350 159 332 205 80 36 38 136 36 160 36 92 161 64 85
## [58429] 131 104 116 49 118 46 76 72 186 114 42 136 135 154 148 50 85 244

```

```

## [58447] 128 40 55 103 55 41 130 41 107 39 336 39 48 51 55 51 47 40
## [58465] 47 197 190 187 NA NA 41 79 198 139 203 32 140 39 127 122 34 189
## [58483] 134 78 49 361 148 50 143 119 110 83 115 114 53 120 83 65 154 49
## [58501] 125 206 85 41 84 96 88 160 138 131 197 104 210 125 120 123 110 66
## [58519] 148 83 317 85 117 371 141 165 36 53 202 131 112 115 38 55 95 108
## [58537] 327 168 34 116 368 36 87 230 187 106 42 130 145 324 351 55 358 375
## [58555] 124 295 145 145 194 108 120 357 356 195 100 140 360 124 80 140 138 155
## [58573] 79 137 134 121 143 311 203 335 35 165 361 81 111 114 197 370 202 69
## [58591] 204 140 85 133 90 176 115 143 69 139 188 142 321 112 46 90 349 87
## [58609] 68 73 40 241 79 34 204 114 38 335 121 52 197 115 118 165 135 67
## [58627] 225 145 140 194 128 68 131 342 109 138 129 145 112 337 163 56 162 139
## [58645] 373 188 167 224 320 82 70 48 46 35 134 361 87 118 83 81 143 115
## [58663] 86 108 156 111 34 144 91 362 36 156 306 142 244 339 112 39 139 175
## [58681] 83 142 57 216 139 38 350 48 120 237 364 75 339 41 43 47 343 208
## [58699] 361 193 109 111 45 50 126 119 355 115 81 326 207 80 138 147 349 83
## [58717] 155 43 122 143 197 148 130 361 153 352 111 107 85 104 146 139 188 136
## [58735] 125 221 116 348 117 211 82 115 142 141 330 85 222 41 35 368 159 49
## [58753] 35 115 47 120 126 86 356 361 151 89 51 636 348 62 112 109 103 336
## [58771] 292 85 83 116 138 84 128 45 212 45 168 206 363 140 319 99 358 103
## [58789] 113 317 357 110 367 118 140 43 46 368 336 77 82 68 36 149 42 55
## [58807] 150 109 360 116 82 143 41 297 40 60 80 210 128 65 254 253 354 105
## [58825] 92 153 162 74 152 138 134 130 134 125 144 86 363 51 34 117 70 43
## [58843] 340 86 43 358 111 107 175 39 115 353 335 87 144 359 125 45 113 202
## [58861] 131 112 115 114 124 33 39 204 69 368 309 112 111 70 89 49 37 156
## [58879] 366 128 140 215 118 34 111 236 157 84 82 168 330 151 202 287 35 131
## [58897] 38 142 363 84 206 361 112 44 109 110 208 50 131 47 93 115 70 101
## [58915] 80 363 85 110 120 145 378 66 119 85 302 140 114 626 84 52 148 89
## [58933] 120 135 100 89 143 141 78 49 143 108 143 144 338 90 131 54 63 89
## [58951] 204 132 142 315 117 34 329 36 206 40 108 149 376 34 74 370 351 142
## [58969] 106 34 327 50 116 91 201 132 112 132 151 135 360 38 120 71 47 212
## [58987] 354 124 54 164 147 147 85 45 113 39 138 109 52 106 151 88 49 148
## [59005] 73 73 131 338 211 82 68 33 143 84 145 152 77 35 63 186 149 141
## [59023] 142 90 117 139 48 130 30 242 107 195 87 47 192 146 244 118 42 150
## [59041] 327 180 209 328 210 127 183 143 206 111 111 87 352 106 207 132 64 353
## [59059] 120 132 115 348 109 40 355 122 93 38 362 69 117 374 168 161 34 145
## [59077] 251 145 129 118 208 142 60 34 71 118 114 85 122 80 123 113 88 127
## [59095] 147 89 163 331 113 130 114 133 46 367 44 100 154 115 202 145 129 145
## [59113] 342 36 86 86 100 297 33 152 70 307 47 208 344 372 53 337 55 118
## [59131] 337 90 138 309 210 69 360 127 72 355 121 237 37 121 222 72 348 107
## [59149] 70 206 93 131 319 149 127 36 47 365 37 211 100 344 214 113 88 356
## [59167] 120 110 83 116 121 345 343 54 88 217 111 118 117 241 88 151 211 208
## [59185] 203 214 116 376 85 337 148 284 132 315 362 225 345 140 83 370 67 128
## [59203] 350 115 171 46 179 247 48 163 308 257 375 147 183 199 143 134 69 129
## [59221] 35 205 337 170 54 112 330 80 126 47 360 116 78 150 253 112 354 130
## [59239] 345 145 118 355 142 170 120 60 224 86 34 91 210 324 362 109 153 123
## [59257] 83 141 81 113 123 325 145 95 41 81 53 63 110 51 139 384 155 138
## [59275] 364 340 69 131 140 34 363 344 120 90 131 159 80 164 45 130 339 72
## [59293] 340 122 114 44 359 217 149 205 133 313 370 84 312 120 362 122 42 201
## [59311] 301 169 68 293 121 43 123 125 157 137 105 124 225 90 341 183 274 99
## [59329] 323 137 320 141 47 330 95 134 81 106 114 145 182 112 111 136 78 123
## [59347] 193 110 247 108 34 283 139 222 369 355 107 123 141 343 35 78 36 174
## [59365] 197 362 131 352 67 65 347 43 39 114 33 217 138 176 66 49 39 127
## [59383] 100 113 344 113 346 69 216 51 40 32 167 79 114 119 98 36 49 131
## [59401] 121 69 114 117 207 42 168 109 88 35 40 349 70 141 136 87 66 85
## [59419] 36 31 37 235 54 42 47 159 NA 35 119 111 123 37 53 39 44 45
## [59437] 49 33 57 54 190 183 184 NA NA NA NA NA 179 88 203 136 211 139

```



```

## [59455] 33 36 99 35 123 142 48 119 183 124 83 144 112 92 131 383 374 117
## [59473] 158 119 123 47 83 139 100 109 147 211 88 66 166 49 84 125 137 124
## [59491] 154 36 115 108 66 123 319 121 206 116 46 109 112 140 130 118 139 94
## [59509] 36 157 314 199 131 349 133 60 151 60 124 358 240 244 99 167 162 37
## [59527] 201 35 93 92 329 300 39 361 362 206 183 124 53 184 124 369 117 119
## [59545] 144 151 147 139 102 123 343 151 188 146 136 145 119 164 358 344 206 377
## [59563] 120 211 189 339 86 73 208 35 367 133 73 118 147 44 87 339 114 188
## [59581] 196 138 45 149 149 349 44 115 89 72 68 210 147 95 208 35 54 159
## [59599] 125 123 128 116 177 236 81 121 49 171 362 146 145 142 72 369 154 338
## [59617] 148 186 52 165 139 125 251 380 186 355 332 93 93 91 126 319 44 347
## [59635] 37 54 96 82 38 35 41 165 144 151 242 112 92 140 118 70 199 100
## [59653] 36 356 216 80 189 123 158 143 153 112 92 348 146 216 43 83 206 351
## [59671] 39 179 357 48 379 44 210 144 371 50 114 235 131 357 125 349 48 112
## [59689] 124 110 113 139 50 86 81 331 120 336 109 150 131 88 128 336 138 357
## [59707] 109 137 36 125 83 212 623 235 340 141 36 352 127 120 141 125 181 141
## [59725] 127 122 355 34 95 141 114 365 46 66 42 94 324 325 205 96 143 150
## [59743] 110 114 97 117 347 121 136 97 47 127 52 120 144 316 90 100 206 139
## [59761] 344 108 365 122 361 338 315 119 350 201 195 42 52 115 90 116 66 32
## [59779] 134 83 88 54 45 124 37 89 151 84 114 129 143 352 39 147 108 64
## [59797] 242 133 261 333 135 133 55 58 44 201 93 140 93 160 150 130 48 109
## [59815] 40 132 41 180 42 118 69 128 151 127 33 117 93 261 39 339 351 314
## [59833] 356 346 41 91 36 112 70 142 129 175 113 118 355 77 131 204 264 339
## [59851] 62 156 88 206 330 127 93 50 140 43 160 195 45 40 85 362 36 53
## [59869] 32 203 129 352 142 130 132 87 37 77 117 354 150 200 49 86 107 114
## [59887] 119 203 347 314 208 134 90 133 143 116 40 59 130 139 314 82 87 55
## [59905] 146 76 160 49 76 346 149 153 128 143 358 110 147 148 75 101 66 332
## [59923] 193 146 35 366 310 151 93 130 35 41 35 214 132 353 138 114 130 92
## [59941] 97 349 347 110 126 207 144 122 238 138 117 117 158 162 118 149 39 72
## [59959] 146 46 154 344 171 87 46 206 185 216 347 139 92 155 54 108 147 153
## [59977] 39 52 75 140 90 49 345 145 334 77 351 33 226 176 115 112 66 207
## [59995] 88 293 92 155 179 94 56 132 146 341 82 209 129 131 112 117 50 293
## [60013] 145 182 214 123 186 139 153 90 133 92 34 133 95 115 360 197 111 121
## [60031] 38 67 201 346 355 142 352 129 162 45 67 185 157 165 100 72 34 260
## [60049] 210 353 95 120 106 157 143 146 302 63 81 101 111 44 129 122 49 124
## [60067] 127 141 120 212 98 87 83 115 122 123 45 121 92 112 209 355 229 144
## [60085] 341 92 137 141 88 114 74 154 34 147 139 104 53 56 145 73 198 337
## [60103] 133 356 201 123 362 317 164 136 361 127 88 136 351 49 45 48 113 255
## [60121] 115 362 358 328 102 33 123 148 346 257 117 45 152 84 206 47 353 35
## [60139] 213 354 71 96 132 212 123 204 41 327 131 97 44 117 212 147 276 85
## [60157] 46 122 58 364 354 93 354 221 97 349 77 205 358 146 246 149 147 189
## [60175] 45 301 116 208 316 313 42 125 353 135 209 67 188 188 141 43 47 169
## [60193] 89 339 111 355 121 126 324 132 110 41 45 120 124 117 126 85 339 143
## [60211] 237 148 51 88 153 340 314 348 354 145 179 119 55 83 38 93 85 125
## [60229] 91 87 323 90 349 56 210 149 353 336 115 341 65 358 195 111 144 146
## [60247] 114 54 122 143 140 369 353 350 94 150 126 120 325 135 127 206 118 160
## [60265] 43 92 114 178 69 207 368 339 365 204 141 144 130 354 339 314 65 121
## [60283] 280 46 130 47 108 93 220 332 99 162 346 143 221 140 177 53 299 147
## [60301] 96 124 347 144 117 48 182 74 126 133 100 73 49 147 287 50 119 126
## [60319] 84 118 284 90 138 111 84 46 247 130 114 174 121 42 141 356 128 140
## [60337] 369 197 82 150 165 76 200 354 75 68 144 42 131 176 357 52 108 121
## [60355] 362 122 192 354 39 218 217 168 139 42 50 133 114 83 43 72 70 126
## [60373] 40 94 123 372 123 46 82 48 141 37 52 84 204 98 99 144 45 115
## [60391] 45 323 129 36 144 53 43 37 53 39 49 44 45 41 58 30 46 184
## [60409] 177 NA NA NA NA NA NA 85 197 194 143 45 357 38 89 47 29 42
## [60427] 181 139 144 133 120 142 142 95 126 85 44 353 138 126 135 159 205 90
## [60445] 139 103 152 68 84 83 169 207 94 134 160 42 123 133 131 48 122 144

```

```

## [60463] 136 89 139 302 125 108 138 130 44 206 362 67 322 117 75 240 167 43
## [60481] 86 131 56 353 164 93 240 145 40 168 59 336 56 38 87 130 136 287
## [60499] 132 178 151 355 39 336 151 105 210 117 184 91 137 357 148 147 140 343
## [60517] 160 151 119 358 181 207 364 184 89 40 120 202 204 134 148 71 350 319
## [60535] 151 68 138 100 146 189 120 182 336 135 136 123 44 45 182 141 68 357
## [60553] 91 215 44 88 157 193 140 149 75 NA 231 43 132 46 133 135 324 204
## [60571] 141 344 162 74 353 365 140 144 241 169 132 118 59 166 335 148 166 94
## [60589] 146 45 314 198 145 306 86 181 89 52 95 343 42 46 39 170 250 128
## [60607] 67 148 185 149 102 43 348 47 111 153 115 45 85 77 122 89 91 144
## [60625] 146 221 145 350 123 205 361 182 372 43 78 244 43 130 196 144 52 210
## [60643] 48 355 131 338 138 43 116 108 347 148 115 354 354 133 98 356 98 38
## [60661] 127 43 83 349 156 150 349 345 133 122 233 135 217 80 46 144 188 116
## [60679] 665 126 142 45 126 144 183 92 66 133 337 93 43 117 659 334 140 139
## [60697] 44 134 131 149 319 360 158 89 137 129 107 49 81 53 118 114 154 320
## [60715] 300 47 204 144 353 364 84 316 136 219 327 105 115 118 144 311 38 194
## [60733] 357 62 183 120 66 90 91 117 145 53 45 82 375 142 48 86 112 294
## [60751] 96 133 41 143 41 253 350 140 145 56 151 69 105 57 138 127 342 238
## [60769] 128 53 42 44 213 77 341 160 87 143 49 135 368 112 127 129 90 184
## [60787] 162 121 353 123 233 45 43 71 48 351 45 132 346 49 148 133 91 88
## [60805] 156 320 74 335 135 127 115 49 135 118 121 207 44 162 206 359 154 75
## [60823] 116 83 316 41 50 130 134 203 93 40 37 248 200 41 53 133 36 143
## [60841] 343 130 57 347 43 43 85 83 209 360 84 114 321 202 112 204 110 117
## [60859] 352 147 133 146 42 137 110 79 154 313 61 51 148 117 145 40 162 340
## [60877] 70 107 149 154 152 321 71 111 207 76 148 145 150 68 86 148 139 137
## [60895] 137 311 38 46 134 208 363 40 359 112 132 37 344 147 188 91 126 68
## [60913] 109 232 334 352 94 131 116 156 145 146 49 113 120 136 347 110 219 177
## [60931] 161 125 143 91 110 143 317 50 162 59 199 311 37 38 143 146 149 74
## [60949] 138 314 182 44 90 49 80 36 47 133 137 336 181 88 143 67 240 82
## [60967] 50 115 50 337 88 143 214 148 109 112 49 208 94 150 118 70 183 94
## [60985] 160 73 92 366 139 149 112 123 338 88 36 128 47 351 44 126 130 44
## [61003] 354 194 209 118 67 89 241 38 178 164 73 158 211 147 83 122 148 60
## [61021] 157 339 82 287 132 124 80 139 45 170 118 146 111 92 131 39 355 137
## [61039] 117 105 210 91 108 344 133 99 145 114 83 184 117 168 114 232 40 162
## [61057] 73 139 146 93 206 150 152 138 149 106 340 135 306 353 123 74 70 369
## [61075] 55 343 212 138 344 56 108 85 43 185 45 246 116 346 349 248 102 152
## [61093] 350 101 203 348 125 208 51 214 45 119 42 46 358 136 91 131 46 87
## [61111] 161 129 122 218 141 114 132 47 135 92 239 55 209 93 90 251 329 275
## [61129] 75 107 139 352 108 86 321 181 175 364 357 361 345 196 141 153 45 130
## [61147] 154 47 219 120 320 73 182 342 362 214 366 59 238 316 38 50 115 167
## [61165] 118 117 338 122 123 139 110 79 360 134 354 127 157 370 141 339 210 55
## [61183] 66 343 145 142 88 349 117 171 123 93 93 89 132 148 94 162 84 46
## [61201] 365 87 348 160 112 60 145 145 352 120 352 366 149 69 198 346 96 87
## [61219] 33 368 134 114 116 NA 201 47 96 163 362 318 349 130 38 49 126 60
## [61237] 151 123 132 346 47 317 211 133 339 68 140 116 39 85 315 156 119 293
## [61255] 146 96 344 220 136 153 183 109 162 98 317 49 285 220 150 98 145 72
## [61273] 126 126 147 116 315 331 135 81 43 135 30 41 47 87 51 279 239 123
## [61291] 113 37 111 129 93 123 127 141 344 180 35 143 160 173 182 76 336 198
## [61309] 141 137 195 365 352 50 66 39 38 69 108 73 52 116 353 343 105 123
## [61327] 354 353 216 220 177 308 147 38 176 41 125 45 174 133 84 49 65 121
## [61345] 43 98 79 138 86 183 363 145 93 85 148 193 115 341 125 134 39 46
## [61363] 144 51 40 69 43 47 54 42 42 46 41 41 60 143 46 29 184 186
## [61381] 189 NA NA NA NA NA NA NA 85 199 203 145 36 47 120 56 147 93
## [61399] 92 95 48 50 120 153 149 190 86 127 106 50 363 122 123 118 79 221
## [61417] 156 116 NA 111 158 149 218 95 84 38 175 98 119 132 102 121 126 121
## [61435] 135 148 186 148 50 100 39 127 140 60 314 165 139 149 207 81 347 139
## [61453] 345 61 62 106 239 183 311 39 172 104 144 39 186 357 230 117 313 56

```

```

## [61471] 354 140 120 65 123 160 281 345 93 344 102 159 191 214 146 124 159 139
## [61489] 153 148 349 82 356 144 128 146 206 177 358 121 145 42 216 152 338 188
## [61507] 360 222 80 78 197 116 90 151 209 75 46 120 152 332 114 145 116 338
## [61525] 99 48 79 39 48 220 154 151 133 122 116 243 117 332 154 193 55 346
## [61543] 196 173 151 218 372 147 317 198 123 58 241 162 346 43 140 224 92 153
## [61561] 104 102 148 74 360 161 313 126 61 163 161 119 108 346 74 197 101 152
## [61579] 235 39 59 38 152 340 123 40 42 173 102 154 358 144 128 219 238 165
## [61597] 122 361 334 105 43 46 192 118 136 218 45 157 342 325 233 114 210 344
## [61615] 50 45 53 154 344 151 112 122 82 118 118 85 333 364 162 160 96 354
## [61633] 81 125 201 155 181 76 141 348 153 41 643 228 99 234 121 158 115 153
## [61651] 148 211 156 143 359 356 116 318 119 150 43 101 37 56 117 145 319 358
## [61669] 161 113 60 172 322 125 110 193 142 208 125 49 121 98 72 114 114 58
## [61687] 302 353 154 62 36 113 102 156 312 105 113 228 337 206 361 61 126 367
## [61705] 382 362 302 45 129 75 152 113 141 123 123 80 79 159 41 286 158 148
## [61723] 334 113 162 234 145 53 63 45 341 155 162 74 178 66 119 242 103 154
## [61741] 153 212 150 349 81 44 52 156 151 127 354 106 190 77 45 51 343 233
## [61759] 327 82 105 46 343 152 356 312 119 118 370 152 130 91 103 210 206 70
## [61777] 353 163 116 146 46 122 53 NA 126 46 116 84 149 130 38 154 63 40
## [61795] 297 55 131 143 126 124 114 98 218 40 349 98 61 120 219 357 345 121
## [61813] 118 123 51 62 148 225 121 229 96 107 314 39 317 89 126 159 79 48
## [61831] 348 86 156 156 140 153 156 58 60 114 82 161 160 204 109 101 163 126
## [61849] 109 154 125 99 83 211 44 149 351 121 309 234 43 363 333 162 148 119
## [61867] 86 342 214 145 353 210 104 115 348 49 232 155 118 152 126 319 53 227
## [61885] 190 156 160 154 37 55 105 161 60 80 358 156 68 71 154 196 52 93
## [61903] 36 313 315 78 125 63 154 343 37 156 193 104 146 144 158 155 343 97
## [61921] 86 226 167 216 189 85 55 56 186 113 214 168 122 198 120 163 150 232
## [61939] 61 90 363 208 174 360 338 125 214 59 140 111 355 331 100 52 129 361
## [61957] 177 45 48 120 119 165 131 239 133 80 161 116 122 126 150 148 207 233
## [61975] 110 362 39 122 116 116 71 45 132 119 123 159 146 116 83 322 39 96
## [61993] 127 156 171 123 90 98 197 69 115 227 103 117 122 99 89 115 348 71
## [62011] 334 60 153 114 345 289 117 152 88 122 357 308 311 203 130 167 363 42
## [62029] 125 154 62 92 234 163 143 142 351 146 353 345 101 348 60 143 36 368
## [62047] 47 123 197 335 227 213 50 125 232 155 146 346 219 357 165 114 116 99
## [62065] 52 120 82 99 157 157 236 141 124 79 209 213 234 132 362 92 50 349
## [62083] 373 310 361 146 96 200 145 189 179 344 107 283 86 144 149 59 78 130
## [62101] 171 117 38 333 360 224 151 116 352 117 343 160 352 44 217 147 346 81
## [62119] 150 304 122 198 112 52 71 167 134 168 84 225 308 126 41 107 123 38
## [62137] 354 82 147 143 88 345 350 156 140 100 108 355 121 140 227 162 332 106
## [62155] 355 157 349 116 125 161 120 335 182 44 360 362 37 324 39 35 157 110
## [62173] 62 371 78 75 120 153 210 148 331 342 346 48 161 140 320 142 145 39
## [62191] 100 82 188 49 57 158 234 107 339 328 286 159 83 146 349 156 111 125
## [62209] 154 140 144 317 112 60 292 112 141 139 117 81 237 80 120 55 44 60
## [62227] 361 99 353 357 36 111 191 143 207 45 36 59 120 280 101 120 94 48
## [62245] 151 89 47 112 239 326 194 147 109 80 344 363 152 358 46 157 55 69
## [62263] 353 160 73 354 204 108 183 351 115 47 190 312 353 245 118 158 150 112
## [62281] 102 113 77 45 49 37 110 80 81 139 113 205 114 145 61 239 30 115
## [62299] 117 34 137 68 155 113 366 37 177 239 104 145 207 44 191 143 57 330
## [62317] 190 35 123 159 85 151 142 102 38 150 113 110 131 37 101 124 39 43
## [62335] 28 41 53 48 202 36 151 58 58 47 34 NA 86 35 52 193 45 54
## [62353] 235 205 202 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [62371] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 95 204 211 162 39 32 104 112 50
## [62389] 194 50 153 139 121 118 381 120 155 85 366 150 121 84 40 119 102 115
## [62407] 80 76 191 151 160 90 105 155 215 79 39 177 119 55 118 113 144 169
## [62425] 116 126 235 218 112 98 101 43 152 122 97 150 116 119 149 307 159 57
## [62443] 207 321 360 356 114 135 108 143 156 38 242 41 200 97 35 76 336 40
## [62461] 114 165 60 145 141 108 345 290 96 203 116 200 344 343 141 156 120 165

```

```

## [62479] 138 155 357 140 161 173 118 129 208 175 348 201 97 165 88 84 145 219
## [62497] 200 361 112 155 195 150 336 203 148 114 356 175 178 114 69 117 342 46
## [62515] 347 50 153 103 36 88 56 147 60 168 117 158 204 45 182 310 352 248
## [62533] 114 110 319 190 161 74 153 243 148 164 71 121 160 76 338 222 178 351
## [62551] 103 142 60 77 96 353 172 149 58 89 40 100 53 336 47 152 108 41
## [62569] 80 41 245 358 160 163 215 154 116 77 43 162 153 356 94 117 151 104
## [62587] 153 204 350 80 NA 365 210 224 341 114 43 106 48 136 194 42 347 43
## [62605] 115 56 368 108 157 342 112 198 82 341 114 157 41 52 77 159 149 117
## [62623] 339 156 157 84 111 347 344 143 49 158 142 154 115 87 122 44 138 639
## [62641] 50 114 226 118 154 127 348 153 197 326 88 144 634 46 206 94 141 116
## [62659] 384 349 123 117 152 93 322 315 119 157 50 111 167 50 66 117 105 56
## [62677] 297 47 116 118 212 367 88 170 85 152 37 202 318 112 336 127 309 365
## [62695] 362 152 201 145 113 59 106 116 371 180 71 82 84 144 83 161 136 37
## [62713] 119 116 301 55 84 87 47 44 155 64 68 146 237 153 345 241 113 164
## [62731] 87 115 70 151 363 57 147 159 199 329 115 150 143 351 90 118 44 346
## [62749] 120 48 237 40 39 42 67 116 139 118 363 353 57 341 118 327 98 158
## [62767] 93 49 155 128 77 165 122 114 113 204 92 189 346 114 47 173 158 239
## [62785] 58 48 41 123 152 141 307 108 190 83 58 40 294 155 212 118 57 80
## [62803] 79 358 45 197 49 363 88 44 347 143 86 118 113 211 36 349 115 96
## [62821] 85 317 137 118 87 161 145 39 112 112 85 60 343 119 112 166 141 53
## [62839] 145 125 72 53 175 153 49 211 162 155 153 162 100 72 73 313 339 72
## [62857] 144 141 37 120 133 113 42 354 117 318 206 369 86 200 120 152 210 39
## [62875] 81 340 137 101 113 359 121 233 125 146 154 120 125 152 71 44 152 351
## [62893] 54 79 174 176 78 107 328 57 163 149 216 155 218 85 57 125 39 164
## [62911] 86 50 167 76 357 153 188 116 46 238 220 39 351 145 85 70 196 39
## [62929] 80 56 134 82 60 157 91 137 206 120 88 203 111 41 137 157 196 354
## [62947] 149 123 300 164 143 312 351 88 96 367 124 96 145 334 74 123 44 107
## [62965] 210 369 136 42 162 120 73 118 376 91 114 177 106 86 165 114 43 164
## [62983] 60 69 33 85 143 186 44 298 131 160 127 368 79 113 39 123 117 122
## [63001] 199 86 92 123 120 114 173 235 216 51 116 118 180 130 82 146 116 148
## [63019] 339 99 106 177 106 300 71 48 61 363 282 45 342 197 138 344 144 111
## [63037] 125 137 346 109 356 246 48 89 49 47 115 344 70 196 118 212 100 42
## [63055] 153 100 340 133 176 366 133 218 52 224 241 325 364 119 44 114 120 48
## [63073] 360 240 204 44 143 209 94 119 149 129 150 91 146 218 209 165 248 210
## [63091] 289 46 361 233 143 124 343 313 85 339 114 74 360 359 41 60 368 172
## [63109] 125 200 136 154 47 158 82 301 113 56 70 331 157 200 114 345 35 141
## [63127] 301 356 113 142 133 56 120 43 82 116 90 333 151 163 142 119 337 331
## [63145] 51 342 85 215 345 65 119 82 354 116 95 85 346 104 132 40 87 139
## [63163] 149 142 357 85 235 332 150 120 92 155 359 116 355 67 31 86 70 135
## [63181] 366 360 144 331 175 69 203 122 141 89 130 168 114 304 42 158 97 299
## [63199] 113 363 346 201 125 119 142 97 317 51 45 47 160 112 169 128 349 353
## [63217] 71 51 161 146 98 145 49 46 307 346 131 122 153 229 113 140 61 292
## [63235] 237 344 149 189 127 42 116 186 148 83 25 291 115 305 42 83 240 209
## [63253] 270 128 205 66 343 192 52 97 38 125 118 41 88 76 112 40 339 144
## [63271] 131 137 44 108 146 314 356 124 162 41 69 361 119 76 53 356 66 148
## [63289] 177 96 98 360 63 151 139 119 165 146 345 174 39 41 51 133 116 86
## [63307] 123 296 70 109 117 176 185 338 41 39 72 216 151 195 38 142 359 36
## [63325] 114 66 236 203 318 118 63 38 46 138 42 42 55 84 49 129 95 86
## [63343] 147 29 133 51 57 133 115 114 45 63 54 34 87 39 202 185 197 NA
## [63361] NA NA NA NA NA 187 85 196 198 148 47 352 118 29 361 47 145 127
## [63379] 148 145 186 83 121 210 144 74 85 49 85 40 219 134 339 114 85 140
## [63397] 163 114 96 115 213 238 127 56 148 110 41 154 288 129 334 121 181 119
## [63415] 148 291 35 345 57 132 116 186 162 201 361 123 341 289 332 345 181 132
## [63433] 147 136 148 145 143 175 71 84 123 122 345 116 359 134 107 193 68 359
## [63451] 70 95 149 145 123 208 136 194 151 342 112 90 95 143 47 86 54 120
## [63469] 143 113 349 164 128 151 177 192 336 243 143 133 203 294 147 156 344 367

```

```

## [63487] 70 66 94 35 45 72 218 299 87 176 192 86 134 37 92 85 361 157
## [63505] 70 136 103 113 52 77 50 153 44 110 338 158 40 52 45 250 332 145
## [63523] 148 223 147 164 99 40 346 238 222 44 124 204 50 48 159 87 203 147
## [63541] 126 154 108 116 112 52 134 349 353 327 86 38 323 44 147 85 349 347
## [63559] 329 128 148 202 38 135 149 206 117 133 70 84 119 150 86 71 650 133
## [63577] 46 130 322 148 146 175 137 117 147 125 149 159 151 98 34 308 88 103
## [63595] 242 45 313 124 651 359 341 47 157 188 213 46 72 292 88 115 201 149
## [63613] 367 35 139 345 361 127 145 323 282 205 375 86 61 299 112 153 119 67
## [63631] 92 148 153 77 88 340 117 287 134 88 38 155 110 230 115 46 141 332
## [63649] 142 156 160 54 156 147 380 115 84 46 114 170 43 111 335 146 67 135
## [63667] 87 33 43 242 99 137 310 181 36 341 38 116 42 149 51 93 134 163
## [63685] 118 216 183 71 125 198 242 83 136 55 195 45 33 151 82 34 356 201
## [63703] 90 46 84 112 46 347 121 124 114 94 144 296 80 340 162 141 38 149
## [63721] 63 48 69 149 118 110 152 346 143 153 139 157 227 300 99 148 55 253
## [63739] 70 198 134 321 134 105 203 87 278 118 358 36 139 133 101 142 155 126
## [63757] 335 84 137 290 206 177 198 120 125 160 49 127 43 47 184 151 56 328
## [63775] 169 146 213 179 85 146 62 87 71 357 33 38 170 83 73 118 121 114
## [63793] 185 336 59 35 361 91 47 47 85 138 340 311 241 138 68 166 117 116
## [63811] 138 92 44 334 94 94 184 93 93 120 332 143 145 187 114 59 126 336
## [63829] 128 347 353 64 135 213 236 48 209 70 86 121 167 121 42 349 NA 134
## [63847] 196 153 139 105 132 149 357 146 83 184 149 169 135 168 283 203 120 101
## [63865] 96 113 87 89 162 202 123 114 163 66 118 144 151 128 146 39 154 64
## [63883] 354 107 200 286 289 323 137 376 70 150 138 325 338 144 359 56 199 48
## [63901] 119 367 153 96 118 130 41 141 49 86 149 131 42 47 217 177 337 323
## [63919] 147 49 85 210 43 333 127 123 223 145 64 70 119 247 356 84 42 82
## [63937] 171 72 301 133 84 345 348 133 137 50 156 111 345 299 116 205 121 120
## [63955] 72 134 337 51 121 113 325 146 205 98 43 296 162 141 167 200 157 112
## [63973] 84 125 50 43 132 56 353 150 353 157 329 115 150 334 65 92 332 125
## [63991] 98 87 62 329 154 215 233 134 129 377 373 123 85 309 69 358 150 139
## [64009] 149 355 295 131 303 346 43 283 100 353 185 308 148 224 290 94 48 132
## [64027] 54 167 190 104 148 343 144 46 174 260 246 146 38 36 79 41 343 201
## [64045] 130 83 352 41 135 55 368 351 220 141 130 184 43 125 73 124 90 132
## [64063] 231 146 62 44 329 137 40 32 56 47 48 62 47 73 36 184 206 NA
## [64081] 195 196 147 150 145 74 33 48 90 186 108 364 116 43 131 200 150 159
## [64099] 85 40 86 134 114 150 89 132 298 165 239 148 134 146 143 94 118 225
## [64117] 137 315 184 59 347 295 41 186 125 91 157 156 345 341 61 137 327 128
## [64135] 189 288 111 191 144 198 149 117 340 218 129 87 374 36 200 37 49 146
## [64153] 151 223 142 128 192 93 73 112 150 353 188 367 363 75 92 48 119 87
## [64171] 158 158 121 56 146 69 199 136 172 127 161 150 113 165 146 240 328 147
## [64189] 360 187 167 74 193 171 333 354 136 59 317 172 239 293 218 150 148 190
## [64207] 88 147 340 39 151 45 51 95 242 51 87 96 102 343 112 165 135 131
## [64225] 42 69 150 87 126 143 149 213 369 88 364 114 48 168 109 187 330 50
## [64243] 210 124 113 207 197 149 118 47 134 337 141 87 110 241 359 155 130 53
## [64261] 153 338 323 154 142 55 145 339 147 77 339 120 46 150 136 225 190 204
## [64279] 86 37 644 150 130 50 123 313 194 118 86 149 149 123 125 113 49 92
## [64297] 140 315 118 36 667 160 99 350 348 163 47 104 113 127 112 135 321 304
## [64315] 48 104 85 206 220 39 129 338 360 367 113 148 151 150 295 360 310 66
## [64333] 120 68 366 127 146 57 84 165 90 155 134 88 87 285 113 171 242 44
## [64351] 152 50 240 114 47 70 144 200 159 329 143 358 131 182 87 129 46 119
## [64369] 139 58 49 148 152 108 94 58 338 123 119 170 73 37 112 114 44 357
## [64387] 239 149 46 164 82 336 336 114 54 42 313 169 79 208 329 40 125 124
## [64405] 115 142 96 180 120 205 156 353 74 306 94 44 128 57 89 134 133 139
## [64423] 201 153 103 99 37 64 353 215 43 46 140 282 216 55 65 196 119 87
## [64441] 309 113 353 344 124 114 86 125 165 127 341 147 84 36 34 121 100 297
## [64459] 96 151 49 168 84 139 151 70 86 115 74 136 153 155 200 68 68 154
## [64477] 103 156 88 332 39 305 196 69 86 76 37 136 120 145 201 341 150 47

```

```

## [64495] 111 367 125 330 141 137 100 52 338 76 208 36 138 130 118 124 142 159
## [64513] 116 150 156 243 134 46 176 350 59 171 151 110 96 79 213 51 161 177
## [64531] 309 89 51 156 152 155 90 94 43 92 58 152 76 85 70 92 373 131
## [64549] 66 189 112 311 208 333 127 164 133 238 111 151 138 127 337 89 297 190
## [64567] 94 50 199 122 155 143 128 199 91 97 92 144 39 49 126 74 325 147
## [64585] 132 343 347 74 332 57 42 350 139 109 202 153 153 38 115 41 169 116
## [64603] 171 136 151 86 105 77 154 165 121 279 121 115 88 129 115 136 347 156
## [64621] 127 203 242 64 170 136 123 158 101 132 98 101 215 109 110 87 41 193
## [64639] 41 149 148 107 116 114 65 144 62 174 349 119 338 69 73 140 290 192
## [64657] 171 201 332 348 58 300 149 136 51 340 91 52 109 333 209 46 149 92
## [64675] 102 68 93 142 178 148 238 137 196 214 315 51 240 358 52 343 335 210
## [64693] 146 130 54 44 231 89 133 95 330 200 90 132 121 109 275 198 340 109
## [64711] 237 140 72 100 349 242 171 218 200 113 357 89 335 350 87 202 54 148
## [64729] 306 46 136 330 62 332 352 308 92 201 296 47 180 134 149 110 112 130
## [64747] 67 383 127 332 48 51 171 324 300 40 157 141 330 133 325 175 203 143
## [64765] 85 120 384 324 94 148 356 47 320 87 84 110 94 149 347 94 127 70
## [64783] 32 76 149 175 228 353 110 92 125 342 123 60 65 121 NA 375 153 346
## [64801] 132 148 148 139 291 323 124 168 69 146 202 354 68 134 308 41 118 276
## [64819] 71 138 204 137 147 342 312 188 304 85 339 166 233 362 274 346 98 55
## [64837] 108 55 132 89 97 47 109 142 148 351 133 325 138 47 167 148 131 94
## [64855] 129 259 226 91 111 172 125 45 48 145 327 190 221 129 116 134 39 148
## [64873] 95 175 151 185 346 145 198 105 161 145 87 109 151 333 45 329 132 122
## [64891] 173 117 194 71 42 32 361 69 45 111 124 129 147 42 155 210 122 349
## [64909] 326 85 118 46 321 188 51 50 144 87 175 142 48 109 182 80 143 323
## [64927] 173 86 69 38 51 106 134 121 40 92 41 74 136 86 43 39 120 38
## [64945] 52 184 136 32 96 223 34 89 62 61 118 51 134 336 69 70 53 47
## [64963] 56 42 108 53 148 38 336 39 193 190 NA NA NA 81 202 152 147 102
## [64981] 92 90 208 125 50 27 113 348 133 152 144 191 126 56 35 129 86 120
## [64999] 56 150 44 133 123 168 102 150 204 356 76 85 66 84 168 117 41 92
## [65017] 218 120 137 105 175 65 162 119 148 89 44 54 109 132 144 93 61 228
## [65035] 324 134 145 43 129 97 207 182 296 138 234 297 38 284 170 186 332 333
## [65053] 38 315 44 147 60 141 159 117 132 122 123 350 332 201 129 189 134 147
## [65071] 154 351 354 145 149 284 145 111 57 93 135 173 115 170 86 123 143 41
## [65089] 86 318 200 217 356 149 346 69 139 50 67 129 152 347 114 151 194 48
## [65107] 357 66 192 122 94 97 180 51 137 203 156 89 203 240 35 170 152 364
## [65125] 120 118 318 148 145 69 178 118 125 41 348 71 148 72 155 94 134 237
## [65143] 48 149 170 90 203 291 149 191 166 135 86 52 334 151 150 334 324 49
## [65161] 113 41 167 49 36 170 91 201 163 90 34 116 98 67 38 243 165 87
## [65179] 116 221 89 139 175 336 146 291 122 75 358 199 71 51 113 194 243 41
## [65197] 199 47 327 317 39 338 199 49 149 319 335 125 123 90 143 319 151 129
## [65215] 117 38 344 48 93 117 146 107 356 89 155 325 109 166 158 118 331 155
## [65233] 128 132 224 85 131 206 149 39 126 46 136 118 623 188 345 150 308 150
## [65251] 126 302 127 126 50 133 34 43 89 117 341 207 309 91 669 351 66 117
## [65269] 115 117 102 127 163 128 150 46 126 291 99 146 47 152 84 50 34 102
## [65287] 357 123 326 295 117 293 355 108 207 195 347 64 178 147 119 98 92 59
## [65305] 136 47 32 77 318 92 112 156 137 358 93 40 64 152 125 277 237 246
## [65323] 54 169 105 141 155 153 64 320 44 125 91 172 197 146 168 50 354 193
## [65341] 50 140 89 50 109 150 148 120 114 167 327 38 122 70 42 316 150 241
## [65359] 35 115 89 69 344 306 83 108 68 48 339 48 148 161 139 126 172 119
## [65377] 126 204 114 38 195 90 125 290 344 56 57 133 117 137 249 37 73 197
## [65395] 59 337 280 49 105 40 153 40 139 139 114 114 204 89 42 200 109 347
## [65413] 115 126 84 328 337 80 309 42 57 58 155 156 128 95 42 277 161 85
## [65431] 211 39 143 117 146 70 170 337 90 86 108 78 129 66 202 158 49 145
## [65449] 153 115 317 68 156 91 42 187 69 160 277 144 129 199 148 38 41 142
## [65467] 135 114 87 136 332 42 136 67 143 301 320 354 111 332 137 200 115 240
## [65485] 124 143 144 143 152 71 116 179 109 100 57 41 136 98 162 149 175 156

```

```

## [65503] 92 45 205 70 39 164 86 186 75 66 215 139 188 148 39 118 41 81
## [65521] 148 358 94 332 90 153 302 335 56 49 196 344 80 315 146 119 232 50
## [65539] 92 154 119 49 137 110 191 140 173 138 206 205 157 152 143 93 93 291
## [65557] 328 218 76 353 143 123 346 119 144 113 39 46 59 358 334 135 164 166
## [65575] 70 97 41 174 113 171 141 135 148 116 148 36 278 124 81 101 130 46
## [65593] 156 355 113 139 85 147 101 195 106 253 136 85 124 127 92 117 98 199
## [65611] 143 152 118 240 151 56 151 173 69 222 115 331 40 116 165 326 109 144
## [65629] 65 146 136 340 284 66 121 206 323 345 49 350 88 97 118 120 112 333
## [65647] 129 140 41 68 134 326 176 46 102 131 40 218 290 369 45 319 339 258
## [65665] 129 96 246 46 201 196 359 43 217 43 212 220 51 90 113 207 49 54
## [65683] 91 333 86 103 126 358 338 120 145 247 102 48 222 71 113 286 87 69
## [65701] 248 194 309 365 178 362 152 136 133 117 139 45 41 160 292 118 NA 177
## [65719] 65 322 202 139 130 161 318 48 39 84 178 58 342 323 114 144 77 78
## [65737] 147 333 111 48 77 299 126 156 159 198 151 103 338 174 321 334 135 332
## [65755] 140 128 128 102 319 38 119 140 135 114 100 149 350 363 103 151 104 168
## [65773] 37 328 63 359 155 245 75 126 147 127 356 373 370 153 67 141 93 125
## [65791] 84 178 121 152 38 343 44 330 310 131 329 112 146 46 210 43 206 294
## [65809] 139 364 160 47 198 132 183 190 46 135 154 314 328 285 114 224 142 305
## [65827] 132 98 68 48 229 55 283 122 69 144 146 104 99 88 131 31 186 115
## [65845] 133 116 152 83 338 37 38 246 176 51 143 41 265 136 142 152 61 180
## [65863] 37 146 117 324 198 336 345 128 165 334 62 78 342 37 124 100 82 161
## [65881] 148 119 122 336 45 208 73 99 334 90 188 335 184 117 131 147 219 356
## [65899] 43 43 51 51 113 181 135 174 84 135 45 66 101 86 349 52 130 129
## [65917] 75 44 42 139 125 146 362 204 246 112 160 135 63 127 46 70 341 137
## [65935] 85 43 146 100 67 37 39 50 49 47 46 121 29 62 52 45 41 43
## [65953] 196 192 191 NA NA NA 84 205 203 150 118 155 32 156 118 54 142 120
## [65971] 93 88 43 192 111 97 54 31 155 350 129 333 72 115 216 156 122 116
## [65989] 88 94 149 165 94 120 90 228 145 205 56 33 99 115 119 123 171 121
## [66007] 98 153 151 155 53 107 36 146 134 116 333 148 215 122 290 153 124 136
## [66025] 60 284 149 323 191 105 114 214 168 34 70 300 187 33 167 141 314 63
## [66043] 58 273 50 118 141 88 115 345 99 316 316 105 218 192 162 121 149 155
## [66061] 327 140 112 146 324 185 91 136 195 131 35 317 151 218 195 168 72 74
## [66079] 119 334 41 209 92 342 229 156 161 208 332 138 122 350 49 151 168 119
## [66097] 74 54 331 51 165 159 111 74 162 337 100 213 102 149 33 187 332 160
## [66115] 117 158 114 149 218 204 332 103 190 129 80 167 108 144 212 168 157 65
## [66133] 92 312 91 199 322 342 54 159 156 119 95 142 45 33 38 72 121 109
## [66151] 215 226 96 78 36 161 172 212 72 324 104 335 157 139 317 52 148 55
## [66169] 156 34 342 159 117 209 121 246 112 55 166 209 325 334 48 145 47 275
## [66187] 298 88 126 225 115 324 110 321 172 154 311 47 158 36 221 315 91 91
## [66205] 308 114 152 129 189 236 216 159 46 36 157 86 115 113 676 162 166 160
## [66223] 192 152 115 97 318 323 159 663 147 158 327 281 289 99 109 126 103 45
## [66241] 72 163 112 56 136 112 61 93 276 118 129 111 92 158 50 35 138 117
## [66259] 115 77 294 134 98 209 342 216 289 144 336 134 65 226 319 160 89 340
## [66277] 338 111 115 140 118 135 73 87 153 322 107 49 84 59 264 48 316 121
## [66295] 160 154 325 150 219 165 82 142 82 111 51 74 176 145 49 110 343 35
## [66313] 162 47 97 60 120 163 149 59 163 312 162 292 215 97 148 122 178 100
## [66331] 46 74 33 327 115 328 338 49 68 127 164 110 38 212 198 48 39 196
## [66349] 201 281 42 53 149 126 213 80 41 159 121 101 210 114 139 127 196 39
## [66367] 37 127 86 336 239 156 126 297 160 49 111 123 338 62 85 46 40 90
## [66385] 36 105 289 224 211 127 162 148 109 325 96 60 129 164 126 52 38 160
## [66403] 131 83 124 167 NA 62 50 112 169 110 106 84 184 110 164 318 284 141
## [66421] 102 157 105 93 150 208 288 160 37 130 47 97 156 309 321 71 108 50
## [66439] 339 314 270 83 39 208 110 76 157 128 205 115 118 165 55 326 44 78
## [66457] 142 144 215 165 130 85 72 126 177 57 54 337 161 111 161 196 110 75
## [66475] 226 59 50 39 138 42 84 321 108 81 290 110 169 166 38 293 157 200
## [66493] 70 61 131 320 47 99 160 152 222 272 223 108 164 144 154 154 55 208

```

```

## [66511] 111 83 216 101 187 166 129 168 165 37 110 106 108 341 196 108 322 118
## [66529] 136 314 40 182 341 154 136 338 217 38 107 166 69 118 173 172 311 180
## [66547] 139 39 42 101 195 168 117 176 109 51 108 122 69 200 41 51 154 110
## [66565] 151 131 110 92 106 352 167 103 109 322 104 162 132 166 80 64 128 117
## [66583] 213 192 166 128 267 117 87 145 222 106 168 277 219 152 335 88 203 58
## [66601] 107 54 114 47 122 66 151 153 326 166 165 165 132 194 85 91 129 317
## [66619] 277 109 100 128 308 152 319 36 40 81 103 208 129 153 131 199 48 216
## [66637] 81 131 55 334 347 107 47 41 148 49 116 113 214 317 117 267 114 37
## [66655] 37 105 325 149 332 81 81 187 189 204 123 199 199 142 124 111 326 334
## [66673] 87 208 286 221 47 155 164 275 217 339 60 156 44 82 101 318 316 342
## [66691] 108 197 100 190 57 37 316 293 122 155 149 112 300 107 154 51 170 144
## [66709] 136 312 63 111 63 318 117 124 330 219 219 285 161 206 161 122 79 84
## [66727] 113 171 89 296 173 41 333 339 82 329 115 103 309 147 327 314 100 90
## [66745] 58 121 56 101 172 162 328 169 314 106 105 38 109 101 172 88 166 31
## [66763] 311 105 338 164 108 306 44 104 320 187 154 276 195 48 137 319 46 157
## [66781] 115 112 74 343 147 262 187 61 178 63 227 206 156 112 320 295 96 322
## [66799] 63 102 190 169 165 116 87 61 169 151 195 108 108 114 57 138 115 293
## [66817] 113 138 24 147 113 76 124 77 212 106 274 36 239 106 164 153 45 43
## [66835] 108 140 109 164 41 75 40 154 197 329 157 104 264 102 39 167 106 67
## [66853] 114 188 103 59 324 318 67 154 185 319 157 216 40 166 38 83 44 323
## [66871] 311 77 38 56 149 44 135 78 39 98 88 158 144 97 105 139 307 154
## [66889] 334 95 85 42 82 42 104 101 107 199 309 162 159 39 55 29 121 55
## [66907] 311 46 52 181 108 50 74 41 43 149 40 50 55 196 206 198 NA NA
## [66925] NA NA NA NA NA NA NA 194 76 187 195 145 31 76 107 107 100 38
## [66943] 87 153 147 77 46 156 147 50 105 202 140 111 108 104 85 141 68 70
## [66961] 183 78 75 92 318 316 148 82 208 40 45 147 86 107 49 204 137 109
## [66979] 86 154 139 269 152 115 61 108 102 39 152 38 36 52 311 110 115 274
## [66997] 53 84 104 204 173 309 107 119 200 39 280 106 199 40 57 301 326 133
## [67015] 109 37 153 256 330 157 312 153 106 134 104 188 205 122 88 139 106 150
## [67033] 89 322 120 124 145 185 138 108 78 319 301 139 205 210 153 41 143 66
## [67051] 69 101 81 145 56 148 326 320 197 207 46 60 106 142 67 105 199 323
## [67069] 172 80 104 149 38 96 101 109 137 62 151 NA 183 44 107 49 302 321
## [67087] 139 324 62 203 300 146 146 140 106 46 160 139 164 149 291 160 54 202
## [67105] 193 221 83 291 72 92 44 41 156 268 51 146 90 38 100 89 128 200
## [67123] 141 93 113 52 143 143 309 41 112 203 145 195 122 296 144 329 155 206
## [67141] 147 49 89 44 325 53 123 202 57 105 45 39 45 40 67 179 155 308
## [67159] 337 319 138 146 75 164 100 306 137 143 293 109 52 104 78 150 149 131
## [67177] 105 102 295 299 101 89 78 298 137 207 176 152 95 168 45 47 291 106
## [67195] 119 106 203 93 150 278 141 328 58 306 75 38 118 68 113 50 38 104
## [67213] 195 324 106 95 88 144 74 75 279 337 276 622 161 50 106 101 83 95
## [67231] 103 160 259 101 40 146 327 82 104 284 176 186 303 321 184 141 100 99
## [67249] 266 60 328 105 101 113 116 49 80 59 162 75 151 67 73 596 39 272
## [67267] 100 38 332 207 137 42 111 156 75 65 313 202 162 90 50 63 141 145
## [67285] 146 105 53 186 76 107 139 145 137 45 332 47 133 99 43 100 74 296
## [67303] 294 104 140 42 311 102 61 46 40 199 67 108 296 279 49 137 40 97
## [67321] 83 143 38 153 315 42 103 59 272 171 94 313 181 76 66 208 56 77
## [67339] 95 138 44 134 108 141 42 83 42 49 82 137 147 41 165 202 163 98
## [67357] 44 43 108 199 91 98 73 51 181 94 275 327 184 300 119 308 81 156
## [67375] 107 135 157 82 148 272 75 44 60 63 114 80 145 312 57 102 108 139
## [67393] 66 153 110 153 89 300 51 63 47 196 44 153 58 75 123 256 77 67
## [67411] 150 133 151 107 334 95 37 125 81 105 273 302 175 143 309 124 185 313
## [67429] 304 108 94 138 205 90 47 48 63 61 61 39 112 94 145 115 140 328
## [67447] 152 47 147 151 190 76 92 138 144 195 49 77 166 54 150 270 93 39
## [67465] 203 66 300 59 286 204 51 70 74 96 66 45 141 134 43 144 134 314
## [67483] 82 277 72 48 47 162 152 129 108 70 129 96 185 184 40 198 83 206
## [67501] 147 98 170 82 147 158 108 303 65 350 137 37 305 158 94 133 NA 79

```



```

## [67519] 35 62 192 83 91 73 46 146 148 311 212 146 54 160 103 64 142 152
## [67537] 112 100 96 86 74 75 155 328 41 187 127 120 108 47 80 117 97 112
## [67555] 195 344 44 88 252 112 326 147 204 96 110 91 94 161 153 182 96 144
## [67573] 151 43 60 95 99 66 129 269 49 266 79 102 336 129 184 300 320 88
## [67591] 64 202 319 92 335 301 154 204 78 103 127 51 95 313 120 87 303 50
## [67609] 168 67 283 186 138 215 107 48 130 46 187 195 125 83 105 326 196 80
## [67627] 41 115 79 76 42 319 178 122 188 40 115 319 111 107 41 48 92 49
## [67645] 184 254 147 50 200 333 72 317 90 87 316 63 328 331 96 121 143 128
## [67663] 345 46 146 215 74 51 127 144 149 212 103 53 66 38 108 298 140 137
## [67681] 208 319 92 68 309 185 139 136 109 44 335 308 304 310 154 49 281 85
## [67699] 46 282 98 64 165 167 85 115 125 320 95 74 131 73 120 106 155 319
## [67717] 80 82 141 332 38 350 339 95 142 104 153 82 273 32 57 327 140 74
## [67735] 106 107 321 148 86 350 62 328 97 112 147 66 287 94 311 400 99 104
## [67753] 57 137 326 42 121 271 148 302 62 42 124 50 297 354 112 196 83 44
## [67771] 62 81 279 141 172 275 194 138 48 53 85 330 93 195 135 288 88 136
## [67789] 142 114 140 106 307 106 75 143 108 70 127 195 50 87 181 215 39 68
## [67807] 97 130 39 45 27 233 210 111 77 94 142 42 39 155 108 136 149 45
## [67825] 315 185 315 147 105 145 41 67 105 59 311 308 137 50 78 337 152 64
## [67843] 171 330 201 135 83 95 133 115 53 42 75 49 158 101 116 257 157 66
## [67861] 141 63 111 157 76 79 51 127 46 101 43 41 143 42 79 59 334 305
## [67879] 95 40 189 134 36 124 125 44 314 121 96 47 93 43 33 86 97 69
## [67897] 58 50 59 52 44 56 42 188 212 193 NA 72 193 195 153 113 83 191
## [67915] 40 41 354 77 41 37 121 82 42 114 145 140 107 111 114 107 32 98
## [67933] 191 148 355 90 149 78 62 77 153 159 43 200 84 108 52 281 77 87
## [67951] 151 198 132 153 61 119 109 142 158 45 109 41 298 224 87 125 332 132
## [67969] 174 114 130 107 59 228 70 330 40 118 148 297 324 78 138 39 60 191
## [67987] 41 155 101 347 328 194 136 277 115 109 97 206 162 357 126 88 154 163
## [68005] 116 159 349 143 127 147 164 136 194 115 161 78 107 326 354 193 208 360
## [68023] 43 52 141 86 153 203 142 347 112 147 192 63 107 151 46 327 196 45
## [68041] 67 118 139 340 117 65 104 81 43 159 91 106 130 44 51 116 352 192
## [68059] 196 145 47 228 152 350 146 321 94 102 161 319 71 142 149 133 140 67
## [68077] 68 167 225 298 81 163 290 321 194 82 41 134 80 87 42 158 92 52
## [68095] 122 43 66 91 67 45 151 149 149 42 153 156 43 119 109 67 194 81
## [68113] 332 201 108 130 230 139 210 342 155 352 226 198 38 189 43 40 153 336
## [68131] 50 327 132 115 37 326 106 159 322 107 116 325 334 48 83 151 68 365
## [68149] 126 105 139 86 325 142 108 133 153 50 152 148 129 103 325 325 81 212
## [68167] 85 45 145 204 199 195 112 114 618 195 98 137 305 62 112 151 149 146
## [68185] 43 340 39 357 84 126 308 114 162 44 112 301 114 42 110 80 99 196
## [68203] 146 136 46 103 113 92 55 43 285 146 44 80 368 101 147 353 121 41
## [68221] 295 112 319 142 108 113 193 293 198 359 63 356 59 74 86 83 162 80
## [68239] 154 133 41 85 113 278 132 106 53 152 113 151 36 42 114 54 325 230
## [68257] 154 143 140 331 119 194 68 359 353 44 44 81 54 154 147 64 151 110
## [68275] 85 233 130 149 110 114 40 307 40 132 47 113 40 64 226 39 160 346
## [68293] 288 160 105 151 111 66 41 331 154 345 107 119 116 43 114 200 148 49
## [68311] 228 68 171 340 113 120 111 197 132 37 47 80 331 82 79 198 48 99
## [68329] 40 287 202 42 81 150 41 111 135 53 38 350 198 341 337 113 112 80
## [68347] 116 304 106 352 40 53 110 87 209 137 147 107 129 160 77 86 78 148
## [68365] 299 67 156 56 83 114 151 341 98 199 149 51 151 79 134 45 154 94
## [68383] 86 81 300 198 330 66 110 66 159 150 86 286 160 79 198 125 41 41
## [68401] 42 114 129 363 335 42 331 114 109 137 131 202 116 105 95 113 220 345
## [68419] 43 110 68 119 141 150 147 117 359 43 146 82 144 208 309 162 52 145
## [68437] 60 151 101 149 150 90 162 66 67 214 84 51 109 47 42 138 197 324
## [68455] 135 83 171 313 152 78 80 36 152 223 40 147 52 114 334 114 155 197
## [68473] 203 111 198 94 102 130 194 116 43 101 135 329 158 43 115 90 367 180
## [68491] 139 90 40 337 38 83 133 204 335 368 117 361 81 45 110 141 152 94
## [68509] 283 85 228 119 42 162 225 164 124 161 85 98 159 158 110 217 99 41

```

```

## [68527] 123 145 114 115 154 359 45 78 85 167 195 322 119 113 195 83 107 94
## [68545] 114 120 131 114 126 222 160 81 109 38 141 68 225 293 284 156 132 367
## [68563] 151 209 112 133 202 58 155 329 55 47 145 333 230 112 45 50 67 86
## [68581] 362 125 44 339 107 68 93 69 206 101 45 46 87 334 371 313 124 172
## [68599] 116 40 115 230 49 223 195 268 337 331 225 90 NA 139 110 49 47 135
## [68617] 110 203 68 114 145 224 94 275 343 81 41 361 101 212 65 129 373 352
## [68635] 83 342 112 233 166 366 203 81 45 130 148 NA 133 295 146 53 116 114
## [68653] 139 56 180 303 113 145 158 200 336 133 41 112 320 110 115 112 157 139
## [68671] 333 330 152 294 44 114 NA 342 114 66 96 74 359 333 88 325 152 136
## [68689] 115 108 80 381 108 89 93 86 142 46 35 88 351 330 145 132 326 112
## [68707] 359 212 154 169 220 62 360 88 85 112 144 114 32 146 330 158 83 361
## [68725] 333 323 118 159 38 140 122 119 148 169 369 139 290 205 37 114 106 50
## [68743] 193 70 131 42 204 160 44 46 347 93 66 309 43 111 95 151 289 337
## [68761] 188 116 94 353 105 154 142 278 219 143 235 84 57 154 108 95 343 143
## [68779] 340 149 117 68 304 130 112 129 77 193 111 43 80 128 166 36 85 163
## [68797] 230 39 51 259 112 305 118 38 146 42 41 345 155 185 194 71 112 140
## [68815] 336 355 369 143 101 149 40 132 68 64 96 65 336 69 342 331 340 171
## [68833] 52 197 113 113 142 43 114 219 133 36 79 44 40 178 61 73 52 64
## [68851] 116 94 147 116 142 47 85 41 82 45 362 207 112 198 40 53 145 231
## [68869] 90 334 40 41 132 39 40 46 113 27 51 111 140 29 177 53 46 61
## [68887] 40 35 48 129 191 187 190 NA NA 194 82 211 147 213 122 42 89 33
## [68905] 120 123 83 148 144 39 357 82 133 44 44 180 84 119 213 149 148 113
## [68923] 356 130 149 72 104 85 69 152 86 235 84 159 118 40 49 135 151 137
## [68941] 118 153 158 121 169 141 44 90 179 111 212 149 91 133 40 122 127 305
## [68959] 138 345 97 313 57 113 139 227 56 193 66 41 144 38 320 183 165 88
## [68977] 115 100 346 135 143 164 322 348 97 42 118 285 351 358 207 55 41 184
## [68995] 144 139 219 154 154 165 145 119 138 212 185 354 124 213 353 125 82 185
## [69013] 41 337 355 90 153 231 182 148 69 45 71 163 160 324 115 44 185 119
## [69031] 358 166 162 69 87 157 42 68 44 50 115 37 157 199 217 152 337 231
## [69049] 71 347 333 122 97 155 121 76 327 207 102 163 226 150 354 120 156 138
## [69067] 218 160 168 121 206 316 90 181 186 352 87 55 153 87 40 233 51 71
## [69085] 47 38 165 57 84 120 153 100 342 151 115 147 42 125 144 359 97 156
## [69103] 139 129 230 95 170 49 131 157 225 135 337 361 340 46 119 52 230 44
## [69121] 141 124 47 217 175 346 215 130 115 346 47 356 40 127 106 161 76 82
## [69139] 351 153 118 336 147 49 47 166 167 155 141 139 345 155 351 124 635 217
## [69157] 89 227 41 79 40 116 179 89 144 116 107 330 179 145 156 49 138 113
## [69175] 116 633 160 112 128 37 89 105 224 324 316 346 348 164 109 109 130 105
## [69193] 66 48 111 150 100 56 68 127 313 43 162 169 350 117 105 118 38 353
## [69211] 208 341 206 120 355 55 320 362 158 325 134 310 171 160 69 144 84 120
## [69229] 85 145 114 175 54 86 37 166 336 80 44 119 288 131 49 40 236 155
## [69247] 156 74 115 237 57 335 151 54 154 87 209 155 166 43 345 167 158 79
## [69265] 144 94 49 116 164 121 159 125 348 230 42 40 45 42 67 46 344 337
## [69283] 139 128 65 120 127 94 43 345 111 103 134 162 119 195 112 129 200 350
## [69301] 201 238 49 69 153 329 175 88 314 145 119 73 85 45 41 40 292 85
## [69319] 166 141 55 81 225 42 119 58 42 111 92 80 120 201 348 219 117 118
## [69337] 350 119 44 356 123 41 145 99 178 122 36 102 76 72 315 343 154 121
## [69355] 171 153 46 158 145 109 87 161 58 197 161 165 73 76 164 68 37 339
## [69373] 101 209 147 156 353 44 212 325 152 131 90 40 343 322 49 358 346 115
## [69391] 145 108 133 161 214 151 118 117 132 353 232 82 131 196 130 66 167 156
## [69409] 48 223 42 186 83 48 167 49 108 168 112 160 83 151 38 235 344 37
## [69427] 51 158 56 47 72 67 351 117 161 167 36 168 319 313 43 54 120 76
## [69445] 227 37 94 192 148 339 167 148 107 149 95 79 82 212 143 87 87 118
## [69463] 228 113 209 182 336 48 186 164 139 186 153 94 125 124 100 111 160 355
## [69481] 68 158 359 347 351 145 123 166 349 125 38 110 314 66 91 40 236 128
## [69499] 124 103 170 182 108 157 60 46 138 39 163 102 166 113 161 207 132 280
## [69517] 230 125 189 118 71 121 145 132 78 103 117 103 84 131 355 92 204 148

```

```

## [69535] 130 102 156 163 206 229 126 331 42 69 72 163 147 340 313 116 57 360
## [69553] 126 318 358 223 162 158 198 153 55 349 233 43 49 120 82 354 342 46
## [69571] 98 136 35 73 355 131 140 113 346 362 100 207 121 112 38 321 217 121
## [69589] 122 150 43 352 47 240 51 351 97 85 213 88 220 175 138 207 43 51
## [69607] 82 119 144 181 240 353 106 47 231 345 143 367 369 131 304 140 129 102
## [69625] 85 271 357 71 44 208 355 322 130 87 42 156 227 350 72 38 122 213
## [69643] 50 120 83 173 164 145 235 355 120 335 118 117 173 156 118 152 143 108
## [69661] 162 40 323 348 76 325 50 350 205 120 350 158 185 326 81 112 331 119
## [69679] 100 84 161 352 56 140 156 28 39 86 89 89 353 160 232 135 43 168
## [69697] 109 342 55 108 355 159 322 115 162 346 348 65 219 94 118 153 54 74
## [69715] 152 42 204 112 148 355 112 115 369 NA 119 118 152 38 316 204 160 104
## [69733] 47 137 63 336 310 285 183 319 110 47 44 108 336 181 109 93 139 45
## [69751] 149 162 110 340 312 99 277 62 346 153 184 152 112 231 241 147 323 42
## [69769] 61 158 70 28 89 139 113 83 349 146 81 38 166 281 107 235 134 85
## [69787] 215 113 36 332 46 163 358 118 162 143 112 40 108 186 75 40 153 38
## [69805] 355 346 346 42 170 338 102 73 71 226 54 107 106 153 336 110 350 177
## [69823] 62 120 66 148 110 230 156 38 37 44 39 124 70 51 89 181 138 114
## [69841] 155 93 81 138 49 79 345 124 178 94 101 175 156 353 237 216 43 115
## [69859] 352 43 52 142 158 134 28 38 39 40 51 41 42 49 54 38 41 42
## [69877] 188 187 NA NA 85 212 146 372 33 88 145 43 122 125 46 51 129 142
## [69895] 185 357 125 129 205 66 220 89 146 131 143 93 223 121 123 120 36 157
## [69913] 48 98 130 220 141 148 46 126 154 323 116 348 232 141 148 32 171 209
## [69931] 315 179 344 288 126 144 126 361 345 128 354 333 159 54 110 186 133 131
## [69949] 148 145 143 84 355 174 126 125 119 65 192 135 119 35 149 69 338 89
## [69967] 129 119 86 119 148 44 130 67 335 143 61 183 195 87 64 95 153 70
## [69985] 141 177 45 326 127 143 120 131 182 143 356 127 308 158 187 148 244 211
## [70003] 360 370 135 148 322 66 187 82 90 33 98 35 349 217 94 242 36 126
## [70021] 120 72 122 161 158 47 67 349 102 339 52 45 39 144 92 120 147 146
## [70039] 99 227 235 365 330 122 209 36 123 178 43 80 364 124 344 158 130 47
## [70057] 121 149 335 351 50 119 39 53 92 119 138 83 336 49 351 133 145 336
## [70075] 184 132 151 125 37 73 211 129 77 147 638 77 120 150 44 130 160 327
## [70093] 115 135 165 145 49 141 162 95 359 121 92 65 318 213 161 248 152 325
## [70111] 180 154 351 50 303 142 33 362 85 90 207 123 145 150 366 202 308 351
## [70129] 631 326 121 365 128 106 373 106 57 65 38 86 148 82 199 146 134 70
## [70147] 85 85 286 118 49 40 109 348 142 243 161 143 46 115 55 137 84 155
## [70165] 91 121 344 135 165 168 133 54 364 120 163 352 70 140 121 241 38 135
## [70183] 43 41 338 99 125 36 35 144 125 131 173 242 178 219 47 67 208 81
## [70201] 161 202 129 199 87 84 45 139 131 48 82 324 122 36 127 85 349 359
## [70219] 124 120 41 355 135 85 158 42 314 83 43 139 65 86 141 51 73 155
## [70237] 320 348 44 147 148 108 62 105 155 86 147 55 335 242 137 187 149 134
## [70255] 309 212 85 366 122 132 100 358 38 93 184 228 153 352 138 144 317 137
## [70273] 211 121 177 43 125 47 135 141 126 186 167 50 172 111 68 150 207 115
## [70291] 364 144 96 85 43 38 141 90 80 76 55 176 139 38 48 63 324 142
## [70309] 121 121 83 45 180 122 49 349 142 328 134 131 143 85 113 90 41 346
## [70327] 128 239 52 135 131 142 96 139 370 177 354 52 338 349 216 122 123 69
## [70345] 358 114 86 124 131 123 66 41 86 140 47 220 90 165 211 147 286 151
## [70363] 123 201 127 101 112 129 155 122 357 79 166 213 108 115 128 164 121 88
## [70381] 147 75 133 80 140 147 71 159 305 138 68 319 41 370 109 343 361 337
## [70399] 173 127 343 198 140 348 123 54 140 133 142 357 57 219 202 39 122 42
## [70417] 136 151 53 107 177 45 356 44 234 353 327 45 86 128 87 218 355 119
## [70435] 345 89 44 41 153 71 136 223 124 371 71 136 210 83 48 72 354 243
## [70453] 182 318 105 310 141 343 124 87 353 209 129 125 45 67 343 119 337 348
## [70471] 43 129 155 146 142 113 345 73 121 53 121 123 47 89 141 50 157 82
## [70489] 359 127 142 88 85 57 355 221 118 119 229 348 334 119 120 337 144 89
## [70507] 75 242 124 355 348 132 57 141 322 360 319 148 124 342 356 126 44 46
## [70525] 294 97 158 313 92 337 239 177 176 285 139 101 72 137 54 343 138 136

```

```

## [70543] 45 36 349 236 140 140 42 206 128 173 280 42 364 78 137 127 364 40
## [70561] 58 350 347 232 144 129 131 173 82 65 144 239 118 54 126 144 101 45
## [70579] 44 31 42 49 342 38 57 45 37 44 173 193 173 NA NA NA 44 179
## [70597] 32 125 46 49 209 143 151 37 67 150 174 48 129 80 133 120 46 357
## [70615] 145 220 88 148 91 32 129 102 166 132 147 141 151 325 102 148 234 138
## [70633] 109 139 321 138 220 174 65 31 170 326 362 365 130 160 282 131 176 224
## [70651] 54 122 344 137 135 147 185 352 98 139 123 217 152 127 99 36 149 208
## [70669] 177 37 372 223 144 70 133 94 152 180 89 152 119 146 201 333 225 91
## [70687] 134 145 72 341 97 131 133 116 220 148 154 42 367 193 74 244 185 147
## [70705] 175 173 151 364 146 141 366 133 128 354 45 244 327 179 329 227 94 176
## [70723] 168 352 142 31 52 110 87 139 145 244 35 96 135 157 31 96 311 48
## [70741] 65 117 76 150 144 148 230 167 123 351 163 392 210 229 131 114 336 173
## [70759] 141 215 350 125 49 118 216 131 48 356 95 156 44 351 148 133 364 137
## [70777] 355 48 145 133 146 121 352 69 127 145 78 128 350 240 40 90 178 626
## [70795] 210 32 142 364 128 144 44 132 145 335 51 146 90 179 170 639 66 131
## [70813] 136 150 357 158 NA 56 51 359 328 85 95 54 116 155 127 128 114 156
## [70831] 134 320 113 234 330 326 81 32 214 150 132 122 372 352 59 313 50 364
## [70849] 121 107 146 76 91 165 45 131 88 79 152 NA 291 NA 376 43 147 243
## [70867] 97 141 150 110 66 379 NA 349 105 154 143 91 157 130 43 151 236 41
## [70885] 51 149 55 54 135 92 180 137 NA 392 120 65 69 45 127 362 81 32
## [70903] 149 365 41 149 123 326 52 125 360 36 338 255 46 117 225 133 193 148
## [70921] 193 127 321 130 155 68 369 89 47 41 86 131 142 48 37 210 103 48
## [70939] 148 87 131 144 56 33 218 39 290 371 317 46 122 355 123 90 224 214
## [70957] 118 350 123 357 85 146 135 311 34 75 149 39 118 87 148 107 143 43
## [70975] 159 156 143 65 74 161 111 202 145 152 105 340 160 65 66 342 317 85
## [70993] 81 35 197 149 33 40 139 68 88 128 123 304 138 223 346 147 342 71
## [71011] 205 34 261 152 148 126 127 379 152 96 146 176 216 145 42 138 97 72
## [71029] 50 175 127 86 146 85 58 378 89 146 180 324 79 149 317 54 75 37
## [71047] 300 33 350 73 150 52 97 61 174 60 96 134 149 76 80 65 150 52
## [71065] 149 117 131 124 125 349 178 344 138 215 217 94 94 156 140 361 157 222
## [71083] 147 129 70 140 327 46 39 52 47 364 347 41 120 386 130 92 121 65
## [71101] 157 151 46 147 179 200 86 124 99 157 151 55 131 129 111 183 125 167
## [71119] 34 144 360 157 91 35 118 146 80 123 154 288 121 198 82 245 147 342
## [71137] 145 67 145 74 172 138 220 160 135 304 125 55 340 58 154 171 44 151
## [71155] 51 133 109 210 146 44 129 249 250 342 351 146 176 122 357 47 124 211
## [71173] 108 217 360 312 216 146 118 172 342 109 62 345 122 51 255 173 374 351
## [71191] 129 95 221 359 108 179 280 116 248 137 125 94 149 85 135 126 148 148
## [71209] 127 184 351 201 382 145 124 368 358 312 67 213 49 349 342 131 319 343
## [71227] 121 131 148 348 51 89 137 42 352 357 NA 115 138 122 188 151 346 357
## [71245] 184 347 73 43 79 161 176 339 146 49 134 109 87 85 92 NA 334 144
## [71263] 141 355 357 168 357 152 106 232 354 143 257 247 132 49 154 141 112 154
## [71281] 154 NA 212 72 142 348 221 122 338 328 168 150 97 151 360 365 160 94
## [71299] 382 349 326 209 157 128 138 206 138 321 304 346 285 113 332 354 173 137
## [71317] 147 366 58 206 143 120 229 95 133 345 151 149 132 125 156 356 277 88
## [71335] 105 111 51 96 88 59 275 358 87 346 95 180 142 100 219 88 349 52
## [71353] 94 119 352 144 32 366 114 384 352 96 91 122 140 41 145 53 138 70
## [71371] 85 216 46 44 49 109 179 93 69 32 121 33 211 123 355 110 51 34
## [71389] 178 47 171 75 32 112 85 246 35 176 207 203 132 141 87 127 100 28
## [71407] 116 56 130 106 109 140 228 74 117 74 159 330 180 92 172 351 40 32
## [71425] 124 131 130 200 33 35 129 43 51 47 36 191 77 140 173 120 47 143
## [71443] 56 113 33 143 114 102 73 116 58 364 57 203 82 130 246 56 151 320
## [71461] 55 34 54 148 52 178 122 39 72 178 NA NA NA NA NA NA NA
## [71479] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 187 84 196 147 198 142
## [71497] 92 55 371 40 NA 56 179 128 35 91 369 41 118 112 123 127 106 121
## [71515] 129 117 150 54 141 85 145 162 91 76 212 219 117 90 160 87 310 130
## [71533] 42 95 115 55 159 135 148 133 94 45 90 111 113 141 40 162 142 219

```

```

## [71551] 323 129 119 348 180 103 114 148 243 120 40 124 46 344 344 132 183 153
## [71569] 371 72 192 43 116 145 334 141 151 66 133 356 356 225 149 112 310 289
## [71587] 148 361 201 173 142 126 185 116 116 88 156 205 133 372 43 123 149 145
## [71605] 189 90 369 214 120 134 70 43 201 152 108 360 NA 73 186 378 53 73
## [71623] 76 154 103 358 40 203 243 118 245 48 347 58 143 339 117 127 357 179
## [71641] 133 166 123 143 204 148 330 74 117 170 143 180 136 347 148 96 243 210
## [71659] 57 143 185 89 101 149 75 156 38 113 237 42 91 134 91 159 57 357
## [71677] 41 362 40 95 101 153 360 121 151 146 NA 222 346 213 87 142 86 54
## [71695] 173 81 245 307 45 354 141 59 334 202 46 211 114 45 142 53 120 134
## [71713] 43 362 353 82 153 117 154 145 348 350 352 86 110 43 43 371 341 140
## [71731] 122 115 72 355 116 141 157 181 115 354 211 118 120 213 236 89 87 636
## [71749] 150 140 178 150 156 118 117 143 45 366 329 148 133 56 45 144 36 113
## [71767] 118 36 366 116 118 646 356 152 320 315 117 182 87 69 158 159 115 61
## [71785] 116 112 150 304 117 85 59 363 123 215 35 98 362 314 110 341 367 199
## [71803] 305 137 206 120 59 143 121 86 146 84 49 147 136 102 289 373 81 114
## [71821] 84 48 146 145 37 55 143 246 158 60 117 67 115 342 155 89 124 212
## [71839] 58 44 74 368 47 157 91 139 114 143 346 117 363 46 41 70 42 47
## [71857] 38 136 327 89 239 148 119 117 126 34 124 341 149 148 125 214 82 360
## [71875] 205 118 115 88 145 178 52 72 51 173 70 133 335 240 304 120 122 39
## [71893] 91 210 158 62 148 138 154 212 286 87 34 141 330 42 343 46 90 125
## [71911] 36 373 215 89 323 87 350 112 51 112 216 154 119 157 352 107 158 144
## [71929] NA 90 119 125 140 38 149 155 352 119 157 297 72 117 209 60 45 109
## [71947] 52 151 68 34 326 204 101 158 73 149 296 143 33 71 89 312 215 131
## [71965] 39 43 355 359 158 117 118 346 228 138 352 119 109 51 151 238 123 143
## [71983] 70 157 118 161 72 122 211 152 89 321 82 44 57 46 53 161 141 149
## [72001] 99 93 72 149 315 55 157 82 187 38 93 90 72 347 181 94 156 302
## [72019] 151 145 85 37 54 315 117 188 214 144 135 45 150 232 98 197 225 110
## [72037] 123 356 144 88 119 57 206 158 144 117 188 37 92 217 125 68 151 36
## [72055] 217 373 120 341 353 176 232 115 356 355 144 39 117 112 49 72 90 101
## [72073] 92 104 126 122 38 150 179 52 69 125 99 213 156 148 116 35 366 109
## [72091] 210 153 287 120 49 118 239 216 131 172 124 127 63 138 111 143 121 80
## [72109] 149 115 108 160 142 161 104 119 160 97 209 149 154 110 84 140 119 74
## [72127] 237 37 147 122 85 138 306 302 62 376 338 355 145 93 140 214 371 368
## [72145] 233 120 215 46 341 117 111 342 352 40 101 137 248 137 357 360 51 100
## [72163] 211 354 44 143 118 43 367 43 127 117 332 124 47 74 197 148 367 96
## [72181] 120 96 220 88 48 122 86 206 44 175 124 215 227 88 367 239 281 242
## [72199] 352 370 137 141 72 354 118 174 133 365 97 58 99 304 108 147 307 49
## [72217] 114 121 205 334 184 147 214 136 75 54 319 119 115 38 91 145 121 341
## [72235] 52 76 121 361 136 115 304 50 144 83 142 153 352 72 350 113 57 158
## [72253] 176 93 344 205 332 77 365 115 82 41 149 92 364 85 167 64 348 78
## [72271] 146 47 156 144 117 121 376 90 357 350 171 337 168 62 123 147 124 370
## [72289] 366 153 119 151 64 342 157 37 210 324 93 152 117 295 133 48 76 136
## [72307] 366 44 194 118 332 138 52 338 114 320 114 72 115 290 187 285 229 215
## [72325] 186 145 143 140 33 316 113 98 240 225 152 361 325 105 143 72 54 47
## [72343] 166 133 111 114 138 27 46 82 377 145 101 162 235 147 49 263 135 114
## [72361] 44 88 46 37 337 113 95 83 117 48 206 39 182 69 147 111 158 340
## [72379] 88 143 345 365 57 367 40 146 71 117 67 115 364 199 177 352 119 120
## [72397] 146 145 223 49 40 87 134 39 49 179 116 101 85 143 100 36 78 37
## [72415] 71 140 346 95 121 237 146 55 122 364 190 129 166 61 114 324 45 50
## [72433] 113 66 35 42 36 130 75 190 37 123 54 169 111 61 47 48 137 46
## [72451] 47 37 191 179 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [72469] NA NA NA NA NA NA NA 195 86 201 205 149 146 47 33 371 88 55
## [72487] 122 143 114 37 117 89 89 42 134 118 109 98 115 145 200 367 69 113
## [72505] 81 178 193 92 89 149 95 173 132 57 228 34 219 149 123 88 112 141
## [72523] 106 109 158 120 130 228 113 169 309 295 96 117 102 139 147 35 45 71
## [72541] 63 164 348 340 130 179 64 93 119 139 233 156 187 133 152 91 164 360

```

```

## [72559] 343 112 288 350 62 120 34 295 201 352 341 87 47 199 34 120 103 137
## [72577] 140 119 150 372 218 140 151 138 368 113 141 163 121 174 365 93 196 158
## [72595] 40 218 148 73 344 97 69 152 47 111 121 197 202 168 49 359 115 175
## [72613] 147 52 51 124 94 105 44 155 354 172 200 71 229 152 125 69 48 112
## [72631] 144 136 372 117 145 158 324 88 150 73 349 116 201 342 177 143 129 96
## [72649] 148 60 211 306 225 202 194 92 163 92 295 51 45 347 165 36 162 108
## [72667] 90 89 230 78 145 89 40 148 55 40 127 354 35 346 103 123 113 68
## [72685] 69 216 340 146 368 145 184 221 355 139 110 233 209 132 120 137 55 331
## [72703] 77 48 36 378 79 352 48 83 338 138 101 146 111 339 111 196 348 88
## [72721] 118 50 43 123 135 81 50 341 136 143 150 105 349 347 222 207 143 83
## [72739] 633 36 135 144 120 144 152 119 68 319 93 207 48 51 144 117 171 350
## [72757] 308 46 350 35 171 208 355 124 119 116 151 160 92 113 92 129 106 111
## [72775] 136 53 120 117 293 44 48 92 145 124 36 199 92 307 143 106 117 112
## [72793] 289 121 308 209 61 68 331 49 172 119 94 55 142 92 87 89 44 137
## [72811] 35 46 284 156 112 118 145 NA 348 136 156 136 231 340 237 57 123 147
## [72829] 158 360 196 90 114 69 358 72 143 170 48 58 372 336 118 114 90 117
## [72847] 167 154 39 335 85 51 37 149 40 136 139 67 344 90 46 70 111 308
## [72865] 113 371 173 207 120 192 54 354 136 68 367 120 233 111 300 123 53 134
## [72883] 42 41 188 152 42 47 44 359 39 58 136 217 115 225 137 79 116 359
## [72901] 57 45 352 113 211 194 348 114 121 95 310 121 86 118 114 47 90 82
## [72919] 203 158 135 145 92 298 115 145 40 60 91 361 106 145 164 69 87 346
## [72937] 121 163 50 78 149 151 152 98 67 91 159 334 301 175 69 334 283 86
## [72955] 194 43 43 37 116 35 138 113 134 335 202 203 127 97 118 128 111 340
## [72973] 117 70 70 151 360 111 127 120 159 171 146 40 212 53 151 364 144 82
## [72991] 173 149 185 182 140 226 136 108 53 222 153 86 87 164 39 50 298 55
## [73009] 66 49 104 76 319 343 147 189 141 81 316 118 95 211 115 91 147 174
## [73027] 123 343 200 42 56 229 79 131 138 352 49 115 109 166 189 90 169 143
## [73045] 163 96 95 51 122 94 211 120 46 353 149 329 133 360 39 43 119 207
## [73063] 72 116 117 163 90 172 111 33 233 163 109 162 44 146 116 138 127 152
## [73081] 149 44 100 202 137 79 90 128 213 356 108 118 332 42 118 89 191 117
## [73099] 199 115 363 169 113 67 67 346 96 117 82 193 223 115 138 148 151 42
## [73117] 174 69 107 87 116 67 349 138 155 62 142 53 284 343 346 216 275 71
## [73135] 126 188 49 141 364 56 49 227 89 343 342 292 110 41 92 145 192 352
## [73153] 41 114 132 68 200 216 217 40 114 130 47 344 340 233 106 319 48 115
## [73171] 113 179 116 95 126 84 199 355 52 113 277 120 86 42 82 199 133 215
## [73189] 41 104 213 340 156 138 153 343 114 309 162 72 86 133 53 135 160 51
## [73207] 118 334 297 80 226 367 56 44 346 348 156 167 135 70 196 113 89 54
## [73225] 139 43 338 119 114 44 138 221 116 89 293 133 131 165 308 153 342 115
## [73243] 54 331 118 66 177 345 154 198 80 337 86 377 89 112 33 108 145 135
## [73261] 357 112 154 84 329 60 354 344 366 33 148 362 154 356 114 58 116 64
## [73279] 152 349 330 70 137 89 85 163 120 198 115 315 88 113 171 39 357 331
## [73297] 44 117 292 141 50 115 204 136 NA 195 70 83 157 325 281 101 230 351
## [73315] 54 53 171 116 36 272 333 212 140 303 94 151 154 148 105 135 110 97
## [73333] 336 191 51 116 111 151 111 117 95 26 145 134 43 35 110 129 81 82
## [73351] 231 77 364 149 43 345 113 118 53 253 156 113 38 111 155 67 139 301
## [73369] 173 36 129 202 342 354 75 74 37 337 190 52 116 158 116 104 97 212
## [73387] 345 169 160 147 328 64 66 145 193 64 137 122 39 340 122 94 51 83
## [73405] 35 54 110 87 348 127 36 141 39 39 71 89 197 189 130 79 221 NA
## [73423] 36 41 121 144 330 45 83 57 40 28 129 146 49 52 50 62 43 35
## [73441] 39 189 188 NA NA NA NA NA 82 184 193 154 162 50 118 43 41 87
## [73459] 84 86 136 90 116 50 45 113 348 117 356 146 192 116 73 151 150 111
## [73477] 26 146 110 70 194 81 97 150 204 79 154 134 84 37 155 202 109 118
## [73495] 79 87 113 38 143 47 109 113 341 151 115 105 155 37 229 335 309 111
## [73513] 57 56 166 130 93 37 193 114 344 114 53 148 162 36 138 157 337 81
## [73531] 143 39 86 295 119 296 347 222 114 273 93 192 118 201 349 129 345 150
## [73549] 137 146 137 130 156 349 200 98 162 197 131 114 42 330 145 355 205 198

```

```

## [73567] 67 73 152 145 150 337 43 113 197 88 190 95 109 391 159 160 44 149
## [73585] 70 148 196 106 67 42 85 111 35 112 146 333 116 220 329 145 146 196
## [73603] 154 357 53 337 93 69 66 166 143 170 137 357 50 103 146 110 136 161
## [73621] 205 216 86 195 82 344 86 57 297 34 76 37 149 90 47 46 155 40
## [73639] 343 68 106 35 117 108 79 84 304 224 162 89 146 36 131 136 130 152
## [73657] 346 199 337 43 217 111 75 147 361 215 195 369 340 196 188 139 139 56
## [73675] 327 148 53 37 49 41 79 107 340 112 146 111 340 98 79 161 364 113
## [73693] 83 47 143 141 341 118 163 110 339 346 150 101 649 86 155 151 198 216
## [73711] 142 38 154 117 41 59 108 127 321 125 147 141 339 NA 53 194 115 96
## [73729] 36 306 114 112 42 85 49 200 361 312 147 109 97 102 110 56 159 85
## [73747] 675 112 113 155 114 83 298 47 NA 359 193 111 110 113 34 315 338 303
## [73765] 105 347 53 80 84 168 78 55 77 105 80 75 42 134 132 161 196 44
## [73783] 163 276 82 109 42 345 37 225 148 65 155 159 55 223 100 337 42 143
## [73801] 147 58 119 70 83 202 141 151 94 115 131 111 51 136 112 344 68 116
## [73819] 38 38 35 351 96 225 42 138 41 70 153 163 312 157 112 342 149 109
## [73837] 41 112 46 345 163 191 84 112 46 73 299 346 84 134 359 226 36 142
## [73855] 133 343 79 196 352 40 56 108 83 38 38 208 347 137 137 359 193 112
## [73873] 56 115 34 43 79 86 112 82 217 301 114 349 109 203 41 113 196 155
## [73891] 89 139 155 307 110 110 39 344 70 80 328 53 147 69 150 56 80 96
## [73909] 73 146 131 151 116 68 91 201 70 335 142 149 152 38 138 62 87 146
## [73927] 115 301 37 122 114 35 44 353 352 111 197 200 339 303 116 149 151 86
## [73945] 133 96 108 333 142 109 111 173 217 125 153 149 67 355 81 169 111 71
## [73963] 43 78 97 53 162 42 153 91 147 85 55 143 90 65 303 166 42 36
## [73981] 77 36 217 197 152 137 146 113 35 307 332 74 134 42 226 199 135 47
## [73999] 313 338 89 209 196 80 40 90 198 149 196 152 116 78 97 52 151 109
## [74017] 119 170 143 340 89 112 156 115 140 87 117 141 212 113 373 338 109 40
## [74035] 68 38 138 337 380 110 63 161 199 95 151 161 119 166 35 227 44 79
## [74053] 110 153 115 154 369 146 207 35 138 197 381 123 150 83 113 82 120 97
## [74071] 78 121 159 101 107 81 92 336 190 279 71 92 228 57 119 155 120 146
## [74089] 31 192 68 156 151 41 149 52 78 108 105 115 198 329 156 136 293 134
## [74107] 302 135 352 69 39 345 51 140 345 82 145 360 36 344 223 44 41 229
## [74125] 165 116 119 35 214 93 118 355 212 110 126 202 154 37 357 353 137 198
## [74143] 91 39 311 206 200 356 53 55 141 36 49 122 80 75 82 221 84 211
## [74161] 113 276 69 98 90 121 195 357 132 225 130 81 214 159 158 302 45 117
## [74179] 353 305 339 355 149 148 135 46 109 145 201 68 40 157 306 334 339 80
## [74197] 137 121 122 138 59 226 120 123 124 158 117 75 339 354 310 142 72 169
## [74215] 61 110 201 345 144 36 82 134 322 72 83 146 80 357 130 150 331 133
## [74233] 37 119 354 337 167 52 40 157 368 90 371 364 104 28 347 81 142 143
## [74251] 51 339 108 370 338 159 120 135 192 161 345 114 76 154 324 111 124 299
## [74269] 118 91 139 336 112 82 84 341 132 309 208 203 66 35 117 50 85 370
## [74287] 48 164 94 288 109 220 136 301 40 278 149 51 53 42 356 137 42 224
## [74305] 88 200 136 70 158 114 139 31 94 136 372 44 139 152 42 115 64 145
## [74323] 77 259 81 74 144 230 163 345 109 338 39 41 36 114 145 181 111 32
## [74341] 112 147 68 344 116 119 340 146 199 35 68 335 142 110 153 59 363 32
## [74359] 99 333 192 107 198 346 333 165 53 210 121 352 60 163 34 125 68 79
## [74377] 91 37 167 112 90 38 122 195 139 37 76 147 126 64 132 74 79 50
## [74395] 129 41 357 51 112 198 368 343 42 135 147 97 37 41 39 125 27 45
## [74413] 49 39 234 57 46 52 41 34 108 207 198 189 NA 179 183 33 80 206
## [74431] 206 143 187 121 44 32 45 110 86 380 208 151 95 44 119 36 40 124
## [74449] 143 127 86 121 189 142 121 114 111 365 101 86 146 87 163 153 77 208
## [74467] 127 171 154 116 34 114 91 131 213 154 93 164 74 139 46 143 322 46
## [74485] 243 119 121 90 110 131 160 317 357 143 62 35 59 363 159 114 96 80
## [74503] 166 142 238 34 136 111 319 295 115 350 194 127 34 367 42 363 129 120
## [74521] 149 54 96 158 100 120 148 357 143 147 353 153 192 138 180 161 118 114
## [74539] 368 203 363 348 135 195 213 358 146 75 88 75 44 146 140 37 142 45
## [74557] 185 343 204 117 115 209 111 85 120 202 46 34 119 195 94 51 159 214

```

```

## [74575] 356 156 74 159 143 139 73 243 129 172 33 148 357 149 145 196 128 356
## [74593] 159 168 167 51 147 97 342 171 206 322 369 237 87 90 41 66 47 147
## [74611] 70 312 35 350 95 161 242 144 54 33 88 109 79 113 34 68 68 123
## [74629] 140 118 148 188 90 359 37 209 143 353 198 336 117 90 371 185 56 45
## [74647] 43 350 130 36 210 371 115 152 361 360 115 200 157 163 113 359 359 47
## [74665] 121 118 148 343 45 80 47 144 104 118 166 138 364 112 148 83 144 52
## [74683] 202 219 133 111 130 36 151 155 144 43 363 151 93 146 116 144 79 652
## [74701] 200 107 142 186 153 327 64 115 114 44 656 358 96 351 37 54 121 89
## [74719] 120 94 118 151 206 116 92 32 347 361 118 150 69 84 104 132 71 56
## [74737] 311 120 92 211 149 89 149 117 368 368 104 111 NA 114 52 367 32 114
## [74755] 351 144 304 365 175 139 201 56 83 149 144 89 53 114 46 41 280 134
## [74773] 116 45 88 361 44 143 162 211 152 142 140 373 352 251 146 245 121 104
## [74791] 97 53 142 153 85 43 363 76 153 147 144 98 134 120 51 244 123 117
## [74809] 372 124 355 120 39 88 238 41 46 155 341 44 133 115 357 44 78 69
## [74827] 41 122 320 121 157 121 207 55 157 202 119 125 69 377 248 121 91 89
## [74845] 135 39 177 157 85 165 36 59 47 43 87 141 293 39 367 115 131 209
## [74863] 45 372 117 159 43 117 40 88 117 319 84 85 116 59 206 114 353 210
## [74881] 120 369 134 143 97 40 114 91 85 313 145 69 145 353 78 78 57 157
## [74899] 50 145 84 147 157 194 94 105 70 199 208 364 195 40 158 81 152 150
## [74917] 84 323 137 141 122 37 39 129 118 201 148 118 358 74 148 311 93 361
## [74935] 114 364 244 44 371 171 166 119 129 118 38 47 66 158 324 69 362 117
## [74953] 129 178 169 142 88 38 214 144 159 165 54 87 53 198 305 80 NA 187
## [74971] 77 68 50 136 40 141 72 147 351 147 216 107 44 208 118 211 40 115
## [74989] 338 361 86 148 43 115 51 91 127 157 84 89 158 147 188 80 92 187
## [75007] 90 324 122 120 147 93 145 365 54 177 360 376 117 145 69 41 145 113
## [75025] 209 161 127 108 68 211 354 92 117 171 94 39 132 69 86 127 246 32
## [75043] 206 97 175 171 161 116 148 86 247 158 152 45 161 40 112 363 301 132
## [75061] 159 115 124 119 116 109 89 163 139 160 339 212 82 97 72 126 209 237
## [75079] 367 130 68 105 120 115 152 162 100 73 128 187 58 305 341 198 124 134
## [75097] 367 53 145 311 89 49 42 122 373 205 121 114 44 246 364 368 120 362
## [75115] 167 204 164 354 40 49 97 47 369 45 371 84 42 217 122 118 132 37
## [75133] 47 173 44 118 353 172 93 59 209 351 99 149 43 150 51 122 88 87
## [75151] 216 129 113 291 NA 173 121 69 250 105 95 40 359 78 353 NA 133 364
## [75169] 370 79 368 360 241 171 383 118 48 180 370 119 200 150 44 126 317 88
## [75187] 123 120 373 342 60 344 352 41 38 143 117 87 114 141 124 361 133 80
## [75205] 324 366 141 152 330 170 352 65 138 55 118 133 95 361 366 94 89 84
## [75223] 161 338 91 149 35 246 373 174 126 80 119 367 337 165 144 125 151 74
## [75241] 140 156 114 68 135 374 343 79 145 87 349 172 39 353 169 322 371 116
## [75259] 46 199 125 349 43 98 118 43 373 186 333 55 144 247 146 239 348 72
## [75277] 116 148 83 332 305 53 118 146 111 77 337 109 92 182 218 130 140 307
## [75295] 60 341 174 50 122 220 147 47 88 88 26 110 128 223 66 357 125 95
## [75313] 84 129 357 243 48 127 139 91 47 123 43 43 131 121 354 52 38 126
## [75331] 143 45 359 360 268 141 156 148 199 111 123 69 185 125 74 342 107 116
## [75349] 143 140 117 64 98 370 230 375 68 361 138 339 182 183 65 116 40 98
## [75367] 41 215 44 46 221 42 111 125 172 85 42 119 98 136 51 80 193 82
## [75385] 144 43 119 112 123 168 189 95 363 42 355 344 58 143 46 86 141 128
## [75403] 54 38 132 154 39 207 52 42 147 32 253 46 52 128 136 63 49 206
## [75421] 48 188 NA NA NA 34 81 203 149 208 130 39 101 45 49 131 242 183
## [75439] 217 44 92 127 185 84 93 55 133 371 138 141 119 43 122 124 80 145
## [75457] 124 169 107 147 80 147 150 100 123 393 149 166 128 48 119 127 169 216
## [75475] 159 117 326 115 51 265 88 118 143 114 361 174 342 65 57 126 354 131
## [75493] 166 150 265 106 45 64 132 45 136 241 134 185 136 347 390 131 356 42
## [75511] 349 43 357 55 153 310 121 157 354 184 131 147 149 152 149 104 381 141
## [75529] 83 188 102 132 162 156 93 209 154 378 119 209 141 350 118 140 188 231
## [75547] 44 230 95 136 376 355 69 73 154 119 147 142 194 346 138 189 47 185
## [75565] 40 69 131 354 128 149 43 371 180 42 98 45 355 153 161 76 44 154

```



```

## [75583] 153 145 142 215 140 186 48 117 120 71 259 163 252 163 93 213 359 126
## [75601] 137 140 48 326 55 238 74 95 48 395 67 64 80 90 361 139 58 112
## [75619] 81 125 175 180 105 42 259 189 93 354 146 44 153 162 223 152 380 207
## [75637] 135 97 118 270 89 44 51 199 40 179 129 339 354 127 49 147 103 125
## [75655] 345 40 46 352 116 124 234 384 163 138 348 160 89 85 112 88 115 142
## [75673] 143 45 128 155 142 47 359 183 56 118 235 137 641 147 118 363 125 147
## [75691] 45 89 127 47 220 354 153 132 183 140 354 159 126 130 48 648 45 65
## [75709] 121 129 364 42 124 43 344 229 92 360 87 381 75 344 55 46 153 131
## [75727] 129 129 151 150 116 92 43 69 342 90 313 116 215 382 45 131 119 143
## [75745] 342 367 374 382 102 145 326 191 317 66 86 236 118 181 123 105 153 67
## [75763] 144 52 129 43 119 151 102 125 42 103 48 99 295 131 142 242 135 119
## [75781] 140 357 215 145 145 51 56 174 88 61 279 171 147 142 NA 129 143 166
## [75799] 87 125 128 130 118 126 49 86 353 185 48 123 178 129 247 44 345 48
## [75817] 43 352 69 65 132 53 132 92 124 47 76 213 363 121 363 130 120 125
## [75835] 267 129 72 120 170 202 49 94 157 126 86 142 151 49 54 60 104 54
## [75853] 130 298 52 357 85 124 212 222 45 315 48 360 117 120 375 214 50 87
## [75871] 349 132 86 136 128 58 117 97 135 106 83 136 136 44 92 178 319 73
## [75889] 142 161 150 143 128 51 143 129 78 62 151 154 205 345 148 100 361 94
## [75907] 145 158 44 40 38 330 127 125 363 156 118 147 70 69 348 218 386 209
## [75925] 195 99 125 354 87 166 321 372 171 151 110 389 38 164 122 148 140 243
## [75943] 75 147 136 187 56 187 99 98 115 133 163 120 50 86 88 65 38 232
## [75961] 56 53 154 197 348 82 72 149 209 137 192 44 82 139 43 115 224 205
## [75979] 74 139 150 149 355 118 131 258 118 155 41 73 52 137 92 305 353 71
## [75997] 145 43 150 94 91 148 90 132 357 136 339 202 156 121 364 373 134 352
## [76015] 88 128 161 69 43 347 147 86 152 147 138 127 46 107 44 160 160 151
## [76033] 62 145 53 91 315 122 345 43 181 115 145 380 116 132 102 141 92 149
## [76051] 94 83 119 260 212 115 126 280 70 367 73 188 123 150 175 316 129 196
## [76069] 184 183 132 129 132 349 383 46 106 384 218 46 320 355 91 74 254 348
## [76087] 39 367 198 42 138 68 66 49 121 150 363 55 118 109 133 103 218 356
## [76105] 144 144 45 213 376 52 219 130 44 124 360 156 206 137 121 212 353 88
## [76123] 52 53 129 265 106 118 139 36 226 215 383 51 105 114 368 371 39 122
## [76141] 217 303 138 71 122 126 131 186 343 146 48 92 52 193 42 327 341 379
## [76159] 126 138 133 128 102 208 138 82 194 119 156 69 352 158 375 103 173 48
## [76177] 182 366 123 81 124 218 120 96 131 440 361 363 93 137 381 99 37 343
## [76195] 35 146 84 128 69 152 97 152 102 117 350 146 63 88 82 177 96 350
## [76213] 371 364 29 84 125 151 60 137 127 143 33 367 76 382 125 144 146 346
## [76231] 124 314 367 166 140 182 356 113 338 148 186 45 371 87 135 44 214 384
## [76249] 124 137 127 66 85 380 51 67 171 177 142 100 351 100 225 117 78 118
## [76267] 200 187 138 342 33 301 355 140 370 147 313 42 51 28 130 217 42 72
## [76285] 190 111 151 50 350 91 130 132 175 122 233 93 247 38 118 354 142 63
## [76303] 204 184 142 167 95 233 138 129 44 110 129 34 NA 203 145 380 179 122
## [76321] 145 138 144 75 184 362 92 274 32 35 123 127 110 34 113 84 356 128
## [76339] 141 356 346 216 362 142 70 145 220 121 112 173 36 37 147 184 104 118
## [76357] 342 135 262 138 175 386 144 216 127 79 69 103 85 143 68 44 53 264
## [76375] 154 65 49 359 127 124 320 45 191 399 185 50 100 76 153 339 35 125
## [76393] 144 379 111 154 33 127 58 48 141 88 101 44 127 43 63 140 53 34
## [76411] 49 48 235 40 364 206 187 188 NA NA NA NA NA 90 151 202 186
## [76429] 135 34 119 52 143 56 93 205 138 191 52 141 122 143 134 146 372 151
## [76447] 88 109 222 145 40 127 134 56 103 133 219 220 138 116 40 163 109 339
## [76465] 374 149 112 117 74 225 125 354 36 144 177 189 158 61 138 147 135 357
## [76483] 192 297 119 381 331 115 137 374 355 143 199 148 165 151 151 159 247 124
## [76501] 157 377 97 34 144 73 127 145 383 76 193 102 137 140 148 97 44 118
## [76519] 136 347 219 151 146 52 151 78 153 146 108 37 177 369 146 120 76 127
## [76537] 133 194 153 103 153 366 220 180 138 96 332 358 166 84 45 125 169 201
## [76555] 107 159 101 367 34 58 83 78 71 177 117 351 247 39 103 141 135 55
## [76573] 148 256 135 25 146 56 33 124 358 173 104 37 227 333 47 195 111 321

```

```

## [76591] 189 96 144 79 51 363 151 142 153 334 119 130 217 155 48 378 119 113
## [76609] 369 335 150 169 358 144 50 123 364 359 134 41 129 93 55 96 153 138
## [76627] 137 159 133 148 102 148 348 86 239 365 201 37 154 134 176 98 148 195
## [76645] 50 81 32 629 132 159 61 101 135 112 82 132 377 248 77 605 104 359
## [76663] 206 97 79 331 57 169 139 112 203 34 350 160 367 378 374 51 150 149
## [76681] 134 105 320 339 172 363 153 151 209 370 75 110 169 156 100 136 296 47
## [76699] 126 143 266 144 359 190 155 150 120 363 353 143 156 218 52 49 160 160
## [76717] 91 96 135 375 146 44 120 142 70 152 33 55 118 146 120 156 246 107
## [76735] 378 379 34 35 99 52 137 74 166 218 58 278 187 133 225 210 50 NA
## [76753] 150 95 80 135 122 214 46 33 110 365 92 104 49 35 124 137 137 94
## [76771] 50 123 116 121 219 377 137 366 144 146 96 46 149 334 162 36 148 81
## [76789] 99 159 47 122 134 372 72 161 362 153 360 237 102 110 165 252 267 58
## [76807] 96 32 151 136 192 363 121 142 314 149 103 141 364 207 140 126 164 111
## [76825] 177 184 57 360 167 124 61 136 226 58 209 390 127 221 156 122 94 78
## [76843] 45 157 150 217 100 67 36 102 59 135 35 149 136 89 385 156 54 81
## [76861] 42 141 192 166 81 128 219 126 152 346 120 95 121 136 345 336 150 341
## [76879] 54 137 79 98 149 267 40 101 105 107 145 66 363 153 160 145 113 367
## [76897] 342 150 34 338 123 381 175 140 101 201 216 133 99 79 363 156 263 155
## [76915] 157 155 151 141 150 143 126 286 139 160 132 364 126 128 136 200 99 124
## [76933] 125 93 136 146 91 150 220 224 134 162 120 45 115 185 83 106 155 348
## [76951] 67 331 79 188 160 131 328 41 334 359 59 144 47 151 142 357 117 369
## [76969] 201 167 129 134 214 359 160 82 144 253 363 156 368 41 53 47 93 191
## [76987] 151 121 355 99 48 151 150 351 235 92 351 366 123 40 170 100 143 231
## [77005] 147 51 132 77 41 348 243 138 360 35 362 199 155 210 326 84 251 360
## [77023] 51 353 194 93 124 148 127 125 141 137 105 136 53 43 127 125 358 344
## [77041] 349 156 38 151 154 231 328 157 356 123 83 121 154 55 374 105 359 105
## [77059] 99 163 140 144 153 360 65 152 352 336 331 228 146 361 102 127 155 119
## [77077] 66 96 193 335 335 123 355 355 345 139 229 119 63 105 155 117 194 108
## [77095] 87 56 159 337 328 173 155 141 197 206 243 148 27 341 343 83 287 247
## [77113] 367 155 299 318 39 136 153 37 35 356 148 209 114 55 288 346 172 327
## [77131] 156 234 49 191 191 131 76 126 39 105 133 153 327 357 247 45 59 166
## [77149] 156 135 350 125 141 153 34 29 50 58 49 48 64 36 217 202 194 NA
## [77167] NA NA 28 331 196 155 192 31 152 75 81 153 146 116 53 143 197 47
## [77185] 345 115 157 147 162 92 93 165 90 137 90 241 157 122 207 154 310 141
## [77203] 303 216 59 174 334 157 36 96 118 159 330 120 59 329 332 181 123 109
## [77221] 158 341 195 156 157 208 83 121 145 145 340 282 34 332 38 145 344 341
## [77239] 130 52 216 116 78 151 149 160 192 111 219 87 110 87 53 199 102 179
## [77257] 113 142 243 90 204 70 142 78 194 135 39 328 113 164 141 157 38 330
## [77275] 351 151 314 155 170 331 142 314 306 151 208 142 76 46 92 238 76 160
## [77293] 103 349 53 99 95 228 153 41 81 120 195 165 114 151 86 87 37 132
## [77311] 341 229 117 351 87 41 98 210 134 109 343 213 340 116 111 344 332 216
## [77329] 166 148 84 149 51 154 114 338 343 52 196 330 140 149 143 173 157 217
## [77347] 340 333 156 112 345 137 148 154 32 228 135 40 163 116 151 224 323 150
## [77365] 157 153 156 155 118 195 115 213 618 118 140 46 69 615 117 138 121 119
## [77383] 129 112 110 195 156 50 312 332 314 151 331 90 77 317 116 335 155 87
## [77401] 76 155 206 111 99 105 57 39 331 311 336 304 153 119 111 46 69 149
## [77419] 341 140 176 123 61 285 138 46 88 85 46 113 144 117 157 43 238 83
## [77437] 89 234 40 155 146 143 338 90 133 140 156 159 336 339 148 76 136 152
## [77455] 319 92 111 324 232 158 190 45 114 37 117 42 41 334 41 115 50 142
## [77473] 52 110 324 335 157 71 86 116 348 208 115 86 47 306 117 146 125 129
## [77491] 38 76 63 133 137 170 123 90 163 58 53 42 211 38 116 85 303 82
## [77509] 48 116 109 84 60 107 208 199 45 114 330 85 136 339 91 68 333 134
## [77527] 32 150 76 94 160 335 118 86 61 124 156 164 144 153 73 201 147 55
## [77545] 148 294 47 113 144 197 332 69 301 144 72 85 151 38 148 292 150 134
## [77563] 47 129 80 335 151 116 44 111 96 220 106 42 118 72 83 183 155 113
## [77581] 326 146 124 339 156 200 331 99 110 141 180 201 122 57 83 39 71 132

```

```

## [77599] 111 89 144 166 70 306 88 90 82 139 92 83 149 47 138 143 55 193
## [77617] 210 308 56 137 48 44 330 55 109 146 114 39 329 107 153 347 300 81
## [77635] 72 134 159 44 90 133 148 71 150 58 129 195 72 89 84 152 74 144
## [77653] 217 42 50 121 88 339 133 125 48 77 229 325 51 205 105 167 327 118
## [77671] 223 116 128 159 113 212 100 338 70 177 349 80 155 118 145 60 40 117
## [77689] 169 281 150 53 110 109 166 115 144 42 99 344 91 86 119 139 227 153
## [77707] 124 209 94 141 74 333 111 110 169 219 65 122 305 174 144 135 340 117
## [77725] 208 212 89 51 200 294 226 335 115 141 336 124 138 123 263 46 103 331
## [77743] 331 142 314 45 38 96 143 339 143 342 101 51 146 118 335 124 201 331
## [77761] 158 86 108 118 89 66 109 123 211 48 107 90 334 327 124 216 27 284
## [77779] 70 96 328 108 228 171 105 44 237 330 79 134 161 225 337 329 44 86
## [77797] 156 341 49 194 132 44 47 297 51 127 96 316 142 45 329 58 44 345
## [77815] 54 199 134 312 317 109 70 338 191 169 224 148 171 136 307 49 159 332
## [77833] 122 91 106 72 327 139 130 328 84 132 349 129 80 70 329 344 80 40
## [77851] 148 311 116 149 87 143 340 107 334 130 120 69 131 112 69 104 93 73
## [77869] 327 342 324 103 33 137 338 119 130 352 168 300 119 144 51 224 213 118
## [77887] 42 300 156 333 89 46 216 145 155 146 79 120 108 49 330 81 54 144
## [77905] 170 130 336 120 133 89 142 87 107 190 75 50 84 208 249 124 84 225
## [77923] 59 141 301 36 192 263 151 119 110 96 327 144 44 139 41 27 332 134
## [77941] 120 95 85 168 43 123 92 331 90 115 147 158 116 128 291 116 204 119
## [77959] 322 67 283 322 107 341 184 38 130 312 284 355 73 156 325 73 146 68
## [77977] 117 216 170 83 139 228 157 131 71 190 71 202 102 172 118 39 48 140
## [77995] 134 174 234 106 117 122 40 38 128 104 197 340 91 88 128 37 31 127
## [78013] 187 98 335 119 82 38 105 142 88 325 139 307 141 130 39 49 173 245
## [78031] 45 138 93 43 66 64 48 59 140 39 142 143 47 63 56 38 53 143
## [78049] 69 61 196 192 187 143 NA NA NA NA NA NA NA NA NA 193 82
## [78067] 212 149 220 149 41 186 42 135 118 142 34 116 111 115 33 336 145 187
## [78085] 343 121 88 41 120 117 121 85 79 154 120 153 149 85 86 152 104 86
## [78103] 38 232 140 118 87 116 145 146 221 127 102 116 55 140 118 164 83 42
## [78121] 162 149 296 149 133 301 238 124 60 56 180 37 75 158 140 243 313 159
## [78139] 189 364 117 128 37 124 103 145 330 40 352 62 335 294 123 149 151 147
## [78157] 150 137 121 187 190 342 143 181 344 329 151 118 87 356 124 190 350 140
## [78175] 40 329 142 220 310 72 89 122 147 217 114 211 336 47 159 201 154 50
## [78193] 89 140 198 340 45 212 87 91 161 193 119 116 41 117 154 149 134 40
## [78211] 38 365 147 141 37 242 190 120 96 223 70 133 NA 177 299 145 246 148
## [78229] 179 114 46 42 83 90 64 73 289 86 69 122 96 81 69 166 160 355
## [78247] 85 120 338 190 155 53 43 40 330 112 148 146 78 321 92 45 215 121
## [78265] 235 92 216 126 347 241 164 38 338 40 188 40 115 348 136 330 102 114
## [78283] 162 136 75 146 87 143 86 220 327 114 83 322 52 86 357 138 154 52
## [78301] 317 139 56 110 158 326 151 153 339 147 136 241 106 626 146 36 154 115
## [78319] 47 121 143 152 150 66 231 307 118 214 634 333 38 41 119 297 97 338
## [78337] 193 127 140 44 157 155 121 69 88 151 348 225 98 122 309 122 286 122
## [78355] 121 72 85 38 215 356 108 116 312 354 331 119 150 121 62 169 148 280
## [78373] 358 81 54 156 151 179 128 123 221 84 57 162 41 147 43 283 115 83
## [78391] 331 87 38 151 141 146 156 338 361 75 143 54 231 141 234 86 150 136
## [78409] 352 216 158 50 121 50 120 69 161 85 38 157 121 187 157 37 235 338
## [78427] 128 339 47 341 44 40 35 133 53 84 121 148 77 352 95 91 72 123
## [78445] 121 138 214 122 117 183 43 125 213 119 89 293 230 36 47 131 35 89
## [78463] 35 136 156 54 88 76 224 34 47 43 118 125 85 336 35 222 81 339
## [78481] 46 220 165 118 44 126 308 224 344 121 123 136 167 101 152 165 154 84
## [78499] 270 124 39 68 76 60 217 51 336 155 147 161 125 147 225 86 332 86
## [78517] 68 122 102 155 208 159 85 48 340 40 164 39 284 117 151 133 355 80
## [78535] 38 119 302 334 80 104 122 334 147 119 134 146 124 165 159 234 348 40
## [78553] 45 42 196 70 132 227 73 48 52 161 108 86 163 156 139 50 225 97
## [78571] 85 208 163 59 82 312 28 91 52 145 38 46 151 196 115 221 41 117
## [78589] 74 48 291 308 116 115 70 135 126 148 145 167 127 198 124 83 228 350

```

```

## [78607] 168 238 87 343 174 69 199 88 226 97 142 356 153 82 51 136 343 132
## [78625] 71 113 147 348 46 357 166 151 227 86 73 102 334 221 167 188 124 125
## [78643] 157 56 141 88 154 116 118 42 40 161 102 123 108 167 144 160 237 117
## [78661] 156 352 124 86 236 163 163 293 242 96 112 83 83 125 345 44 54 287
## [78679] 159 161 70 72 125 165 351 101 120 345 194 216 132 144 63 330 41 50
## [78697] 123 362 60 239 342 52 163 45 124 46 350 93 124 104 211 325 169 112
## [78715] 184 44 103 49 120 44 240 218 317 48 164 119 132 358 98 161 49 351
## [78733] 153 356 125 48 278 229 90 79 159 41 244 160 50 340 221 44 40 87
## [78751] 137 89 119 124 302 349 348 224 359 47 129 129 135 90 158 228 337 145
## [78769] 298 120 89 129 348 141 164 165 231 41 58 132 41 167 137 49 157 131
## [78787] 130 79 71 322 130 304 157 158 146 219 334 191 332 86 51 80 144 324
## [78805] 125 227 161 86 42 337 359 338 133 164 343 144 354 349 163 242 130 34
## [78823] 60 153 162 144 170 126 44 352 133 138 72 59 355 358 230 149 117 328
## [78841] 156 160 46 77 42 357 117 369 126 310 172 164 189 233 132 86 117 130
## [78859] 49 45 338 320 309 157 342 139 285 189 107 46 39 224 117 224 80 181
## [78877] 113 162 240 191 121 337 231 139 83 68 163 310 106 103 160 277 83 27
## [78895] 357 193 45 128 81 39 41 238 121 41 136 46 41 189 145 128 165 149
## [78913] 126 203 227 38 263 152 155 347 150 359 125 76 67 122 117 75 73 335
## [78931] 117 53 107 296 342 345 149 150 195 220 173 57 337 43 120 94 353 49
## [78949] 235 336 188 186 34 106 136 38 68 138 38 88 78 126 143 145 284 341
## [78967] 122 119 69 125 99 51 44 248 153 319 145 157 139 83 60 45 338 50
## [78985] 156 41 37 38 58 138 42 48 60 38 42 128 153 336 44 185 187 NA
## [79003] NA NA NA NA 95 211 154 215 182 95 186 51 158 148 154 38 136 47
## [79021] 352 98 136 232 150 126 90 133 371 36 45 107 138 167 159 125 158 231
## [79039] 162 124 95 113 95 155 137 146 166 90 40 132 137 130 134 161 172 120
## [79057] 318 154 49 76 300 101 162 153 99 57 39 143 225 232 354 61 107 208
## [79075] 348 236 37 153 150 179 127 238 328 123 149 179 352 129 37 173 132 111
## [79093] 311 285 123 63 143 132 50 111 134 153 343 339 159 174 163 196 355 157
## [79111] 195 146 163 334 202 135 368 100 213 149 188 44 156 80 336 359 232 77
## [79129] 127 138 182 160 334 184 93 166 207 124 166 220 129 68 189 41 126 164
## [79147] 170 127 111 184 49 38 155 164 146 148 80 228 39 197 355 154 48 353
## [79165] 125 99 164 83 48 176 186 234 138 324 244 152 105 343 47 187 308 51
## [79183] 346 155 309 162 101 59 73 156 337 209 241 46 167 171 75 126 41 132
## [79201] 102 157 37 75 102 111 347 78 130 39 128 165 58 351 152 41 157 103
## [79219] 224 179 237 166 142 358 323 128 218 40 95 146 99 334 158 127 124 342
## [79237] 224 158 47 354 336 165 121 341 125 93 92 349 48 146 166 111 355 45
## [79255] 161 146 42 44 210 56 344 344 164 232 145 168 93 56 42 123 125 620
## [79273] 125 153 158 130 126 45 91 630 160 209 151 315 196 130 167 48 94 36
## [79291] 69 137 134 131 338 164 324 106 355 105 69 214 315 114 54 155 128 128
## [79309] 46 132 294 49 104 132 159 73 154 126 120 212 292 317 119 339 218 359
## [79327] 176 39 150 61 184 158 79 89 127 50 133 90 42 147 49 125 96 277
## [79345] 129 90 343 166 370 85 48 338 60 241 148 162 149 212 156 158 133 326
## [79363] 147 49 86 165 78 160 153 46 243 155 64 101 115 349 155 136 147 92
## [79381] 51 234 154 36 52 165 43 351 43 124 134 128 38 134 135 125 160 143
## [79399] 78 338 149 341 91 54 131 220 132 121 190 80 304 211 91 139 234 119
## [79417] 157 38 140 179 91 341 142 337 283 58 38 61 39 214 53 348 206 131
## [79435] 85 330 49 122 42 52 151 62 342 129 350 49 305 101 220 156 125 146
## [79453] 164 95 132 130 93 106 335 306 125 92 182 94 35 164 91 81 336 166
## [79471] 163 126 220 162 156 206 164 49 102 148 93 341 78 162 203 153 165 221
## [79489] 162 85 37 85 113 144 35 121 300 164 138 333 123 127 113 297 207 326
## [79507] 132 38 61 236 82 352 152 130 155 150 348 153 158 144 335 304 55 161
## [79525] 76 227 52 101 51 160 153 159 100 210 213 103 173 132 60 187 109 89
## [79543] 124 162 146 155 95 41 109 81 132 333 151 61 158 214 312 89 326 301
## [79561] 138 230 111 38 125 49 335 61 159 50 133 81 156 163 71 142 189 45
## [79579] 119 49 125 103 144 108 123 191 106 344 161 196 341 127 54 127 336 132
## [79597] 148 346 81 74 150 69 219 44 149 103 334 157 165 194 63 143 165 108

```

```

## [79615] 136 40 118 159 157 52 162 122 172 123 92 232 344 50 126 224 156 133
## [79633] 140 160 217 112 273 338 273 167 117 128 83 191 35 234 121 298 NA 128
## [79651] 302 162 165 86 62 84 336 347 56 219 155 134 220 196 124 331 194 45
## [79669] 99 106 119 330 346 133 223 219 329 154 33 335 104 195 124 126 105 155
## [79687] 58 160 346 228 106 168 116 312 342 87 37 55 107 341 332 212 70 45
## [79705] 162 132 100 212 44 225 162 146 110 33 220 47 106 30 159 141 168 81
## [79723] 144 344 228 208 61 346 350 98 118 294 77 134 229 320 59 298 128 345
## [79741] 145 106 172 150 128 325 213 144 153 133 50 344 55 327 147 124 341 336
## [79759] 49 78 123 152 138 152 59 67 335 327 88 212 329 173 303 151 149 125
## [79777] 126 90 142 327 328 320 153 128 112 90 162 90 297 139 117 194 151 157
## [79795] 75 162 97 54 60 327 86 122 53 150 149 341 331 144 132 38 202 102
## [79813] 320 133 310 167 287 350 330 313 216 344 158 120 120 160 146 63 45 214
## [79831] 163 45 132 339 218 190 34 141 67 49 176 146 52 341 68 338 322 104
## [79849] 306 53 69 160 175 191 234 343 143 124 99 129 281 77 169 118 82 224
## [79867] 75 293 156 144 99 150 190 45 61 102 220 169 49 105 122 114 40 258
## [79885] 76 86 329 58 165 158 91 192 56 118 84 188 350 325 110 123 42 164
## [79903] 116 323 112 39 119 58 130 276 64 337 143 45 165 45 228 161 83 195
## [79921] 186 123 339 318 136 71 154 37 146 38 166 211 82 163 122 159 188 39
## [79939] 104 166 82 101 106 209 64 127 131 49 52 129 115 106 343 306 92 103
## [79957] 112 103 225 192 124 48 188 166 333 194 331 126 110 146 118 204 54 147
## [79975] 32 32 45 53 38 180 61 43 31 74 164 43 114 140 56 195 198 199
## [79993] NA NA NA 41 98 193 184 196 184 181 58 52 160 205 88 88 344 60
## [80011] 106 131 126 51 108 109 104 128 103 210 170 103 NA 115 140 197 202 185
## [80029] 184 188 108 138 198 115 42 123 162 194 139 178 184 114 113 111 125 208
## [80047] 179 124 292 113 81 303 141 212 47 330 162 58 327 125 176 205 59 40
## [80065] 111 77 162 111 218 113 188 129 49 187 333 274 42 320 108 108 300 337
## [80083] 325 165 108 62 104 200 177 90 332 174 114 192 180 134 332 130 171 175
## [80101] 342 199 50 181 87 83 197 43 336 201 126 178 341 80 177 38 207 169
## [80119] 46 189 86 108 197 171 191 120 320 49 322 208 199 143 200 52 178 159
## [80137] 108 67 191 165 114 108 330 108 41 177 196 125 110 61 185 171 179 165
## [80155] 165 345 155 184 167 323 340 167 334 205 294 42 89 287 112 219 92 57
## [80173] 87 320 136 59 112 69 54 121 75 107 65 138 114 149 224 127 176 49
## [80191] 89 176 110 207 150 110 161 334 193 213 143 204 196 217 342 41 118 51
## [80209] 176 335 NA 198 60 176 83 322 185 322 111 208 321 189 84 327 84 147
## [80227] 341 180 102 196 102 100 86 189 171 61 54 171 333 329 109 201 167 190
## [80245] 217 105 183 47 191 125 39 605 50 140 186 107 195 307 163 196 621 54
## [80263] 108 127 344 183 134 198 118 54 204 123 119 290 105 307 113 147 131 333
## [80281] 65 287 107 105 106 202 182 191 334 39 136 297 195 337 111 113 341 110
## [80299] 197 175 67 320 349 195 121 132 129 148 160 192 290 86 78 269 212 89
## [80317] 132 81 80 106 184 98 45 57 181 40 155 63 171 106 187 198 52 53
## [80335] 328 43 113 312 46 169 338 188 224 148 329 67 220 173 331 166 220 109
## [80353] 79 45 156 108 127 44 326 124 148 126 324 172 102 192 345 202 88 342
## [80371] 53 182 126 93 109 187 116 60 181 128 123 299 171 153 40 71 121 128
## [80389] 219 178 140 60 212 58 90 334 165 274 106 47 67 42 110 80 107 337
## [80407] 339 121 123 310 336 46 120 327 107 103 44 181 203 107 86 159 177 105
## [80425] 196 115 193 130 294 197 38 202 103 145 82 105 216 84 116 184 178 113
## [80443] 42 117 48 117 103 196 182 194 100 44 333 109 329 59 290 141 169 150
## [80461] 172 197 46 89 192 325 331 126 199 119 329 172 63 108 194 78 110 128
## [80479] 328 59 194 148 177 179 184 65 173 142 105 336 77 152 187 337 166 86
## [80497] 113 49 182 186 218 80 57 299 162 48 97 80 208 98 295 100 300 43
## [80515] 206 155 116 77 208 164 103 161 120 69 206 57 54 163 56 44 224 187
## [80533] 118 157 201 85 332 61 65 107 175 121 316 302 99 87 186 105 201 83
## [80551] 341 115 161 106 79 343 166 39 85 195 334 39 359 95 122 207 108 197
## [80569] 171 319 330 177 89 111 159 156 116 193 196 59 59 93 166 48 339 158
## [80587] 181 269 115 177 120 156 198 118 191 103 103 98 324 122 184 128 109 219
## [80605] 188 96 112 115 205 156 55 305 295 150 211 187 98 41 58 187 330 60

```

```

## [80623] 102 163 144 52 98 199 108 345 168 145 81 150 223 165 325 129 103 83
## [80641] 96 66 329 41 179 171 333 206 156 329 45 174 46 190 176 104 83 47
## [80659] 105 81 200 56 219 81 106 116 118 212 76 84 112 313 181 338 45 87
## [80677] 119 64 45 62 61 76 78 104 87 349 328 198 98 336 158 148 206 315
## [80695] 99 111 44 297 342 337 48 344 332 344 223 171 61 49 179 112 167 345
## [80713] 52 338 114 124 92 345 142 57 299 299 111 324 220 211 194 333 169 297
## [80731] 149 265 189 63 336 57 47 156 324 77 93 114 89 174 115 111 322 333
## [80749] 193 181 158 113 196 348 332 80 52 319 152 126 95 103 109 51 91 177
## [80767] 132 105 105 35 169 338 330 166 322 306 86 42 45 171 326 116 178 144
## [80785] 345 144 331 123 330 137 112 197 105 173 168 155 327 206 155 48 53 113
## [80803] 92 172 314 56 151 304 50 298 79 109 94 44 112 216 222 110 152 143
## [80821] 168 302 61 340 133 155 325 250 115 104 219 110 93 48 167 194 100 312
## [80839] 126 162 108 82 64 165 164 256 111 167 86 48 42 192 352 105 113 48
## [80857] 154 213 76 108 148 64 38 172 40 343 82 335 146 342 138 326 124 61
## [80875] 107 79 107 149 108 284 103 164 165 201 31 210 340 77 107 200 35 99
## [80893] 106 113 219 32 144 104 349 43 96 161 273 227 93 101 342 148 161 39
## [80911] 81 171 46 331 40 190 50 164 75 140 38 121 161 36 164 67 107 55
## [80929] 134 93 94 192 96 162 108 52 43 147 147 164 325 37 48 310 168 127
## [80947] 108 67 54 222 42 132 78 63 94 147 78 108 114 153 117 59 162 56
## [80965] 37 40 41 332 43 47 45 221 225 230 NA NA NA NA NA NA NA NA
## [80983] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [81001] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 197 83 157 200 211 201 150 137 48
## [81019] 48 82 117 38 149 109 100 119 48 118 154 223 88 353 348 118 150 104
## [81037] 155 161 116 203 115 147 87 102 36 115 39 138 122 53 82 145 116 89
## [81055] 116 148 160 300 152 69 144 88 129 233 341 149 112 171 333 196 204 35
## [81073] 210 107 233 140 120 117 128 61 149 112 156 363 131 42 346 285 146 117
## [81091] 345 141 360 96 153 160 77 139 154 174 81 154 112 100 223 89 202 118
## [81109] 139 152 314 374 149 344 350 339 355 47 97 148 49 147 116 199 149 330
## [81127] 78 206 207 345 145 116 68 103 52 93 197 225 161 113 343 72 135 116
## [81145] 135 210 62 157 162 111 153 105 212 50 145 345 167 54 146 210 141 138
## [81163] 123 229 174 59 74 294 83 46 324 80 172 77 332 93 70 51 95 154
## [81181] 105 40 76 305 40 128 36 147 172 233 41 114 344 150 122 337 73 217
## [81199] 91 193 229 353 126 207 116 144 144 88 336 334 348 159 124 350 135 92
## [81217] 47 198 84 46 342 110 150 109 84 108 121 161 346 40 90 157 147 47
## [81235] 89 158 50 104 134 93 351 217 216 169 349 108 602 141 155 44 37 52
## [81253] 157 348 128 154 163 116 149 205 140 237 45 73 197 113 50 346 149 317
## [81271] 110 129 203 115 99 149 311 90 112 349 52 48 70 115 149 140 122 50
## [81289] 294 77 157 353 126 194 307 121 124 328 109 36 144 342 144 87 111 198
## [81307] 62 347 71 154 153 360 49 173 86 224 82 113 55 40 86 88 139 281
## [81325] 120 112 315 100 294 236 152 122 143 163 149 131 28 154 152 46 155 52
## [81343] 160 156 199 135 111 124 142 46 51 77 153 150 233 208 123 117 116 50
## [81361] 142 41 116 67 112 340 138 52 150 170 202 201 34 114 229 138 24 124
## [81379] 86 45 152 32 87 97 68 41 34 198 111 118 50 351 114 197 85 113
## [81397] 115 168 153 351 344 68 53 75 110 44 201 137 157 114 154 87 83 127
## [81415] 146 155 85 37 112 73 110 63 46 163 101 86 306 198 150 73 85 345
## [81433] 137 33 120 187 155 112 339 344 315 200 311 109 168 169 150 32 331 113
## [81451] 136 125 161 164 86 42 155 138 315 50 72 53 145 151 53 155 108 84
## [81469] 130 33 139 204 310 74 169 208 333 199 343 140 54 80 156 120 74 127
## [81487] 141 72 87 145 49 347 231 114 134 155 34 337 198 164 144 166 94 140
## [81505] 118 160 155 65 117 155 86 328 157 133 209 123 50 113 172 136 120 207
## [81523] 109 136 118 341 39 85 345 154 206 192 161 58 113 49 96 338 236 46
## [81541] 214 352 359 25 153 148 350 89 32 121 110 312 121 229 99 216 227 34
## [81559] 115 338 108 328 325 169 350 50 350 152 135 138 149 64 115 114 348 330
## [81577] 200 159 137 163 341 348 356 92 32 151 76 354 161 108 72 338 282 141
## [81595] 344 176 101 121 49 201 300 346 213 159 84 136 87 171 103 63 201 141
## [81613] 78 346 315 32 120 218 63 204 139 77 74 267 234 33 152 56 348 282

```

```

## [81631] 117 91 45 51 239 347 54 46 63 34 44 205 208 194 151 201 149 211
## [81649] 111 116 83 83 149 149 90 112 119 87 116 145 168 134 205 148 318 341
## [81667] 109 121 279 60 126 117 337 131 204 156 112 154 200 355 121 113 143 149
## [81685] 84 112 39 352 208 363 91 119 151 136 150 142 200 216 160 114 355 165
## [81703] 75 155 360 365 238 96 214 79 206 159 188 140 73 91 77 98 34 108
## [81721] 345 159 114 128 138 34 353 145 127 219 148 167 234 205 211 230 46 89
## [81739] 132 94 108 120 341 202 134 85 104 164 51 362 87 109 345 156 355 118
## [81757] 344 150 47 136 152 60 355 153 213 157 159 53 594 109 139 352 117 153
## [81775] 326 207 156 199 136 355 200 325 48 111 626 164 159 149 85 58 88 68
## [81793] 355 134 120 151 304 99 34 148 205 54 85 359 343 342 230 120 320 295
## [81811] 148 196 67 120 70 150 140 366 180 54 89 118 159 136 275 42 140 39
## [81829] 353 365 148 109 197 134 54 166 160 78 148 147 55 53 119 153 142 93
## [81847] 153 90 113 33 114 157 224 176 118 235 352 114 50 90 136 68 360 120
## [81865] 353 113 43 111 197 142 200 164 123 361 94 109 319 78 148 134 51 78
## [81883] 89 45 47 88 149 60 139 32 86 34 117 80 204 134 87 61 203 202
## [81901] 197 348 114 113 49 327 116 362 101 122 309 139 89 145 117 64 336 67
## [81919] 77 39 134 50 358 52 116 146 152 119 71 95 312 356 84 185 84 32
## [81937] 37 143 147 71 131 109 356 153 164 96 112 349 107 140 198 233 47 301
## [81955] 119 156 166 156 353 205 80 160 40 55 94 91 137 153 156 170 143 102
## [81973] 202 321 90 49 61 205 82 84 66 138 113 78 203 199 204 356 149 110
## [81991] 70 40 232 150 313 130 33 111 149 211 116 139 110 145 333 159 126 151
## [82009] 65 154 123 81 140 91 51 94 152 335 35 35 132 86 353 139 93 329
## [82027] 35 357 119 70 198 50 116 35 194 163 205 164 355 101 114 234 157 146
## [82045] 134 162 170 85 116 279 154 108 121 160 116 131 348 165 150 100 143 155
## [82063] 201 319 66 112 338 90 83 NA 40 134 150 349 114 229 199 328 63 113
## [82081] 142 50 53 357 187 47 110 90 98 365 354 108 162 343 237 35 118 354
## [82099] 85 209 150 40 84 46 356 322 193 113 193 135 38 355 343 216 86 150
## [82117] 118 123 87 51 354 35 93 196 95 142 231 35 110 197 357 119 196 82
## [82135] 345 71 72 335 363 113 154 132 53 49 134 314 125 45 158 345 151 115
## [82153] 127 70 356 146 107 340 110 82 201 50 65 345 137 197 361 161 133 129
## [82171] 155 353 149 90 359 331 106 134 89 326 61 73 143 105 112 71 61 146
## [82189] 339 149 147 352 155 341 342 115 109 328 50 46 350 351 199 196 308 214
## [82207] 134 86 269 199 116 48 77 167 137 153 205 95 105 351 35 322 115 99
## [82225] 143 124 74 143 143 140 202 153 91 58 84 157 219 132 38 73 148 81
## [82243] 230 143 36 155 40 138 182 114 152 110 68 268 46 111 62 61 336 113
## [82261] 171 283 145 157 163 111 165 122 115 38 38 77 150 85 203 147 208 40
## [82279] 230 349 357 132 64 139 89 148 315 130 144 136 54 198 29 29 56 49
## [82297] 160 47 34 48 33 200 202 211 205 81 195 144 201 200 112 376 81 135
## [82315] 38 78 143 87 217 330 147 202 50 129 112 67 210 117 100 144 138 204
## [82333] 150 140 108 90 109 35 139 113 52 332 131 79 108 114 156 122 92 139
## [82351] 36 130 358 312 205 137 223 219 34 133 168 114 275 301 115 46 114 351
## [82369] 82 365 156 136 53 132 205 114 144 339 346 326 94 199 136 148 47 222
## [82387] 81 149 121 196 349 141 94 139 84 352 208 336 206 73 130 142 55 46
## [82405] 113 205 113 143 330 138 42 205 156 70 205 111 330 192 47 153 145 34
## [82423] 84 152 88 345 343 108 142 126 140 151 148 352 107 161 32 140 73 130
## [82441] 141 214 89 160 114 55 206 65 87 69 297 220 87 101 147 147 50 117
## [82459] 146 169 72 90 71 111 114 38 46 68 93 114 328 114 91 138 154 214
## [82477] 140 332 329 129 37 200 94 216 117 86 199 35 195 334 208 130 46 124
## [82495] 100 69 138 81 150 109 107 339 82 45 153 109 139 341 159 147 87 142
## [82513] 156 134 330 133 51 150 115 210 346 217 49 82 50 148 110 579 205 66
## [82531] 203 323 134 144 115 620 114 338 349 92 144 161 105 50 84 145 52 205
## [82549] 299 195 109 68 85 112 145 144 50 208 40 89 333 340 332 117 112 311
## [82567] 348 292 342 142 49 64 147 77 49 118 159 149 136 71 149 216 45 81
## [82585] 155 133 58 268 137 114 56 41 220 151 232 138 145 149 129 147 319 43
## [82603] 84 140 345 144 86 112 133 108 113 53 328 38 162 347 121 42 121 121
## [82621] 111 69 41 31 152 133 220 354 144 110 206 308 107 96 223 338 78 123

```

```

## [82639] 42 160 50 88 111 130 90 198 308 147 334 135 49 47 94 302 33 133
## [82657] 273 117 204 101 49 101 88 211 116 63 203 111 333 112 88 107 181 344
## [82675] 77 115 46 110 344 74 33 90 162 111 132 85 96 88 40 166 144 315
## [82693] 98 148 156 331 71 45 111 148 98 90 153 348 132 207 312 165 73 306
## [82711] 83 111 115 335 341 147 34 130 185 119 97 46 108 108 49 148 139 214
## [82729] 125 46 170 114 144 346 146 142 206 49 99 197 144 79 136 163 72 45
## [82747] 90 52 145 50 38 147 204 208 142 76 149 200 326 103 136 83 32 201
## [82765] 120 123 72 157 135 140 115 337 91 93 134 53 41 219 143 138 335 118
## [82783] 129 86 64 88 148 151 292 43 55 89 114 151 75 93 131 129 70 158
## [82801] 138 352 37 149 92 101 113 70 41 196 347 346 115 167 89 211 345 38
## [82819] 95 150 117 150 60 121 94 138 152 114 223 110 337 115 46 144 132 115
## [82837] 99 46 207 281 109 353 155 122 144 81 149 81 147 110 143 151 206 74
## [82855] 199 90 108 143 304 335 194 111 200 140 343 93 37 132 350 73 58 132
## [82873] 218 114 52 83 43 342 82 40 203 53 352 148 50 84 223 111 136 92
## [82891] 48 46 346 117 60 342 217 46 346 338 46 342 85 45 98 113 142 311
## [82909] 94 87 206 116 40 131 138 167 117 54 354 115 227 219 39 152 199 202
## [82927] 203 222 115 71 88 357 341 145 345 260 132 355 97 344 45 122 305 130
## [82945] 118 129 158 74 132 141 110 320 307 148 180 331 327 112 43 60 117 110
## [82963] 298 135 108 148 44 336 152 80 201 337 67 349 346 79 87 319 82 110
## [82981] 109 130 339 93 349 85 83 166 143 56 130 333 59 143 86 110 54 140
## [82999] 335 202 343 136 115 316 48 87 341 110 225 112 310 93 350 91 334 142
## [83017] 210 165 80 342 169 313 46 306 144 90 332 330 139 307 131 47 43 108
## [83035] 145 223 141 340 107 97 113 73 92 143 335 146 48 136 67 292 96 69
## [83053] 144 266 113 153 36 41 81 28 216 266 152 200 117 115 216 118 137 130
## [83071] 193 141 96 125 198 148 47 127 110 136 148 336 40 354 104 334 100 239
## [83089] 119 278 53 338 163 148 220 195 111 35 328 164 348 43 134 218 167 138
## [83107] 145 195 343 39 340 55 124 169 114 126 117 91 43 51 66 85 141 140
## [83125] 335 132 41 139 72 133 309 351 65 197 136 193 138 89 184 44 142 127
## [83143] 217 50 133 38 57 47 128 331 45 58 49 41 41 39 193 198 NA NA
## [83161] NA 195 186 86 193 144 189 95 204 42 140 135 86 44 36 112 134 87
## [83179] 79 121 141 44 109 62 41 200 114 115 106 114 300 144 146 346 147 144
## [83197] 141 206 85 82 148 49 120 128 120 314 89 84 131 142 116 341 139 111
## [83215] 201 143 106 349 65 48 153 90 168 61 201 133 75 113 228 121 117 145
## [83233] 344 152 315 351 281 199 119 344 116 338 211 141 119 132 119 338 44 154
## [83251] 144 212 90 51 146 348 56 134 146 141 123 108 85 343 30 142 350 44
## [83269] 335 167 206 87 70 37 115 138 208 337 134 161 201 142 116 196 43 65
## [83287] 111 95 45 212 150 85 40 113 138 149 203 141 230 146 341 112 133 71
## [83305] 140 152 139 68 67 170 99 132 152 145 159 108 212 335 231 159 339 201
## [83323] 206 106 308 295 70 45 83 86 51 325 50 236 62 143 49 87 46 44
## [83341] 46 115 106 335 49 45 129 95 144 123 161 200 146 65 113 352 92 343
## [83359] 343 147 162 43 345 339 203 49 45 338 337 83 229 132 106 115 207 194
## [83377] 52 343 81 320 110 85 339 113 151 85 46 107 80 44 168 158 329 84
## [83395] 166 139 138 148 49 170 154 116 342 212 334 135 108 148 43 115 625 143
## [83413] 149 350 34 619 112 147 197 115 201 148 47 128 213 312 116 148 69 86
## [83431] 44 47 115 340 88 97 111 115 63 115 309 350 204 304 137 108 46 113
## [83449] 108 116 146 90 152 206 213 108 147 44 114 84 344 338 137 306 68 305
## [83467] 209 111 342 50 192 59 347 338 149 132 161 43 116 160 83 148 128 90
## [83485] 110 44 89 135 347 156 116 324 39 86 143 228 71 152 61 278 144 127
## [83503] 49 171 84 142 139 76 73 232 117 97 137 130 146 60 149 230 111 334
## [83521] 161 46 43 48 142 117 44 107 115 336 84 46 67 122 302 116 154 97
## [83539] 340 210 115 55 332 112 116 43 227 306 69 151 117 149 130 45 49 83
## [83557] 45 171 94 84 197 46 66 340 133 58 281 209 51 116 340 144 79 45
## [83575] 84 327 81 204 111 111 339 216 114 345 205 106 41 113 156 115 110 138
## [83593] 35 78 120 85 341 326 297 108 83 150 56 46 139 165 148 159 150 148
## [83611] 76 159 158 206 84 324 136 99 146 65 147 275 141 119 84 210 69 144
## [83629] 333 46 33 110 139 346 95 135 110 52 113 32 77 149 46 175 123 226

```



```

## [83647] 182 171 156 304 147 47 143 174 107 347 219 188 50 71 92 47 88 66
## [83665] 139 82 134 74 96 96 71 305 86 40 197 54 99 68 167 285 198 302
## [83683] 130 191 146 82 53 54 105 300 140 167 339 327 347 134 109 129 98 111
## [83701] 86 159 87 50 150 57 112 181 53 213 107 136 117 111 186 54 101 77
## [83719] 90 185 150 110 56 351 64 153 132 366 323 135 106 71 42 215 339 155
## [83737] 205 161 107 211 98 115 168 67 333 99 116 154 162 58 153 155 43 191
## [83755] 58 121 111 116 150 349 66 209 100 145 115 141 107 90 112 106 159 147
## [83773] 157 97 107 111 222 277 118 67 71 201 81 216 96 117 142 93 136 68
## [83791] 195 132 48 201 285 348 227 78 111 132 109 113 359 112 69 207 58 224
## [83809] 32 112 159 37 54 222 147 150 169 350 311 92 56 92 47 132 111 116
## [83827] 310 64 226 354 406 83 49 350 145 87 67 74 55 329 202 116 231 86
## [83845] 320 118 213 98 233 151 224 148 108 158 82 151 72 205 302 279 112 329
## [83863] 301 113 149 78 338 112 229 90 74 110 134 98 350 206 111 355 113 207
## [83881] 39 286 327 345 155 81 116 60 155 316 39 139 344 352 149 307 345 171
## [83899] 70 135 146 127 112 130 136 134 66 145 210 131 322 109 174 47 326 108
## [83917] 86 106 149 324 50 310 99 80 352 80 108 83 95 89 38 114 325 355
## [83935] 110 47 145 217 80 105 54 220 148 87 135 144 154 341 212 83 342 92
## [83953] 201 110 67 90 111 335 155 357 317 118 310 337 294 165 56 113 139 142
## [83971] 66 292 308 138 345 150 309 132 169 65 58 140 198 146 46 325 79 203
## [83989] 308 95 146 360 111 108 46 149 136 140 332 50 43 334 39 108 108 113
## [84007] 338 319 28 45 96 155 158 94 83 107 72 68 226 112 156 250 141 62
## [84025] 129 135 37 144 196 43 276 104 31 343 30 225 59 35 107 324 108 328
## [84043] 35 112 325 158 81 81 102 104 152 40 356 68 342 199 39 NA 68 34
## [84061] 93 338 67 361 106 220 106 151 115 112 36 150 39 131 39 46 54 137
## [84079] 114 175 92 120 139 85 288 80 120 147 106 88 44 62 345 108 41 43
## [84097] 82 303 235 88 55 171 353 135 134 151 147 139 85 86 44 46 193 188
## [84115] 142 350 62 130 56 340 312 221 48 81 132 28 38 49 132 NA 47 144
## [84133] 57 29 39 174 223 43 40 122 105 194 NA NA NA NA NA NA 35 75
## [84151] 193 154 184 31 40 50 196 147 150 110 366 150 41 112 153 190 47 191
## [84169] 89 32 93 200 116 117 152 115 113 110 121 154 149 99 375 78 157 81
## [84187] 143 111 89 164 71 35 81 164 140 91 110 163 104 207 298 149 152 40
## [84205] 105 114 312 69 138 36 173 146 337 324 228 155 162 96 134 55 196 52
## [84223] 320 37 230 33 148 139 113 342 155 164 59 114 42 190 345 110 369 114
## [84241] 314 346 89 130 85 110 187 282 159 162 371 NA 155 159 159 130 141 132
## [84259] 94 191 157 108 35 196 333 204 166 382 356 354 68 110 154 206 86 66
## [84277] 147 50 150 163 144 197 334 192 191 43 63 98 110 343 162 83 35 45
## [84295] 112 115 38 50 371 32 162 135 362 138 150 152 232 110 47 73 142 191
## [84313] 156 370 72 235 147 324 148 144 163 92 156 188 NA 192 196 315 109 83
## [84331] 73 53 47 157 89 80 335 318 85 150 49 50 152 236 108 38 55 108
## [84349] 140 75 113 37 NA 108 119 124 144 38 86 66 352 148 86 138 198 111
## [84367] 211 335 231 373 192 44 44 112 83 337 346 171 139 194 155 163 107 149
## [84385] 199 325 104 50 342 112 164 80 51 90 45 47 80 142 161 345 158 148
## [84403] 140 46 162 336 144 105 640 158 116 361 331 35 171 192 621 163 119 326
## [84421] 206 102 159 43 139 42 90 110 111 32 113 44 115 119 317 348 109 66
## [84439] 33 363 364 56 85 160 317 145 69 101 112 98 77 67 196 297 151 83
## [84457] 120 151 111 80 157 52 197 296 340 145 187 105 109 311 115 119 372 370
## [84475] 162 378 58 64 83 119 196 375 148 198 133 138 59 40 33 139 41 86
## [84493] 113 90 44 86 286 33 169 98 350 45 111 160 149 63 346 230 197 138
## [84511] 159 121 84 148 143 54 369 231 153 73 138 110 158 108 113 155 86 33
## [84529] 336 42 149 80 42 37 35 164 304 339 95 110 112 151 153 359 105 159
## [84547] 111 44 337 110 112 74 108 138 120 163 230 114 351 87 41 111 194 70
## [84565] 53 306 152 139 114 153 83 49 70 193 87 36 349 34 89 139 111 286
## [84583] 112 84 77 44 108 197 345 57 49 354 113 310 43 367 111 43 86 194
## [84601] 355 114 154 102 200 156 80 93 201 155 88 231 114 117 299 152 52 68
## [84619] 73 197 148 51 140 55 102 148 362 341 132 93 198 67 154 107 47 74
## [84637] 162 137 162 42 32 290 112 353 110 113 307 147 155 348 53 112 156 110

```

```

## [84655] 383 186 351 146 228 155 98 149 165 35 148 104 78 201 49 141 140 87
## [84673] 373 104 49 85 38 144 157 197 91 310 325 82 199 347 156 71 201 113
## [84691] 34 44 47 112 53 142 153 51 160 199 43 48 138 70 213 126 143 77
## [84709] 325 326 50 78 229 47 107 158 107 79 115 83 132 349 130 162 66 66
## [84727] 72 169 203 139 136 116 119 128 72 375 387 144 41 143 149 136 361 187
## [84745] 386 106 39 74 67 36 197 37 95 155 350 111 162 163 85 162 145 105
## [84763] 33 59 104 111 149 304 160 113 131 119 161 115 114 145 118 43 317 157
## [84781] 109 80 78 98 142 98 149 102 202 109 123 202 225 198 108 235 109 83
## [84799] 60 95 110 397 69 305 147 86 340 293 212 38 162 336 51 136 188 62
## [84817] 392 383 339 78 47 146 82 129 143 357 361 92 87 111 160 133 143 94
## [84835] 330 46 35 26 196 44 125 397 112 107 149 140 153 214 99 35 110 233
## [84853] 98 95 134 234 85 190 347 49 328 115 120 110 112 196 35 111 356 304
## [84871] 383 208 35 116 195 194 231 66 50 365 386 88 383 323 129 375 382 302
## [84889] 49 38 194 374 148 74 119 71 341 37 126 54 140 119 140 137 147 35
## [84907] 157 112 325 71 327 43 134 228 311 330 117 137 42 112 33 148 330 74
## [84925] 142 115 344 92 48 347 107 138 88 75 365 103 359 75 164 86 108 114
## [84943] 186 109 314 85 84 132 30 199 145 199 107 130 376 383 327 118 57 131
## [84961] 228 164 166 150 47 142 330 57 83 71 329 159 140 332 404 34 159 139
## [84979] 117 86 214 110 199 41 349 317 163 301 108 124 109 95 377 127 163 92
## [84997] 116 200 46 137 80 121 319 140 152 94 205 166 324 48 83 294 71 53
## [85015] 199 105 148 117 140 377 109 221 369 93 116 38 159 147 144 63 152 129
## [85033] 331 36 320 39 126 112 157 85 114 138 92 141 38 266 126 111 353 82
## [85051] 47 214 76 65 174 237 187 42 343 74 41 144 388 364 112 146 63 348
## [85069] 156 34 106 153 349 49 382 351 193 218 42 216 67 96 146 113 40 39
## [85087] 35 171 122 167 112 69 93 139 38 111 360 119 44 131 141 155 88 286
## [85105] 49 93 60 83 131 120 87 103 164 379 40 51 236 381 48 191 57 141
## [85123] 45 37 145 114 331 65 133 130 127 37 89 144 53 112 36 165 42 51
## [85141] 47 53 27 39 106 226 217 214 72 NA NA NA 83 199 149 200 41 126
## [85159] 98 200 84 40 153 147 35 82 128 148 118 379 150 41 48 375 31 202
## [85177] 87 162 121 124 149 113 102 116 82 123 149 201 124 89 87 120 157 36
## [85195] 152 101 205 135 159 82 205 167 99 94 128 119 135 139 104 125 38 37
## [85213] 120 328 238 138 208 311 104 56 358 48 113 167 65 133 159 166 134 36
## [85231] 37 337 137 98 155 122 195 235 364 42 126 353 132 375 208 369 362 126
## [85249] 304 102 127 58 157 156 135 177 152 313 136 91 167 202 122 117 202 39
## [85267] 389 342 202 148 207 148 70 377 121 360 148 120 68 62 142 42 138 207
## [85285] 151 45 199 212 141 172 324 46 151 81 134 36 120 330 114 121 131 171
## [85303] 119 88 92 NA 368 48 148 136 65 390 127 35 124 152 140 192 114 193
## [85321] 73 128 327 165 381 94 136 378 210 158 62 46 168 235 42 362 94 69
## [85339] 83 84 157 80 35 90 115 113 86 238 151 34 169 129 88 118 139 151
## [85357] 53 86 129 158 370 362 159 310 101 124 400 37 119 252 228 204 43 40
## [85375] 329 359 88 117 119 41 153 205 205 357 145 42 196 119 183 374 50 115
## [85393] 88 161 110 362 149 138 47 120 334 54 110 154 46 73 133 131 159 135
## [85411] 36 370 43 222 617 117 391 205 366 156 151 121 87 335 133 116 212 49
## [85429] 149 122 34 99 41 99 131 52 325 152 374 NA 338 371 113 74 118 154
## [85447] 66 120 124 88 120 208 43 360 154 45 125 194 82 69 196 377 34 144
## [85465] 88 358 120 128 322 103 117 382 334 203 374 160 55 143 145 118 88 322
## [85483] 79 142 118 NA 300 152 39 85 67 149 91 61 121 116 156 84 33 45
## [85501] 45 360 209 148 248 NA 371 148 142 72 55 160 83 165 81 146 118 45
## [85519] 383 156 151 54 85 129 242 130 159 158 123 45 41 169 37 54 355 115
## [85537] 35 131 110 48 89 58 127 123 144 121 376 152 200 366 367 122 34 50
## [85555] 310 123 374 178 211 93 84 121 72 146 88 129 158 37 55 144 82 55
## [85573] 34 124 33 374 34 41 203 122 380 255 334 81 206 85 117 157 143 207
## [85591] 151 119 367 87 153 208 123 365 68 37 315 209 45 85 135 127 67 78
## [85609] 145 125 49 107 161 150 100 358 149 55 115 129 197 153 83 37 89 128
## [85627] 131 32 118 145 157 138 39 366 335 118 122 385 129 48 368 128 154 146
## [85645] 195 328 68 115 67 160 160 52 70 250 68 72 340 122 170 210 60 157

```

```

## [85663] 170 87 91 388 99 160 374 134 37 94 88 81 87 206 146 141 120 137
## [85681] 79 79 71 195 194 124 204 44 248 36 201 108 36 245 52 142 305 124
## [85699] 142 81 132 117 155 196 216 349 161 70 358 37 44 120 346 55 143 166
## [85717] 161 159 39 168 353 329 70 141 166 93 166 138 126 76 39 75 123 134
## [85735] 87 55 381 118 121 39 207 91 44 68 387 85 204 135 142 119 211 113
## [85753] 160 370 170 143 125 65 61 149 159 158 321 135 107 46 36 174 144 160
## [85771] 123 104 382 211 120 335 90 112 98 161 83 64 101 175 359 46 361 159
## [85789] 67 113 316 339 85 132 246 322 128 199 132 162 242 374 61 89 124 120
## [85807] 190 369 373 117 103 126 381 366 52 51 145 126 248 125 119 197 89 372
## [85825] 123 126 197 34 46 95 369 168 49 27 43 49 33 162 377 124 46 347
## [85843] 218 NA 153 86 156 36 96 121 140 148 376 368 315 55 200 261 223 119
## [85861] 115 202 37 120 106 68 79 35 205 149 36 115 344 198 83 122 70 374
## [85879] 375 162 199 130 133 125 128 381 203 128 320 43 369 372 145 374 137 260
## [85897] 154 141 55 131 127 157 148 325 44 148 34 120 124 158 138 327 115 53
## [85915] 352 202 369 244 159 128 166 118 359 367 374 345 68 159 87 135 142 391
## [85933] 91 135 37 348 32 333 132 150 86 380 58 369 324 119 143 337 41 145
## [85951] 69 338 54 198 340 55 119 34 42 68 98 115 387 227 126 125 51 376
## [85969] 196 333 50 204 114 128 82 146 130 133 109 82 329 335 45 45 318 169
## [85987] 155 205 202 48 157 110 67 74 98 121 171 76 307 36 76 365 227 139
## [86005] 134 146 370 138 164 57 126 41 148 127 132 110 84 85 120 71 86 45
## [86023] 87 341 80 113 373 36 370 35 64 132 149 173 35 193 40 211 361 377
## [86041] 359 285 97 311 152 66 136 118 178 95 67 341 368 253 144 371 135 122
## [86059] 121 92 169 111 61 110 355 41 51 118 37 135 128 41 48 49 113 73
## [86077] 83 208 137 38 218 191 94 125 129 198 162 39 130 163 39 359 96 115
## [86095] 60 380 137 37 145 33 131 93 113 44 29 57 33 137 142 48 50 144
## [86113] 145 41 58 100 36 114 48 195 194 204 NA NA NA 90 202 205 143 202
## [86131] 138 41 405 39 134 120 32 132 136 191 42 129 212 94 119 49 89 143
## [86149] 378 52 127 126 379 198 123 139 108 78 116 146 95 215 144 195 126 41
## [86167] 125 52 107 86 133 100 136 144 42 106 202 191 56 120 120 42 119 70
## [86185] 362 140 203 212 126 62 102 168 134 122 328 373 42 252 123 271 42 133
## [86203] 192 382 146 139 197 46 149 372 390 374 304 56 149 147 146 86 42 172
## [86221] 104 147 203 146 113 166 122 47 207 203 134 372 209 380 194 134 134 70
## [86239] 390 208 68 374 209 137 344 141 142 131 123 212 118 95 340 199 71 154
## [86257] 121 86 131 124 48 125 167 138 122 129 382 38 67 148 42 170 198 383
## [86275] 86 135 174 42 136 136 89 91 382 122 112 183 110 129 73 95 208 144
## [86293] 49 93 51 384 88 66 92 76 69 324 331 45 280 185 113 93 126 351
## [86311] 116 369 87 64 176 92 116 84 44 47 132 59 116 94 60 368 138 136
## [86329] 226 397 199 90 47 369 88 207 46 46 43 366 146 97 126 114 188 117
## [86347] 143 131 151 211 51 369 87 NA 260 47 136 52 102 339 384 90 114 137
## [86365] 59 131 55 114 257 374 125 377 139 138 47 127 134 47 128 106 88 628
## [86383] 611 141 127 131 137 192 360 367 128 341 89 127 42 49 138 127 61 44
## [86401] 153 118 129 114 334 388 52 74 373 166 67 96 345 143 134 120 90 92
## [86419] 212 316 117 357 109 138 336 200 98 327 364 129 197 63 130 379 92 180
## [86437] 139 374 382 137 140 88 85 301 142 36 85 66 146 111 149 41 54 148
## [86455] 47 229 58 275 111 113 167 205 246 134 42 71 85 161 136 79 135 133
## [86473] 43 91 133 138 108 118 351 374 353 126 127 42 241 35 125 33 368 118
## [86491] 87 370 375 143 63 212 129 60 362 35 183 44 119 67 201 45 370 145
## [86509] 92 111 81 57 121 50 110 90 138 95 232 78 361 35 111 40 210 130
## [86527] 377 38 109 355 204 128 116 81 86 197 137 172 378 113 387 318 141 168
## [86545] 47 128 56 325 139 104 161 143 89 380 203 133 41 141 89 125 117 99
## [86563] 54 41 89 143 106 81 215 113 368 71 208 147 151 359 87 150 203 84
## [86581] 37 54 150 130 37 135 81 69 320 143 122 146 37 113 131 48 153 150
## [86599] NA 94 334 159 39 202 163 376 105 371 117 180 134 48 66 232 374 45
## [86617] 139 87 370 148 170 89 69 29 109 104 50 140 170 211 142 206 128 82
## [86635] 108 70 86 87 144 114 232 70 113 126 46 60 338 146 36 36 44 208
## [86653] 76 121 81 34 90 136 134 40 146 367 136 92 99 215 185 125 117 180

```

```

## [86671] 110 67 82 145 144 253 128 174 135 340 156 133 334 54 372 71 133 38
## [86689] 378 204 42 62 114 38 353 198 219 98 362 91 136 157 351 158 168 59
## [86707] 107 103 114 126 116 73 138 140 303 126 91 132 48 68 266 35 370 113
## [86725] 141 128 151 46 125 72 328 84 136 205 95 133 111 160 126 47 54 336
## [86743] 110 84 380 101 132 146 322 123 80 36 328 66 NA 45 222 47 245 236
## [86761] 108 370 35 116 85 150 96 108 363 NA 144 374 141 143 221 133 109 34
## [86779] 135 155 34 219 47 396 116 103 206 147 49 385 114 303 360 211 50 118
## [86797] 82 214 362 140 62 228 167 130 128 36 31 210 379 248 261 118 144 38
## [86815] 33 391 82 83 388 38 382 388 152 372 131 141 170 91 48 112 95 104
## [86833] 70 368 126 136 333 65 135 113 193 377 128 70 115 148 145 114 139 85
## [86851] 33 52 173 113 348 256 366 63 377 136 385 109 119 366 119 376 172 122
## [86869] 330 111 86 100 365 116 129 148 82 208 364 200 84 92 337 83 87 385
## [86887] 133 138 57 378 336 368 135 87 161 23 134 137 67 239 54 255 54 329
## [86905] 378 57 110 80 49 120 34 124 43 152 152 124 393 344 94 68 221 110
## [86923] 122 110 371 76 94 101 46 361 139 126 125 209 81 202 339 174 119 340
## [86941] 122 299 179 94 182 326 377 151 213 91 125 84 44 73 45 292 144 105
## [86959] 162 319 138 162 63 90 45 121 144 115 131 193 131 161 43 32 139 387
## [86977] 36 32 86 128 49 142 111 353 124 178 179 122 162 199 373 192 129 114
## [86995] 184 117 122 379 245 116 123 130 282 346 84 146 218 66 360 68 117 89
## [87013] 341 51 381 169 224 68 86 206 90 93 119 32 67 108 47 128 112 33
## [87031] 37 132 124 182 48 109 112 180 43 137 43 84 135 43 203 46 40 54
## [87049] 125 139 171 88 41 58 137 NA 37 107 366 46 52 37 52 48 59 78
## [87067] 48 44 42 116 55 33 183 186 178 NA NA NA NA NA NA NA 38
## [87085] 51 60 94 186 80 178 148 81 204 127 145 202 176 88 102 225 31 140
## [87103] 134 123 43 376 37 53 90 52 388 147 48 173 43 123 82 125 180 78
## [87121] 88 141 138 182 119 155 218 35 110 96 124 135 123 38 345 84 127 87
## [87139] 88 175 175 149 110 140 69 143 57 391 131 62 361 138 127 220 121 131
## [87157] 99 219 174 384 339 128 257 377 101 268 125 31 44 373 124 140 133 381
## [87175] 363 147 141 313 148 121 180 56 182 145 144 145 34 92 186 150 203 121
## [87193] 119 379 168 88 380 35 144 217 223 136 367 360 136 185 69 210 91 66
## [87211] 131 142 124 150 145 344 223 127 48 65 137 344 123 182 71 131 149 111
## [87229] 146 204 141 46 117 175 77 389 129 154 149 142 31 95 137 114 377 33
## [87247] 131 254 372 86 116 141 218 NA 72 151 143 337 217 59 179 127 177 97
## [87265] 385 188 314 99 89 91 103 177 99 112 79 130 113 59 366 163 259 261
## [87283] 175 117 48 59 75 42 72 142 232 121 116 130 144 370 398 216 252 23
## [87301] 381 195 339 90 177 145 45 54 46 363 363 51 118 112 36 147 155 120
## [87319] 364 127 223 49 385 141 145 188 141 152 370 659 376 44 258 126 93 150
## [87337] 654 340 231 370 123 186 144 367 195 364 344 330 128 157 323 369 375 347
## [87355] 143 384 323 102 364 58 89 201 141 84 212 329 71 358 306 144 362 46
## [87373] 41 126 352 111 133 115 130 364 359 85 157 138 361 144 360 151 52 128
## [87391] 47 119 96 46 214 49 128 341 46 363 371 371 48 112 392 87 98 46
## [87409] 257 146 129 326 118 140 210 125 139 221 108 143 86 354 274 83 112 378
## [87427] 74 49 94 333 109 44 122 393 129 386 43 109 139 320 48 166 123 47
## [87445] 149 360 206 92 132 60 342 126 153 112 46 216 85 131 154 197 85 153
## [87463] 147 38 130 367 142 397 351 224 90 71 53 36 174 260 352 144 279 148
## [87481] 157 144 221 111 66 370 90 126 80 166 47 216 129 130 141 116 59 179
## [87499] 116 58 339 140 44 96 186 88 152 140 42 131 86 68 132 56 148 250
## [87517] 138 223 369 219 148 87 369 204 339 130 332 71 126 222 359 373 177 44
## [87535] 212 365 310 61 354 216 121 56 92 144 273 114 88 87 41 133 377 121
## [87553] 132 130 142 155 56 67 143 121 121 82 91 204 60 216 111 86 87 141
## [87571] 120 253 355 60 88 175 260 66 391 126 69 186 207 142 148 370 388 334
## [87589] 89 39 125 41 122 58 58 391 181 340 134 374 150 45 371 132 373 170
## [87607] 227 155 381 360 391 140 237 306 168 129 37 371 222 110 45 267 163 85
## [87625] 43 67 54 45 382 377 143 365 67 148 246 134 141 138 321 111 75 329
## [87643] 112 380 43 231 89 390 118 133 143 48 72 374 380 115 47 160 68 134
## [87661] 181 142 213 32 119 168 359 336 130 163 45 115 101 149 358 44 389 47

```

```

## [87679] 270 91 334 89 124 77 228 357 143 131 84 141 93 118 384 135 367 130
## [87697] 125 361 82 154 365 348 155 128 56 117 94 120 155 198 94 113 92 356
## [87715] 134 228 84 111 NA 176 352 371 47 173 133 113 83 160 139 95 100 82
## [87733] 65 132 131 91 64 153 137 337 95 354 309 42 160 176 81 89 144 395
## [87751] 340 234 124 136 263 299 333 49 37 120 55 173 160 61 363 145 101 69
## [87769] 88 128 73 214 343 147 45 143 102 375 129 129 119 146 131 242 75 108
## [87787] 86 87 123 146 122 298 360 384 76 35 125 132 59 338 121 396 139 141
## [87805] 127 269 151 50 33 373 39 319 64 148 71 125 31 398 357 178 92 43
## [87823] 104 67 44 230 135 114 178 138 383 46 44 134 178 117 138 366 120 55
## [87841] 129 177 52 121 137 114 145 42 263 72 43 41 115 138 43 53 141 210
## [87859] 148 120 89 140 146 177 45 208 385 134 200 60 129 45 25 101 149 50
## [87877] 47 45 40 131 382 87 323 77 56 71 132 75 134 44 158 149 130 182
## [87895] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [87913] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [87931] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [87949] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [87967] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [87985] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [88003] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [88021] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [88039] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 190 83 209 212
## [88057] 182 42 54 43 138 145 111 131 166 93 389 407 49 146 60 132 141 53
## [88075] 179 116 122 87 159 230 124 121 130 94 41 88 92 347 125 162 55 114
## [88093] 94 130 82 172 125 59 208 150 145 181 147 144 43 121 129 122 374 60
## [88111] 104 93 134 172 45 137 374 330 140 45 133 128 58 135 368 247 371 184
## [88129] 135 387 383 314 148 156 60 180 104 120 333 149 159 155 94 190 154 119
## [88147] 68 42 140 155 178 100 381 133 125 382 145 221 191 366 146 88 75 204
## [88165] 69 135 43 365 233 158 345 114 144 187 146 77 186 230 55 136 366 150
## [88183] 152 144 387 175 40 62 149 200 126 141 96 72 400 149 39 152 150 136
## [88201] 157 150 124 192 176 102 211 75 243 105 142 150 340 207 222 40 96 91
## [88219] 172 90 94 64 166 75 131 387 171 73 55 97 134 358 164 268 119 92
## [88237] 148 46 145 59 380 125 345 60 91 106 393 242 125 126 97 91 343 222
## [88255] 52 52 136 45 382 367 242 49 120 56 156 49 124 43 111 180 151 373
## [88273] 381 46 392 125 148 373 361 51 118 115 150 372 370 122 217 47 151 21
## [88291] 142 244 660 54 136 90 139 46 661 125 158 130 350 152 91 157 137 71
## [88309] 182 219 135 126 120 388 70 52 117 32 343 338 166 62 121 145 80 168
## [88327] 97 103 370 137 219 131 89 154 146 329 378 76 73 153 121 94 111 123
## [88345] 235 93 34 147 384 327 139 343 196 148 389 209 158 121 155 368 60 380
## [88363] 121 57 306 34 256 83 88 154 54 137 75 59 152 119 61 157 40 372
## [88381] 43 270 145 356 250 152 50 78 44 148 91 165 127 61 148 159 117 131
## [88399] 161 395 90 59 389 93 51 129 143 34 375 48 92 37 90 49 140 396
## [88417] 171 145 79 165 161 213 120 144 127 138 155 121 95 149 134 35 122 374
## [88435] 263 37 51 43 97 76 191 149 124 184 60 122 85 42 39 391 375 380
## [88453] 324 260 160 117 60 389 130 92 383 234 348 133 83 216 117 90 56 135
## [88471] 89 138 54 57 97 138 124 144 162 151 58 64 156 48 158 333 139 95
## [88489] 193 147 381 361 135 152 96 84 151 160 73 37 210 127 55 130 92 150
## [88507] 378 391 37 121 115 37 102 109 373 320 118 140 37 132 244 98 59 149
## [88525] 221 375 181 115 144 226 155 168 373 53 74 177 157 126 154 143 349 152
## [88543] 89 119 93 83 82 150 92 35 156 160 214 36 43 152 65 121 226 345
## [88561] 121 50 152 114 92 147 140 152 141 73 132 99 152 111 73 240 60 85
## [88579] 127 336 98 255 88 184 53 181 127 163 102 119 377 373 36 364 388 216
## [88597] 127 154 135 76 60 129 341 70 238 302 79 382 80 149 178 392 148 132
## [88615] 153 133 130 153 157 100 141 123 151 47 88 138 333 224 335 114 50 379
## [88633] 89 55 151 130 41 61 153 351 258 155 332 345 39 150 156 393 84 95
## [88651] 142 153 224 230 NA 141 146 119 184 377 51 129 255 373 388 129 136 43
## [88669] 36 380 70 170 390 66 35 59 357 48 141 141 58 370 231 122 90 54

```

```

## [88687] 155 132 243 91 385 NA 39 406 135 122 236 59 38 72 118 209 128 251
## [88705] 263 218 379 96 438 267 77 75 123 141 61 78 265 387 140 84 89 345
## [88723] 152 126 150 125 127 133 426 332 160 53 366 34 120 151 140 74 123 72
## [88741] 124 383 154 343 380 128 76 156 386 118 331 384 143 61 291 92 146 90
## [88759] 161 380 112 396 136 90 99 329 400 58 121 83 88 144 125 62 62 123
## [88777] 138 151 360 126 74 342 147 246 137 353 151 121 155 35 368 59 404 75
## [88795] 134 364 243 224 394 134 138 137 144 152 248 57 141 306 96 117 373 183
## [88813] 89 366 136 154 368 300 73 54 350 107 117 168 125 141 194 122 186 157
## [88831] 126 395 191 314 150 134 105 57 152 37 36 130 38 124 100 85 141 39
## [88849] 51 72 377 157 136 84 86 304 374 125 82 186 125 168 153 128 40 349
## [88867] 215 137 125 171 376 57 84 101 125 149 377 104 150 346 NA 85 91 256
## [88885] 345 117 102 121 391 149 76 114 190 51 40 58 376 40 109 72 184 119
## [88903] 187 392 150 188 252 160 79 138 154 375 52 93 77 41 145 134 128 265
## [88921] 154 38 40 95 368 118 62 127 76 125 229 238 136 151 50 122 36 47
## [88939] 198 240 56 46 221 38 49 134 184 65 42 115 55 32 114 66 352 40
## [88957] 150 185 204 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [88975] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [88993] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [89011] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 190 191 71 219 150 215
## [89029] 185 411 152 87 127 154 120 129 73 133 55 99 395 187 159 152 137 98
## [89047] 137 32 151 123 239 241 104 126 139 55 135 358 106 150 167 126 168 264
## [89065] 151 388 186 152 138 33 318 353 126 187 131 135 384 128 133 391 158 386
## [89083] 130 366 61 153 155 328 53 155 126 192 387 138 34 79 146 159 126 27
## [89101] 387 140 131 81 100 149 351 128 226 72 162 NA 357 155 138 192 134 172
## [89119] 193 56 103 138 33 202 197 102 148 158 260 125 151 191 387 79 156 109
## [89137] 327 94 137 87 192 380 235 342 55 101 171 175 78 107 378 98 34 389
## [89155] 148 175 39 38 80 105 122 155 87 130 113 139 156 132 58 126 154 132
## [89173] 322 127 171 51 26 84 242 54 49 258 35 57 123 151 183 169 121 160
## [89191] 222 385 94 90 139 44 363 385 46 381 258 151 387 127 395 76 126 207
## [89209] 262 136 101 659 128 170 65 147 153 631 125 153 151 144 110 125 121 43
## [89227] 125 143 34 56 376 122 55 134 103 80 388 387 354 218 77 107 171 51
## [89245] 165 164 86 372 190 344 54 395 387 152 389 146 112 38 371 153 233 103
## [89263] 387 345 62 216 82 150 152 124 95 55 154 155 157 166 158 89 125 53
## [89281] 353 NA 152 90 253 67 403 140 137 145 164 131 167 153 193 368 44 117
## [89299] 125 165 104 395 382 152 163 130 153 254 117 101 57 34 34 81 212 33
## [89317] 381 50 259 46 124 50 169 253 84 146 156 100 138 58 83 127 54 96
## [89335] 41 232 89 36 56 155 99 156 123 50 386 NA 166 125 394 145 303 212
## [89353] 110 125 105 106 174 81 152 36 331 244 160 153 48 166 140 162 153 58
## [89371] 112 138 32 254 103 122 105 352 84 158 199 373 144 333 124 36 89 56
## [89389] 210 324 141 141 279 167 136 382 140 113 152 139 191 54 172 44 120 145
## [89407] 124 NA 61 233 132 153 97 164 370 124 396 81 31 NA 32 146 159 152
## [89425] 85 248 80 185 92 342 149 153 125 122 35 142 117 95 154 104 232 254
## [89443] 153 40 54 184 84 129 41 106 147 342 142 107 35 139 150 58 145 367
## [89461] 389 112 379 117 134 377 144 243 133 127 63 202 390 154 95 382 145 100
## [89479] 55 130 129 120 74 173 170 119 384 131 171 131 120 151 71 100 174 216
## [89497] 226 111 95 128 50 156 109 138 176 161 145 187 152 347 64 118 97 32
## [89515] 128 82 243 154 137 57 132 406 366 83 397 92 413 46 158 217 38 238
## [89533] 234 404 368 75 151 153 89 125 399 163 97 404 182 98 45 140 146 34
## [89551] 99 137 387 382 147 254 33 77 172 139 269 226 208 37 82 403 140 214
## [89569] 155 144 198 131 123 328 135 369 135 48 63 125 323 122 114 100 398 167
## [89587] 394 NA 363 156 399 NA 151 65 118 366 153 38 95 405 92 133 146 136
## [89605] 54 103 156 345 108 66 154 369 260 134 93 159 245 351 361 352 173 152
## [89623] 64 243 360 123 132 116 90 372 193 61 339 55 395 148 137 253 160 44
## [89641] 181 50 74 317 104 139 82 56 179 113 309 145 339 80 339 76 191 153
## [89659] 37 35 307 154 140 44 206 144 40 388 266 52 398 353 362 265 244 35
## [89677] 107 151 140 137 100 185 151 42 133 69 126 151 36 47 55 44 46 66

```

```

## [89695] 210 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [89713] NA 96 371 192 63 45 213 43 220 153 153 136 133 151 196 48 139 392
## [89731] 153 71 192 156 101 164 93 53 127 181 351 154 133 137 160 219 101 61
## [89749] 138 195 174 32 191 227 156 130 140 145 375 369 126 348 144 195 133 306
## [89767] 375 55 162 154 84 115 190 219 151 133 246 34 156 330 134 235 375 371
## [89785] 380 151 200 81 104 224 165 327 219 156 337 73 137 151 221 201 198 53
## [89803] 149 84 154 147 140 190 89 155 33 175 205 99 377 196 78 102 129 161
## [89821] 104 132 194 140 151 276 348 142 237 65 157 94 50 108 78 82 100 182
## [89839] 359 33 168 349 143 63 264 273 179 101 168 379 126 156 100 122 158 137
## [89857] 137 139 45 243 133 227 382 370 164 23 96 178 103 103 368 380 156 230
## [89875] 132 151 194 110 45 37 376 131 143 95 151 261 380 47 46 369 159 130
## [89893] 334 56 143 139 253 41 384 149 158 126 371 45 166 628 138 105 110 145
## [89911] 348 161 135 379 160 140 73 58 138 621 143 138 35 133 201 78 381 356
## [89929] 139 353 104 57 163 355 158 197 169 151 140 351 105 82 117 358 133 109
## [89947] 57 216 154 340 59 353 177 385 388 158 164 356 365 155 385 91 162 309
## [89965] 200 81 160 55 135 68 100 134 99 49 270 153 44 164 45 61 50 255
## [89983] 189 151 158 113 238 380 174 158 31 90 146 157 150 132 376 138 256 178
## [90001] 148 365 156 32 47 222 137 101 34 76 71 155 86 372 141 383 NA 132
## [90019] 92 130 32 103 138 394 178 193 102 356 56 157 137 34 40 236 87 33
## [90037] 103 83 102 141 31 131 352 67 141 233 131 132 162 50 140 381 90 222
## [90055] 110 82 152 139 140 385 357 91 145 352 101 174 127 142 164 63 29 194
## [90073] 226 90 359 NA 42 36 133 150 127 106 105 108 154 218 388 224 82 364
## [90091] 155 107 108 147 134 99 95 132 348 156 138 NA 79 146 157 137 106 32
## [90109] 32 100 372 70 126 147 147 131 204 172 80 348 185 182 145 28 377 30
## [90127] 368 171 NA 232 163 223 154 367 251 105 55 78 197 81 114 102 143 136
## [90145] 98 142 158 96 162 157 197 340 142 151 163 153 142 137 105 31 227 216
## [90163] 110 79 134 NA 158 103 NA 81 149 40 254 226 167 79 94 158 374 352
## [90181] 146 59 49 196 106 136 147 141 162 130 144 163 156 360 368 139 176 330
## [90199] 187 328 372 154 138 105 131 107 137 187 371 210 162 264 32 137 155 154
## [90217] 151 157 34 167 69 384 155 128 128 301 61 160 335 243 140 147 133 105
## [90235] 99 71 149 381 146 180 56 149 345 260 127 104 104 50 206 351 221 85
## [90253] 154 154 328 129 385 227 155 370 380 45 132 157 160 374 381 384 125 230
## [90271] 102 392 147 105 363 119 381 381 184 198 134 31 93 71 387 140 88 332
## [90289] 97 371 258 363 283 373 219 230 97 138 370 269 352 370 259 257 233 161
## [90307] 142 32 153 109 132 369 132 66 78 121 32 62 31 82 364 61 147 61
## [90325] 240 78 147 59 165 157 173 196 138 150 357 106 262 378 377 99 155 101
## [90343] 158 124 150 107 105 366 217 158 109 149 163 134 169 346 164 170 78 138
## [90361] 163 157 378 64 341 99 97 374 342 77 142 60 351 385 159 151 97 135
## [90379] 170 345 390 143 142 346 183 159 138 304 195 60 112 100 124 87 95 129
## [90397] 150 153 146 138 343 384 132 229 82 151 368 342 159 107 81 273 335 256
## [90415] 144 343 124 150 302 127 117 151 56 236 146 216 130 154 79 192 NA 32
## [90433] 139 147 103 357 59 33 203 112 211 183 170 384 88 373 152 98 310 76
## [90451] 134 164 33 134 392 135 61 372 153 155 251 356 181 60 380 NA 34 348
## [90469] 142 32 75 126 115 111 382 134 124 139 113 142 134 144 192 75 253 381
## [90487] 373 138 30 170 162 136 128 132 95 68 NA 221 192 137 62 NA 130 154
## [90505] 48 113 42 58 49 238 198 40 55 232 150 34 33 45 48 68 82 50
## [90523] 385 32 87 153 54 200 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [90541] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [90559] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [90577] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 37 54 129 197 87 221
## [90595] 155 192 206 40 156 31 155 94 138 354 50 158 140 143 94 196 99 154
## [90613] 127 156 134 94 237 139 95 34 166 165 359 93 137 345 170 141 125 157
## [90631] 236 114 93 129 130 173 NA 195 173 131 160 198 33 113 151 90 227 150
## [90649] 130 30 252 359 192 32 169 162 139 365 164 49 312 133 143 357 341 195
## [90667] 136 163 362 368 56 161 144 63 196 358 159 99 148 72 161 136 75 45
## [90685] 154 146 136 157 207 110 132 378 217 350 213 373 148 243 100 366 137 158

```

```

## [90703] 140 170 342 346 76 46 48 175 NA 71 201 152 98 94 212 108 159 201
## [90721] 132 192 170 162 372 48 156 168 133 371 163 368 42 105 199 131 130 144
## [90739] 80 97 176 258 224 334 49 125 183 160 122 105 76 51 100 375 89 141
## [90757] 164 209 362 339 257 130 110 134 257 172 198 143 134 43 159 109 62 159
## [90775] 52 372 378 256 118 86 113 82 153 167 129 212 200 136 365 362 49 45
## [90793] 243 48 353 52 125 44 366 159 64 227 99 182 137 42 372 48 105 136
## [90811] 49 353 342 155 151 126 153 357 145 145 48 83 163 52 374 98 63 622
## [90829] 167 160 365 147 634 129 357 252 98 132 163 140 137 235 161 102 227 195
## [90847] 159 366 42 346 52 177 166 55 141 48 342 139 66 71 71 161 100 136
## [90865] 132 NA 97 144 359 139 107 85 146 98 99 328 159 377 331 348 353 73
## [90883] 229 371 167 129 130 36 121 110 48 141 353 371 155 213 299 170 97 166
## [90901] 44 78 92 127 NA 49 46 62 265 56 357 237 158 169 150 165 161 170
## [90919] 42 134 153 131 90 63 175 157 52 101 39 78 153 95 129 92 135 163
## [90937] 148 98 48 368 140 271 101 363 177 357 146 102 156 22 250 45 214 373
## [90955] 360 359 134 172 45 144 41 332 157 151 133 162 34 167 356 129 130 32
## [90973] 138 94 135 80 223 340 166 31 372 145 129 138 363 233 140 160 345 48
## [90991] 240 55 377 138 170 139 137 138 213 89 345 106 150 102 155 98 156 100
## [91009] 74 64 157 266 354 157 99 210 56 101 47 154 366 371 157 162 138 104
## [91027] 35 168 145 47 149 129 96 138 150 132 64 347 219 165 30 201 42 93
## [91045] 78 163 252 159 109 34 172 373 370 363 212 127 351 165 96 32 158 58
## [91063] 151 163 140 79 191 249 221 341 136 136 77 127 31 147 140 53 102 155
## [91081] 94 86 89 247 150 121 150 203 146 130 348 56 60 132 203 233 96 153
## [91099] 43 75 158 38 100 335 367 34 203 379 159 363 79 32 130 144 156 33
## [91117] 141 141 59 153 48 77 214 216 371 70 87 98 157 354 247 142 45 148
## [91135] 159 368 87 143 158 47 48 162 56 380 145 180 103 130 52 133 156 163
## [91153] 62 295 176 148 362 260 235 99 160 133 35 177 139 66 158 104 371 255
## [91171] 57 371 212 78 153 225 158 175 117 239 327 58 142 163 385 190 374 112
## [91189] 366 241 348 93 127 346 40 157 44 72 139 96 44 218 158 363 151 366
## [91207] 150 368 365 252 120 65 250 372 373 141 223 142 76 62 132 131 129 155
## [91225] 123 353 143 40 96 125 150 94 92 187 102 375 94 51 376 NA 45 47
## [91243] 335 132 289 46 317 147 129 49 260 137 354 370 366 149 158 171 361 381
## [91261] 85 102 162 51 140 130 56 213 46 190 78 45 132 175 347 376 141 150
## [91279] 372 237 142 170 52 133 129 330 115 139 64 39 371 134 358 350 268 107
## [91297] 129 161 158 89 154 96 130 344 357 229 349 137 93 238 380 117 353 373
## [91315] 78 359 240 226 343 74 367 77 52 37 364 364 170 170 143 165 250 227
## [91333] 150 127 149 383 136 43 88 135 134 156 296 75 148 298 151 135 171 149
## [91351] 138 72 223 140 157 131 53 115 109 334 155 100 43 100 91 147 36 195
## [91369] 167 135 371 141 36 87 334 151 48 150 63 202 147 139 147 366 193 161
## [91387] 142 259 41 384 139 253 157 302 76 369 110 63 188 150 62 241 135 75
## [91405] 138 245 380 184 150 361 387 365 115 57 209 131 91 100 132 167 33 37
## [91423] 158 104 126 148 223 157 134 166 33 125 130 47 264 80 123 139 131 361
## [91441] 168 34 141 96 116 258 218 150 185 139 366 65 33 52 78 347 189 198
## [91459] 223 83 141 161 138 90 61 193 66 149 131 83 334 69 35 93 167 133
## [91477] 45 129 157 106 67 31 110 60 48 170 155 199 77 50 42 NA 195 41
## [91495] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [91513] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [91531] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [91549] NA NA 195 196 44 198 100 224 232 194 161 172 152 134 48 136 120 54
## [91567] 143 34 159 94 125 163 396 97 165 369 139 140 111 164 195 263 171 133
## [91585] 108 169 105 154 155 134 33 91 182 178 129 137 155 134 240 125 64 166
## [91603] 164 45 165 132 108 147 128 197 369 83 353 237 66 157 140 339 192 373
## [91621] 289 373 34 110 51 369 366 201 176 140 348 139 247 141 341 166 148 138
## [91639] 37 89 61 207 134 165 379 151 137 36 161 245 151 204 152 162 43 372
## [91657] 199 362 258 365 88 76 167 232 341 170 124 170 167 204 157 180 136 163
## [91675] 166 164 201 34 165 194 95 129 114 136 190 166 166 109 175 153 371 99
## [91693] 137 124 364 343 191 150 170 251 57 229 333 81 93 103 199 110 140 141

```



```

## [91711] 147 159 111 131 147 165 65 140 216 135 360 114 157 257 92 135 378 363
## [91729] 42 360 241 59 244 157 132 96 367 244 167 369 48 124 372 333 361 67
## [91747] 45 168 45 127 157 214 95 254 169 370 223 60 368 151 369 268 149 63
## [91765] 133 47 92 114 111 253 150 127 54 187 157 168 377 199 166 108 345 57
## [91783] 164 185 156 653 139 35 149 365 116 373 329 166 230 128 134 105 144 332
## [91801] 339 129 194 75 351 54 114 35 136 368 35 371 38 176 327 198 91 166
## [91819] 159 180 335 47 171 217 66 84 173 298 168 168 168 231 365 348 174 168
## [91837] 360 157 366 151 372 364 53 358 159 104 372 50 371 162 181 149 226 371
## [91855] 360 97 135 230 59 48 53 166 124 87 168 254 136 381 169 366 242 377
## [91873] 372 53 156 131 136 161 52 256 165 127 341 41 184 343 162 140 226 159
## [91891] 163 139 344 41 134 359 99 240 69 133 256 152 358 160 377 39 66 376
## [91909] 165 134 170 177 128 160 138 142 374 176 373 77 168 238 180 129 123 57
## [91927] 100 136 142 172 165 199 221 208 172 371 236 98 39 340 40 200 127 94
## [91945] 42 77 39 170 123 145 208 165 241 325 256 346 108 364 142 44 362 151
## [91963] 51 142 179 361 208 105 160 43 80 176 139 305 242 354 138 221 380 180
## [91981] 156 88 67 138 114 368 171 97 169 77 135 125 165 157 254 131 226 154
## [91999] 133 357 115 107 173 171 249 260 349 43 58 44 34 380 225 376 158 173
## [92017] 207 129 168 374 138 165 258 78 168 372 261 239 59 126 139 155 362 128
## [92035] 43 343 176 161 134 241 112 263 37 98 368 139 80 143 181 374 129 152
## [92053] 133 372 385 183 49 255 371 270 381 224 355 95 100 232 123 137 371 64
## [92071] 173 91 246 167 361 348 49 49 160 86 168 378 184 128 116 153 153 136
## [92089] 65 135 118 123 131 151 50 364 161 41 173 374 172 369 363 153 81 153
## [92107] 54 106 121 143 81 130 50 63 170 165 99 367 344 82 126 359 62 173
## [92125] 136 235 55 246 130 371 43 54 216 165 359 379 122 139 350 73 248 373
## [92143] 351 133 127 162 171 64 105 344 158 347 201 164 356 138 117 173 175 265
## [92161] 87 49 168 51 50 77 174 312 130 69 58 186 176 159 88 225 155 158
## [92179] 51 161 347 40 166 165 101 67 348 301 128 145 354 87 260 93 372 329
## [92197] 156 156 36 132 128 386 132 363 50 202 106 347 364 130 161 133 85 161
## [92215] 191 212 159 370 361 261 344 295 38 63 159 127 381 206 75 357 130 318
## [92233] 74 91 198 38 54 80 133 35 221 102 124 368 163 119 164 185 257 41
## [92251] 382 127 132 215 142 55 166 163 45 357 156 38 53 236 261 67 47 114
## [92269] 39 40 38 26 53 48 144 197 117 79 65 135 150 148 33 61 47 106
## [92287] 52 70 141 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92305] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92323] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92341] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92359] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92377] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92395] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92413] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92431] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92449] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92467] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [92485] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 96 228 218 152 197 252 53 37 99
## [92503] 48 157 173 136 134 170 34 137 149 365 354 61 51 57 126 141 158 203
## [92521] 93 131 105 246 164 104 99 121 41 132 149 179 134 136 230 126 136 96
## [92539] 163 124 97 157 179 342 168 152 128 40 64 228 195 114 364 141 258 142
## [92557] 254 356 39 144 346 37 325 199 169 151 209 293 130 137 331 162 351 170
## [92575] 46 70 64 165 146 162 161 366 160 95 222 45 41 165 178 159 135 361
## [92593] 144 140 106 159 360 217 247 236 203 229 101 201 74 82 160 119 139 165
## [92611] 171 345 157 240 372 206 356 176 161 133 135 353 155 97 201 158 158 38
## [92629] 202 130 107 167 159 362 160 132 201 163 81 194 51 151 80 110 357 133
## [92647] 254 207 154 83 199 329 63 354 245 83 170 100 49 40 351 183 103 60
## [92665] 263 89 88 340 54 102 86 98 151 93 351 121 161 368 106 139 64 161
## [92683] 106 369 48 40 165 160 220 347 218 136 249 98 240 251 347 39 64 199
## [92701] 105 362 129 135 48 166 352 123 53 243 129 350 363 47 163 133 161 99

```

```

## [92719] 127 48 51 163 157 164 212 100 83 126 107 350 166 355 166 66 152 111
## [92737] 40 125 54 637 602 146 53 255 131 165 344 136 137 231 71 103 328 106
## [92755] 201 154 136 58 126 152 38 48 48 76 352 162 131 346 327 142 346 217
## [92773] 180 100 52 160 321 127 140 177 136 125 322 NA 98 240 112 362 151 78
## [92791] 130 109 162 320 345 240 198 339 139 366 164 73 367 164 166 115 38 96
## [92809] 134 163 79 342 285 134 95 97 44 51 46 52 160 123 255 238 66 53
## [92827] 130 156 163 167 154 345 102 165 160 172 87 83 168 104 343 126 255 102
## [92845] 143 334 136 38 351 53 69 52 141 125 220 47 137 40 148 129 168 238
## [92863] 99 41 342 180 139 170 152 76 242 361 155 157 106 39 63 104 79 127
## [92881] 66 337 63 141 141 351 153 314 48 41 234 38 41 98 239 251 140 94
## [92899] 154 206 214 126 103 96 134 351 319 132 129 348 98 331 163 154 114 135
## [92917] 138 49 171 101 94 335 93 351 243 127 132 106 46 342 224 161 37 161
## [92935] 163 229 161 91 353 151 179 357 76 216 149 165 327 165 92 335 185 39
## [92953] 46 125 122 191 345 40 80 70 41 153 346 113 125 220 174 51 145 130
## [92971] 164 155 51 74 352 148 356 188 32 166 201 79 138 104 195 137 65 158
## [92989] 166 166 221 237 169 336 240 98 102 92 99 171 83 148 315 61 196 165
## [93007] 199 165 100 43 133 131 41 242 104 155 237 93 162 161 106 235 146 152
## [93025] 131 163 53 126 236 124 91 87 202 163 180 82 123 129 337 139 109 122
## [93043] 95 313 356 71 343 151 160 114 81 120 39 31 346 220 185 49 151 215
## [93061] 232 169 333 245 82 161 33 289 157 118 140 71 248 164 350 151 124 132
## [93079] 140 203 38 347 44 171 111 360 100 174 177 134 131 46 45 101 153 242
## [93097] 74 164 131 170 77 126 180 161 122 102 63 135 355 134 47 168 151 311
## [93115] 140 39 148 199 314 57 174 245 50 142 241 339 345 246 42 361 50 81
## [93133] 336 131 127 37 205 115 253 354 253 127 166 137 110 130 141 52 42 159
## [93151] 162 105 317 340 159 41 284 101 344 132 240 47 147 132 236 242 336 349
## [93169] 137 155 219 235 44 67 97 154 217 346 79 138 97 124 227 351 239 345
## [93187] 80 343 165 182 161 51 43 355 88 315 31 86 305 38 353 62 350 353
## [93205] 153 93 71 56 158 125 133 133 323 38 145 130 172 167 126 84 159 131
## [93223] 127 341 156 172 353 125 128 198 78 337 53 368 256 162 164 156 102 165
## [93241] 140 159 165 100 349 121 101 131 181 364 95 65 343 342 69 329 158 324
## [93259] 341 162 145 119 154 370 117 82 75 233 166 167 84 51 298 159 201 27
## [93277] 60 149 36 133 127 244 157 83 364 51 327 218 327 361 106 348 127 333
## [93295] 105 337 167 165 50 168 90 125 125 248 210 168 201 309 125 91 198 121
## [93313] 156 284 93 133 153 301 158 122 48 151 193 96 124 172 75 307 91 150
## [93331] 145 113 124 123 193 89 46 124 37 134 144 43 212 37 314 214 343 160
## [93349] 338 283 191 341 125 227 128 245 50 123 80 46 80 154 126 341 127 213
## [93367] 188 121 39 167 235 262 122 337 336 49 142 172 129 55 94 58 133 106
## [93385] 37 201 77 180 139 193 164 322 156 115 89 102 134 120 43 113 106 362
## [93403] 49 237 149 213 341 153 88 40 51 144 38 67 152 56 146 108 51 41
## [93421] 154 47 52 46 25 44 42 47 49 56 39 48 60 56 196 207 203 NA
## [93439] NA NA NA NA NA NA NA NA NA 192 191 197 29 96 206 202 159 196
## [93457] NA 45 201 56 122 172 117 106 33 158 90 91 104 50 123 120 126 169
## [93475] 371 165 132 201 166 164 95 34 55 125 174 225 210 96 166 215 102 107
## [93493] 87 123 157 313 151 112 36 123 175 164 123 157 45 156 119 83 74 177
## [93511] 333 173 120 109 67 344 57 149 149 120 343 240 125 316 36 351 133 159
## [93529] 356 34 53 344 196 340 117 242 171 102 296 158 125 202 60 60 156 141
## [93547] 173 125 86 196 141 190 40 119 171 177 210 139 45 166 155 350 202 337
## [93565] 220 103 205 122 92 203 72 161 201 161 163 116 353 166 54 208 125 116
## [93583] 140 160 55 174 78 143 161 176 159 82 210 350 166 167 88 172 114 356
## [93601] 183 343 171 237 118 204 96 177 35 174 344 350 208 150 68 309 90 75
## [93619] 130 85 100 57 50 157 176 62 103 347 36 311 84 98 177 237 81 77
## [93637] 113 243 154 145 149 118 330 98 163 38 197 124 103 342 59 96 112 338
## [93655] 153 107 139 220 93 211 25 342 46 39 87 238 44 104 86 371 60 193
## [93673] 48 342 120 196 113 43 336 47 210 128 337 215 124 180 111 50 179 336
## [93691] 162 63 336 119 165 342 48 86 173 65 344 154 37 173 223 160 141 50
## [93709] 111 120 605 97 120 200 123 153 302 150 206 70 355 87 172 120 122 36

```

```

## [93727] 45 346 151 116 317 311 111 73 169 155 118 125 49 156 49 120 317 75
## [93745] 165 102 353 95 36 360 335 124 113 125 334 117 149 94 303 354 200 183
## [93763] 351 305 153 64 141 86 198 126 288 70 34 85 167 161 161 156 142 241
## [93781] 329 198 48 45 62 91 139 91 147 243 165 79 165 150 145 49 50 91
## [93799] 339 146 76 57 162 337 127 55 123 98 111 146 111 341 36 140 99 328
## [93817] 110 121 107 339 340 245 34 72 44 142 127 161 172 159 123 203 191 105
## [93835] 127 77 348 114 47 137 156 168 90 244 136 94 152 35 37 113 94 60
## [93853] 141 60 37 38 83 303 351 344 144 57 211 47 346 48 36 88 41 84
## [93871] 205 51 355 121 141 72 125 314 112 112 154 53 30 206 205 118 202 145
## [93889] 106 122 89 139 84 119 81 81 105 50 210 149 66 50 123 343 111 39
## [93907] 89 203 164 331 157 158 361 85 73 315 86 183 39 45 109 154 153 125
## [93925] 151 148 344 145 103 336 39 38 141 97 103 71 169 53 75 172 359 114
## [93943] 152 134 145 114 197 150 30 213 86 163 147 93 110 242 62 306 205 149
## [93961] 54 341 79 92 139 319 88 30 79 78 154 199 142 40 352 113 70 43
## [93979] 41 134 148 186 141 141 135 45 204 90 92 213 106 47 94 176 129 313
## [93997] 144 206 147 132 123 155 156 165 231 126 75 67 46 153 343 367 133 109
## [94015] 79 343 124 45 125 91 142 162 84 89 354 368 351 52 316 83 126 209
## [94033] 144 73 131 143 160 34 212 132 172 78 133 192 121 39 61 103 118 150
## [94051] 141 45 135 117 178 127 159 110 152 111 63 41 126 154 291 343 51 71
## [94069] 106 141 203 103 203 136 365 165 120 92 147 159 305 39 196 357 108 335
## [94087] 109 349 200 50 38 93 345 306 52 129 83 112 67 352 70 56 126 105
## [94105] 200 50 45 40 208 90 129 41 49 240 32 112 237 319 213 345 129 75
## [94123] 142 85 99 344 339 281 88 93 125 155 195 206 133 344 106 107 135 45
## [94141] 223 71 75 338 352 240 109 79 136 367 NA 338 132 249 241 81 131 350
## [94159] 207 202 134 148 69 148 129 141 41 143 54 352 243 306 144 357 114 144
## [94177] 165 108 342 154 342 41 138 42 151 128 125 169 141 46 120 113 325 98
## [94195] 112 113 169 35 155 91 350 174 333 91 77 340 360 140 90 86 108 124
## [94213] 117 151 95 143 324 77 303 87 129 336 352 60 351 52 129 71 166 142
## [94231] 52 101 77 353 228 63 131 86 351 333 198 143 305 152 94 384 141 39
## [94249] 223 39 49 195 130 46 132 106 28 204 353 322 206 129 218 88 131 377
## [94267] 315 330 191 165 93 356 82 45 160 360 169 107 146 129 94 47 69 172
## [94285] 342 337 85 45 141 133 143 374 157 89 74 368 125 286 104 139 149 175
## [94303] 121 275 43 123 68 126 89 40 41 105 38 269 206 152 311 310 192 107
## [94321] 76 344 343 338 108 94 360 127 240 39 186 69 176 52 93 80 91 121
## [94339] 206 354 70 130 132 132 171 336 340 139 75 138 68 135 147 122 NA 102
## [94357] 116 51 136 39 132 144 106 167 41 68 336 39 109 198 85 140 134 195
## [94375] 41 147 41 215 41 142 115 46 194 339 NA 88 41 142 52 41 112 51
## [94393] 42 120 54 53 104 241 46 127 59 59 108 69 38 48 56 66 41 54
## [94411] NA NA NA NA NA 199 37 78 196 145 191 195 100 41 115 47 130 153
## [94429] 146 135 45 149 170 117 39 102 222 364 135 47 365 85 114 122 145 119
## [94447] 84 150 86 197 136 107 157 214 193 42 114 95 202 84 122 313 133 81
## [94465] 208 114 139 190 158 68 40 145 144 59 114 87 348 131 336 170 101 32
## [94483] 63 217 141 356 40 129 232 230 193 309 132 42 122 48 132 336 132 338
## [94501] 115 278 141 120 138 325 163 155 201 96 171 157 NA 358 115 43 62 203
## [94519] 122 163 142 150 143 341 346 145 50 218 335 195 141 356 205 187 110 134
## [94537] 146 148 347 212 138 91 66 72 212 199 341 199 134 71 139 171 166 133
## [94555] 160 39 44 160 154 345 134 144 173 150 103 110 115 369 87 95 125 68
## [94573] 47 129 100 120 351 196 94 144 227 94 91 155 133 220 172 37 61 37
## [94591] 310 73 77 82 41 185 167 53 50 67 116 350 87 172 114 76 307 179
## [94609] 133 235 341 243 170 150 114 59 136 56 81 44 145 87 211 343 108 98
## [94627] 202 131 354 47 27 118 52 363 237 145 117 54 103 47 94 335 157 114
## [94645] 40 341 225 206 340 54 341 125 138 159 82 354 143 197 348 50 116 122
## [94663] 51 155 58 71 165 139 337 167 118 346 235 96 43 68 130 134 624 53
## [94681] 123 86 47 612 133 318 150 149 134 194 46 214 123 343 157 344 126 150
## [94699] 54 69 38 106 156 95 351 175 136 132 114 76 131 338 88 314 203 128
## [94717] 302 150 86 352 95 109 47 213 116 149 88 120 301 135 39 77 89 347

```

```

## [94735] 339 309 351 141 179 151 147 350 93 200 42 281 48 68 47 156 112 123
## [94753] 48 159 340 220 148 95 138 233 143 90 146 183 70 46 182 142 330 50
## [94771] 149 83 156 152 51 243 346 87 129 141 76 117 123 63 41 122 176 358
## [94789] 87 38 90 77 340 234 322 336 221 162 40 118 146 130 115 122 123 140
## [94807] 54 89 68 146 176 43 134 61 142 153 351 67 41 43 235 134 102 42
## [94825] 97 134 38 148 134 309 85 175 43 40 135 145 222 216 351 138 116 344
## [94843] 114 35 313 206 344 132 73 63 347 83 112 224 116 100 125 47 126 85
## [94861] 138 297 47 118 85 83 101 79 149 120 114 338 211 69 56 151 164 62
## [94879] 153 143 68 88 343 131 156 156 92 84 88 199 38 352 305 312 130 153
## [94897] 141 337 138 338 62 111 163 41 241 96 42 42 135 123 112 179 194 116
## [94915] 179 107 150 356 187 92 223 232 224 89 32 93 146 119 189 62 142 334
## [94933] 50 85 87 340 228 71 136 43 198 82 227 153 139 73 88 316 82 125
## [94951] 148 114 79 39 84 130 38 49 100 47 146 142 238 150 233 42 75 74
## [94969] 138 82 137 46 140 112 139 154 137 142 75 37 311 353 170 146 143 115
## [94987] 52 357 132 163 335 344 109 117 39 46 339 95 119 68 227 111 167 76
## [95005] 350 86 198 101 353 221 159 121 71 139 168 59 233 295 117 219 143 154
## [95023] 142 135 110 47 136 133 158 122 96 62 151 43 41 139 43 241 169 72
## [95041] 349 231 118 103 71 160 139 131 116 153 57 85 93 304 335 360 38 194
## [95059] 344 66 155 341 39 109 137 172 52 304 121 224 239 100 345 219 351 126
## [95077] 42 134 339 140 137 95 38 47 240 69 342 353 43 142 118 340 158 322
## [95095] 72 54 94 160 143 88 225 244 339 354 222 348 126 223 33 138 227 279
## [95113] 132 225 341 238 150 77 229 150 118 356 349 38 81 227 352 146 347 152
## [95131] 350 43 98 87 105 117 149 51 341 138 301 49 151 40 222 157 354 312
## [95149] 71 119 122 239 111 134 37 338 162 133 61 90 131 114 158 69 155 118
## [95167] 124 138 146 44 123 132 141 154 129 172 183 150 341 331 117 356 331 47
## [95185] 87 70 116 103 337 331 135 142 93 332 86 83 64 354 340 325 100 297
## [95203] 133 138 144 50 74 232 226 NA 85 154 116 36 128 61 132 354 141 105
## [95221] 91 41 363 130 67 344 249 134 190 143 51 216 145 75 88 153 25 297
## [95239] 138 131 342 152 150 355 245 27 329 357 309 186 44 129 88 49 176 87
## [95257] 334 280 148 180 95 215 77 137 144 161 95 281 72 101 113 134 87 143
## [95275] 93 67 39 161 312 138 130 37 38 351 270 115 349 141 177 193 294 145
## [95293] 157 210 38 198 331 139 239 39 132 68 175 92 95 66 344 123 39 163
## [95311] 142 235 126 147 353 72 184 146 119 49 119 112 136 37 38 186 41 119
## [95329] 99 133 237 56 135 187 126 39 95 70 357 75 85 110 147 49 343 125
## [95347] 230 87 123 121 41 219 345 157 150 64 48 36 357 43 54 36 49 47
## [95365] 100 97 132 43 326 146 53 58 49 46 55 23 65 34 193 192 NA NA
## [95383] NA NA NA 196 195 45 212 277 66 145 223 153 92 49 146 153 192 237
## [95401] 156 149 227 134 79 144 349 146 129 198 158 155 131 94 239 35 92 235
## [95419] 137 140 51 97 305 331 168 127 159 175 118 153 338 160 227 193 151 108
## [95437] 34 189 132 141 231 314 332 279 131 339 335 174 339 144 191 144 64 158
## [95455] 156 136 348 90 348 180 127 39 151 198 169 131 72 337 318 129 124 136
## [95473] 101 150 124 154 71 157 50 224 131 347 345 141 159 218 163 155 191 33
## [95491] 178 55 53 136 197 123 76 153 133 99 156 289 97 346 194 108 340 225
## [95509] 96 144 192 309 163 334 197 108 161 80 80 44 163 53 96 159 86 326
## [95527] 94 144 130 240 173 144 316 41 110 33 156 131 125 355 163 94 91 249
## [95545] 33 171 230 55 53 226 93 116 184 226 342 135 160 156 326 52 159 95
## [95563] 332 321 326 43 129 76 161 133 125 54 125 145 161 42 79 140 146 618
## [95581] 125 159 335 203 101 164 169 45 227 156 218 193 297 144 101 53 123 78
## [95599] 35 343 305 293 100 56 231 163 132 155 128 116 153 101 351 32 85 230
## [95617] 283 122 339 93 160 337 46 157 285 301 58 133 344 222 225 334 72 157
## [95635] 163 92 163 96 124 347 133 163 88 166 160 138 313 132 102 169 43 151
## [95653] 146 70 325 145 241 52 159 200 121 52 44 159 334 33 152 151 324 46
## [95671] 109 151 37 NA 49 323 74 171 155 219 34 221 128 133 124 111 151 52
## [95689] 88 161 222 51 160 124 144 229 45 271 106 108 170 32 320 90 94 329
## [95707] 49 113 152 30 124 299 153 314 92 140 162 294 175 163 225 112 45 175
## [95725] 157 130 312 245 332 150 58 132 280 242 99 153 155 243 336 229 57 33

```

```

## [95743] 326 590 169 151 34 130 112 163 162 230 147 330 335 107 215 166 146 224
## [95761] 317 101 131 86 152 170 33 158 132 188 199 171 140 46 298 118 342 143
## [95779] 359 164 248 73 82 221 47 208 342 118 167 228 226 155 125 170 165 113
## [95797] 135 167 164 49 156 152 122 137 100 130 174 155 72 51 153 174 173 179
## [95815] 224 228 133 107 336 236 324 346 115 233 137 339 166 170 114 83 162 109
## [95833] 70 346 48 106 119 215 155 138 318 351 49 223 164 221 86 88 333 240
## [95851] 294 110 164 321 88 168 43 160 335 149 148 322 161 99 326 102 95 189
## [95869] 114 94 90 186 117 81 101 51 149 56 68 153 158 NA 172 316 221 47
## [95887] 155 348 127 75 322 100 121 333 60 118 NA NA 191 167 222 331 134 323
## [95905] 312 138 155 NA 287 279 187 172 165 39 173 224 320 177 260 84 350 338
## [95923] 190 351 164 233 335 159 63 114 193 175 58 176 157 335 231 259 337 99
## [95941] 159 270 160 NA 351 37 46 172 61 122 55 64 NA NA NA NA NA NA
## [95959] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [95977] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [95995] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [96013] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [96031] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [96049] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [96067] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 223 43 215 173 140 42 159
## [96085] 117 349 109 107 116 204 68 169 111 165 186 104 175 221 165 191 171 178
## [96103] 185 116 309 173 192 362 352 200 173 125 286 115 172 202 211 31 63 55
## [96121] 342 77 178 146 335 204 165 118 196 177 323 124 199 378 175 163 177 218
## [96139] 167 164 173 104 120 345 168 178 79 82 349 170 147 226 209 71 44 245
## [96157] 123 196 167 193 302 102 73 224 94 327 149 155 59 226 123 154 337 357
## [96175] 215 146 325 213 124 117 123 88 41 226 171 47 124 95 215 88 326 113
## [96193] 201 183 52 80 117 96 363 199 354 95 329 167 34 169 42 117 124 212
## [96211] 171 37 35 67 334 167 166 329 179 178 162 41 190 626 47 184 120 192
## [96229] 196 48 218 116 66 312 174 45 97 45 166 118 309 365 125 NA 175 350
## [96247] 59 147 49 170 112 186 174 283 79 343 220 128 120 338 205 90 58 349
## [96265] 310 111 334 170 49 342 173 175 279 175 148 129 200 181 362 82 121 137
## [96283] 49 78 597 277 82 180 120 146 181 72 163 175 47 59 231 135 93 164
## [96301] 174 195 155 160 327 173 159 343 121 119 229 85 82 63 72 159 125 147
## [96319] 43 50 160 171 360 167 214 34 335 340 34 119 123 116 117 56 197 78
## [96337] 229 335 179 62 164 148 38 119 95 155 91 128 41 282 70 356 90 219
## [96355] 200 98 96 338 186 120 132 116 214 308 183 46 83 94 125 210 54 85
## [96373] 114 120 103 122 124 75 291 168 358 93 47 122 79 175 36 199 102 189
## [96391] 110 173 169 169 47 103 319 328 101 208 93 42 55 163 119 178 171 123
## [96409] 121 287 333 169 165 43 62 112 85 202 168 355 39 72 72 180 294 324
## [96427] 206 180 36 170 128 122 97 157 145 72 163 165 154 53 104 189 358 33
## [96445] 130 34 198 54 338 200 101 31 85 36 187 167 90 156 123 178 151 197
## [96463] 100 230 47 88 212 172 116 311 131 121 105 77 170 219 120 41 159 177
## [96481] 176 35 149 168 68 168 118 114 47 325 201 40 115 162 184 36 71 44
## [96499] 174 131 72 342 338 119 357 148 45 60 344 361 57 122 93 44 57 203
## [96517] 156 178 104 127 181 202 178 40 141 72 170 369 119 117 124 122 169 166
## [96535] 115 118 47 155 182 230 213 151 42 107 60 70 221 119 163 163 220 123
## [96553] 172 76 44 86 288 162 165 127 286 97 121 81 86 366 153 48 199 119
## [96571] 98 NA 131 43 331 225 75 61 122 76 109 120 119 210 227 208 348 51
## [96589] 46 179 340 128 86 220 360 217 57 180 174 118 55 334 114 314 341 330
## [96607] 164 324 56 118 150 164 342 93 99 44 126 207 175 138 41 359 324 204
## [96625] NA 70 227 220 94 198 234 96 364 174 333 93 121 352 230 361 156 194
## [96643] 120 201 78 154 335 339 354 107 292 363 175 63 141 122 48 44 351 119
## [96661] 120 113 72 119 348 168 66 204 89 32 202 158 150 157 161 100 145 280
## [96679] 223 338 180 120 332 68 332 97 86 344 166 114 170 90 94 58 89 47
## [96697] 102 132 113 162 359 327 116 338 117 123 354 92 121 122 65 80 372 53
## [96715] 146 73 355 168 68 323 42 25 170 351 117 141 207 89 106 124 49 113
## [96733] 234 92 313 204 335 69 167 168 364 290 107 118 63 155 107 184 186 86

```

```

## [96751] 105 40 327 69 172 183 66 199 100 51 335 122 156 114 166 146 210 85
## [96769] 151 353 224 117 158 159 118 362 87 286 312 215 85 37 61 153 51 159
## [96787] 314 160 120 156 169 58 149 167 117 36 200 120 207 115 51 72 367 300
## [96805] 113 345 169 337 167 338 41 181 96 165 111 349 166 73 335 127 78 114
## [96823] 41 71 53 186 371 157 371 113 38 113 81 39 101 159 205 165 193 257
## [96841] 109 93 74 141 54 356 110 115 244 88 43 116 344 44 158 256 99 41
## [96859] 74 45 152 49 49 45 93 216 204 100 154 165 61 38 70 36 37 54
## [96877] 123 26 53 54 63 343 45 219 364 51 41 166 46 167 47 113 139 36
## [96895] 216 34 NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [96913] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [96931] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA
## [96949] NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA 202 45 205 37 210 87 199 NA 198
## [96967] 215 116 33 106 34 50 203 46 57 82 119 120 372 110 172 151 118 86
## [96985] 155 158 119 90 119 88 168 153 85 168 89 206 368 155 119 117 328 111
## [97003] 82 169 87 158 159 118 60 117 37 90 35 159 209 68 146 159 350 172
## [97021] 205 64 117 176 110 157 337 210 174 155 322 204 39 118 36 44 121 122
## [97039] 230 121 177 361 346 298 153 142 234 116 352 331 168 60 124 170 103 166
## [97057] 206 173 355 160 46 37 132 343 84 44 208 207 113 350 207 161 374 368
## [97075] 200 345 76 209 119 135 151 204 90 153 171 110 154 361 195 340 170 133
## [97093] 143 155 117 39 70 71 89 204 53 112 52 362 175 76 135 154 115 159
## [97111] 177 92 40 159 362 178 166 365 153 171 115 73 205 233 112 321 208 53
## [97129] 176 119 87 159 212 101 151 76 160 352 54 37 129 62 301 92 60 100
## [97147] 175 155 116 90 173 240 237 97 334 156 149 75 149 115 164 65 94 38
## [97165] 102 115 113 114 346 347 92 214 84 201 235 167 135 26 201 49 51 115
## [97183] 342 120 51 152 365 116 112 166 198 183 115 340 203 35 81 38 347 44
## [97201] 157 340 43 176 59 117 124 338 106 55 86 351 170 105 155 156 214 144
## [97219] 35 630 164 114 118 203 336 92 176 96 325 122 339 113 119 619 34 171
## [97237] 55 121 364 68 320 157 72 49 75 319 58 370 206 95 113 358 176 45
## [97255] 50 117 147 121 71 166 115 357 34 152 47 102 89 194 114 166 204 112
## [97273] 321 366 195 303 173 116 375 162 359 85 158 61 160 336 46 32 71 84
## [97291] 169 177 130 50 62 120 300 172 200 348 114 138 170 145 51 152 345 35
## [97309] 236 86 92 156 157 152 235 49 77 117 155 118 348 155 157 90 165 135
## [97327] 32 140 67 97 344 48 154 150 46 51 198 358 70 338 172 113 359 120
## [97345] 231 126 38 353 85 118 74 119 114 230 97 50 159 196 36 172 147 169
## [97363] 36 41 128 88 126 182 157 35 60 89 361 49 59 35 143 116 113 365
## [97381] 34 125 88 159 159 202 56 213 89 125 355 122 122 126 90 321 55 209
## [97399] 74 349 148 52 34 86 120 306 161 122 62 49 105 308 44 101 110 84
## [97417] 91 175 200 164 152 167 158 158 74 196 135 87 203 32 157 346 145 43
## [97435] 306 158 88 331 122 347 144 112 44 188 201 352 96 51 66 119 53 117
## [97453] 154 171 96 NA 75 148 334 112 211 224 178 107 357 313 95 339 90 74
## [97471] NA 163 116 204 116 35 81 43 88 161 120 91 86 115 146 35 76 154
## [97489] 37 162 207 204 106 166 117 171 160 125 51 206 234 84 320 77 175 85
## [97507] 208 141 169 34 134 41 147 167 129 72 117 319 340 63 163 118 205 141
## [97525] 87 56 157 360 343 333 356 156 36 74 152 159 185 203 351 159 70 91
## [97543] 160 123 340 158 171 114 117 119 103 52 37 40 122 124 297 102 115 201
## [97561] 150 123 50 153 42 174 117 86 170 100 170 89 233 358 206 159 174 117
## [97579] 110 114 156 165 123 146 35 343 200 354 116 107 116 117 349 123 73 43
## [97597] 116 346 159 51 62 335 241 87 69 111 101 63 364 111 205 208 94 37
## [97615] 34 144 87 170 122 212 363 208 49 47 166 367 118 88 43 159 361 207
## [97633] 58 319 166 98 351 93 122 213 118 56 126 339 43 71 34 351 367 196
## [97651] 56 126 147 233 360 237 84 206 53 209 151 164 73 151 210 107 115 103
## [97669] 120 364 356 305 48 71 307 36 116 196 227 331 155 346 163 117 68 135
## [97687] 355 36 59 371 118 228 342 84 47 153 117 171 119 233 79 159 126 161
## [97705] 366 121 172 135 120 161 342 73 84 341 126 142 159 152 88 343 368 305
## [97723] 45 323 41 118 120 346 371 146 156 151 58 134 237 202 150 104 349 112
## [97741] 200 354 165 334 332 78 38 25 43 371 121 207 231 358 145 46 322 364

```

```

## [97759] 51 203 359 72 146 300 120 215 169 170 88 71 48 169 168 111 168 114
## [97777] 295 50 157 49 114 118 282 102 83 204 354 172 316 156 55 79 152 116
## [97795] 103 338 168 118 53 285 59 167 86 148 311 106 337 70 205 123 80 219
## [97813] 36 167 144 90 261 112 49 175 156 35 161 196 114 37 37 181 92 109
## [97831] 162 45 87 203 121 141 138 361 70 55 116 240 335 80 72 94 345 350
## [97849] 114 145 76 68 344 177 34 346 73 156 99 151 115 118 49 35 173 136
## [97867] 117 118 43 123 143 40 57 102 42 111 354 160 89 85 139 82 158 219
## [97885] 111 42 197 145 145 112 52 159 171 353 61 44 169 347 117 35 236 45
## [97903] 74 52 50 47 53 26 62 38 92 59 51 334 43 NA NA NA NA NA
## [97921] NA 204 55 145 54 152 47 123 46 57 105 210 210 36 44 86 200 200
## [97939] 155 203 155 117 37 202 115 157 111 33 46 87 50 86 122 48 160 120
## [97957] 113 159 149 352 93 119 209 108 118 120 160 214 143 144 34 144 123 92
## [97975] 60 33 117 170 115 144 149 168 149 145 88 107 334 200 182 72 112 64
## [97993] 144 124 148 325 90 32 48 143 367 310 33 201 100 342 334 169 120 276
## [98011] 104 209 122 61 145 140 116 86 80 173 171 121 NA 157 335 179 139 119
## [98029] 343 211 160 339 156 346 343 53 340 69 360 222 224 215 121 116 153 157
## [98047] 350 353 200 161 217 87 110 139 349 33 128 186 158 215 100 51 44 181
## [98065] 352 76 342 142 165 73 78 150 158 175 126 152 152 203 115 140 223 98
## [98083] 308 166 210 114 115 209 90 76 342 94 139 342 119 291 335 93 217 228
## [98101] 150 38 104 330 143 47 149 233 151 196 54 105 331 123 145 125 89 149
## [98119] 355 36 89 55 124 119 357 33 223 118 207 159 153 38 336 120 348 337
## [98137] 87 202 207 NA 334 117 337 109 166 80 161 60 339 165 45 143 337 48
## [98155] 215 34 157 155 228 75 157 137 621 89 96 68 114 141 49 33 311 54
## [98173] 48 301 122 49 205 140 160 125 343 347 305 118 121 204 144 163 123 337
## [98191] 125 196 119 50 292 154 120 108 343 207 193 116 93 51 94 30 334 201
## [98209] 88 315 307 352 118 357 159 80 353 64 81 158 81 47 168 120 74 167
## [98227] 160 110 85 151 52 150 151 278 49 113 235 337 162 31 159 147 334 232
## [98245] 156 153 151 119 124 119 207 49 221 91 91 93 359 147 330 105 148 129
## [98263] 317 160 340 123 346 112 112 48 350 54 198 121 202 132 44 80 147 171
## [98281] 87 157 180 62 73 131 53 168 63 165 349 344 354 230 117 147 588 337
## [98299] 121 93 82 47 207 306 119 46 304 126 72 137 191 206 113 156 110 205
## [98317] 82 83 302 164 341 202 157 82 43 95 168 161 329 142 152 94 295 207
## [98335] 147 357 152 121 321 36 160 48 115 194 51 37 76 198 161 165 97 108
## [98353] 61 344 162 211 31 176 142 349 344 105 223 48 169 163 79 336 46 93
## [98371] 61 111 308 213 105 207 163 240 174 120 204 161 134 67 105 119 78 121
## [98389] 70 148 162 98 106 67 177 123 143 114 101 345 116 124 83 117 135 234
## [98407] 82 91 60 320 152 56 358 95 72 334 156 168 197 204 352 171 108 114
## [98425] 59 204 115 155 129 149 147 157 344 348 74 168 114 157 330 50 164 70
## [98443] 144 167 44 153 173 118 150 104 229 159 165 111 196 169 163 86 111 142
## [98461] 231 337 360 342 96 90 150 59 148 315 209 341 352 247 109 197 202 158
## [98479] 56 57 69 79 155 352 362 209 89 78 116 330 157 234 NA 62 120 132
## [98497] 108 39 133 86 105 191 45 57 354 60 106 141 314 216 348 114 344 88
## [98515] 278 54 358 339 31 369 191 339 146 275 140 346 82 358 159 117 350 361
## [98533] 334 157 299 84 149 171 113 339 329 341 335 152 50 149 147 113 195 110
## [98551] 361 162 80 66 309 166 80 113 87 359 157 299 116 328 118 347 112 197
## [98569] 97 86 108 113 117 115 322 120 108 232 35 156 84 160 117 148 117 88
## [98587] 357 114 111 200 34 351 50 150 339 201 30 352 145 76 145 365 115 66
## [98605] 299 343 78 87 57 104 40 329 224 79 203 224 140 283 121 111 158 62
## [98623] 104 200 23 100 81 160 312 353 195 292 157 112 162 45 166 42 76 163
## [98641] 108 131 207 315 193 144 75 156 62 158 58 147 88 NA 82 120 111 128
## [98659] 151 209 180 336 83 144 331 54 109 204 100 141 363 62 55 72 63 114
## [98677] 107 36 49 364 140 92 152 144 107 362 55 140 222 110 107 115 144 207
## [98695] 112 313 137 191 43 51 357 159 78 142 177 48 87 46 110 136 344 152
## [98713] 142 118 215 153 51 40 161 84 92 39 111 103 88 198 108 235 147 191
## [98731] 67 96 256 229 128 43 41 344 59 109 115 95 154 26 47 57 342 109
## [98749] 115 52 345 167 56 141 50 64 104 43 77 112 NA NA NA NA NA NA

```

## [98767]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98785]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98803]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98821]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98839]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98857]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	81	195	151	197
## [98875]	50	149	117	147	368	NA	119	84	107	140	193	40	27	163	53	51	114	82
## [98893]	101	199	79	79	112	192	109	144	84	44	147	137	125	367	90	156	39	108
## [98911]	81	155	139	81	59	85	163	116	159	64	198	117	333	328	58	113	196	93
## [98929]	140	46	119	197	46	313	112	235	155	135	119	42	113	318	207	341	235	360
## [98947]	347	125	107	137	152	139	346	374	161	110	143	160	295	47	203	99	161	109
## [98965]	152	94	120	141	195	363	363	133	140	84	151	184	198	353	56	51	143	350
## [98983]	104	136	143	65	70	205	367	115	109	205	200	65	50	98	191	68	170	199
## [99001]	149	54	93	158	165	140	134	150	109	368	131	35	109	194	145	67	35	118
## [99019]	112	367	140	176	238	372	135	57	141	209	144	118	203	56	205	307	92	311
## [99037]	72	330	88	166	168	86	131	54	147	112	242	159	87	236	78	87	97	68
## [99055]	77	54	86	338	44	110	136	109	65	47	86	342	86	119	141	235	156	43
## [99073]	141	341	49	58	352	201	84	191	51	344	106	190	346	134	54	346	137	118
## [99091]	141	103	107	107	372	212	61	149	153	376	194	345	51	145	87	82	109	144
## [99109]	118	43	136	147	641	136	56	112	150	114	119	198	83	367	164	83	322	210
## [99127]	51	117	149	340	86	43	48	71	35	317	135	158	160	368	71	364	60	113
## [99145]	111	90	108	112	194	320	348	88	48	93	68	145	136	333	300	125	119	117
## [99163]	87	365	335	38	111	35	358	111	117	370	204	319	99	175	195	300	151	147
## [99181]	142	293	39	115	44	107	68	39	44	161	84	191	147	103	160	53	197	243
## [99199]	89	348	148	124	163	141	77	86	374	133	170	139	60	137	142	345	88	84
## [99217]	128	149	366	238	162	121	345	102	43	236	62	132	88	356	147	347	109	48
## [99235]	109	132	200	40	36	349	113	59	109	143	133	56	90	241	63	112	143	68
## [99253]	114	58	54	37	44	54	163	133	68	147	89	80	45	168	96	44	56	40
## [99271]	40	106	46	124	118	96	190	323	89	75	88	108	106	32	344	364	354	200
## [99289]	191	151	607	200	308	124	302	68	137	350	109	93	138	88	87	141	117	132
## [99307]	105	199	35	115	101	114	83	77	156	146	202	351	147	88	53	42	129	89
## [99325]	144	143	64	146	339	144	341	82	44	133	300	144	110	121	155	135	345	317
## [99343]	80	188	38	107	119	342	378	198	37	96	36	50	167	166	225	64	51	109
## [99361]	140	71	141	209	88	67	148	59	167	355	108	108	161	143	352	197	82	67
## [99379]	95	134	134	42	150	75	140	327	107	132	88	112	42	204	143	146	107	42
## [99397]	151	80	140	363	198	87	42	149	193	131	117	193	146	124	68	140	131	143
## [99415]	71	86	82	168	68	114	366	141	318	50	72	355	65	110	35	200	81	345
## [99433]	369	116	358	130	36	42	201	159	124	349	106	100	159	72	151	139	247	54
## [99451]	43	139	195	109	108	130	64	201	111	142	121	134	120	128	135	41	112	384
## [99469]	63	172	374	118	147	109	161	141	204	146	110	208	69	135	115	38	373	38
## [99487]	299	299	349	376	96	104	202	52	197	46	154	105	69	201	239	342	124	284
## [99505]	110	97	242	127	51	104	43	85	353	96	89	118	212	29	110	63	38	127
## [99523]	353	61	132	96	87	329	70	237	132	118	197	201	343	83	154	375	113	141
## [99541]	45	47	252	40	211	76	340	39	199	211	199	373	238	83	65	133	44	242
## [99559]	84	369	355	143	353	198	67	44	299	143	164	377	140	197	376	52	50	151
## [99577]	48	375	112	161	101	379	307	126	131	389	90	383	158	108	359	141	126	145
## [99595]	394	116	51	139	108	60	351	127	122	40	135	105	353	125	351	67	86	176
## [99613]	72	68	135	46	138	142	167	106	166	124	351	135	138	83	336	97	192	157
## [99631]	108	95	128	87	38	144	353	61	130	89	123	98	373	228	141	55	306	373
## [99649]	377	64	165	105	86	107	71	127	373	41	192	361	131	219	381	70	115	74
## [99667]	343	378	93	39	84	331	49	131	206	127	140	125	164	124	317	372	302	149
## [99685]	53	340	145	76	143	118	162	119	139	28	102	85	195	132	295	338	159	321
## [99703]	124	51	131	165	40	78	130	137	301	215	86	41	68	360	312	170	168	43
## [99721]	124	106	128	198	94	39	43	126	49	184	45	236	356	153	119	263	68	168
## [99739]	371	183	116	124	164	199	126	139	197	346	91	145	208	39	105	48	105	97
## [99757]	42	168	134	110	66	75	43	133	96	47	185	368	81	41	70	344	39	130


```
## [99775] 116 134 48 139 82 136 196 357 109 33 40 111 46 351 188 88 355 123
## [99793] 144 91 107 66 139 104 94 114 146 93 369 40 54 42 128 57 48 138
## [99811] 63 49 137 42 40 40 48 352 241 194 192 199 199 NA NA NA 182 185
## [99829] 79 197 145 189 197 352 134 31 87 84 132 34 97 118 206 150 142 42
## [99847] 112 390 110 377 127 115 123 146 189 85 48 119 45 142 68 98 86 167
## [99865] 36 146 138 206 56 158 124 120 86 127 139 169 40 129 107 85 196 357
## [99883] 146 126 155 81 115 322 211 173 169 305 310 137 33 361 73 34 97 106
## [99901] 135 362 44 137 131 172 NA 126 142 371 318 353 149 242 133 125 152 110
## [99919] 184 169 58 145 357 89 344 143 146 335 116 33 117 204 200 188 356 137
## [99937] 209 43 290 363 144 97 70 171 148 367 224 186 145 137 128 113 145 70
## [99955] 196 209 73 152 165 351 146 82 123 119 151 34 44 155 172 143 178 49
## [99973] 199 37 49 112 137 129 152 127 143 117 363 369 197 248 230 127 74 149
## [99991] 141 68 319 82 303 40 172 216 337
## [ reached getOption("max.print") -- omitted 236777 entries ]
```

```
flights$arr_time - flights$dep_time
```

##	[1]	313	317	381	460	258	186	358	152	281	195	291	295
##	[13]	366	365	382	143	295	251	237	243	210	219	252	231
##	[25]	251	199	334	312	424	218	395	297	310	285	216	391
##	[37]	509	388	195	92	195	108	393	293	100	279	194	287
##	[49]	170	264	377	285	280	283	366	382	347	198	293	351
##	[61]	292	302	286	369	349	349	248	300	422	356	143	440
##	[73]	311	196	133	298	290	387	296	327	232	313	320	125
##	[85]	309	279	121	313	179	365	297	364	300	316	390	373
##	[97]	190	289	273	203	303	285	349	295	298	222	149	99
##	[109]	100	329	299	210	313	201	236	234	238	290	195	236
##	[121]	215	228	290	233	188	434	120	429	332	111	192	196
##	[133]	328	203	233	310	319	199	322	323	288	188	222	190
##	[145]	174	301	375	188	471	213	292	153	307	181	251	364
##	[157]	194	294	288	370	366	284	659	250	267	300	244	281
##	[169]	364	311	146	142	303	404	228	112	96	320	422	329
##	[181]	307	433	330	144	396	289	135	119	232	316	103	478
##	[193]	295	307	304	99	291	288	306	190	287	124	319	187
##	[205]	299	321	301	190	179	286	359	200	106	205	188	367
##	[217]	381	285	99	354	192	252	405	234	140	210	194	215
##	[229]	122	235	233	116	180	331	233	325	322	398	199	322
##	[241]	292	273	97	184	185	283	187	308	295	312	354	254
##	[253]	349	272	147	351	152	142	151	283	244	307	323	198
##	[265]	293	111	328	205	333	211	210	287	311	321	200	176
##	[277]	377	294	294	171	215	192	307	315	294	308	369	278
##	[289]	188	152	197	301	297	99	298	362	352	286	157	153
##	[301]	185	295	372	98	180	208	116	443	298	316	296	298
##	[313]	119	332	212	197	308	196	232	183	290	298	403	210
##	[325]	218	292	103	172	211	314	175	101	371	477	178	359
##	[337]	360	372	271	286	285	196	246	146	344	197	274	201
##	[349]	332	217	328	100	251	214	126	218	316	316	249	193
##	[361]	98	96	137	40	282	305	328	281	311	297	283	275
##	[373]	172	312	303	315	368	275	315	661	390	154	106	95
##	[385]	196	202	98	183	291	182	256	182	181	303	384	245
##	[397]	234	248	238	306	187	308	138	96	314	303	191	326
##	[409]	112	277	235	375	288	305	296	196	203	404	119	218
##	[421]	286	157	190	284	357	203	202	183	185	301	254	148
##	[433]	100	181	361	276	200	298	193	374	301	195	200	192
##	[445]	291	309	300	133	149	332	217	144	241	305	301	242
##	[457]	146	293	201	192	319	319	315	123	297	309	209	336
##	[469]	308	304	306	409	188	314	128	309	327	474	203	191
##	[481]	204	120	106	214	278	221	173	289	365	314	315	480
##	[493]	310	390	188	207	276	203	363	302	294	180	274	197
##	[505]	381	147	303	276	181	353	189	250	160	352	285	112
##	[517]	149	232	117	148	236	215	309	213	199	128	104	394
##	[529]	345	239	303	217	242	399	133	293	325	283	379	429
##	[541]	381	229	298	313	112	279	272	283	109	325	304	271
##	[553]	192	279	195	111	221	176	219	105	302	187	288	359
##	[565]	349	378	352	98	366	149	298	372	370	285	264	291
##	[577]	150	325	155	342	349	219	221	299	329	109	207	294
##	[589]	227	330	293	201	231	424	186	203	436	189	401	204
##	[601]	320	328	316	316	276	323	283	396	309	296	311	292
##	[613]	217	312	362	418	286	182	299	308	311	181	198	359
##	[625]	293	264	305	280	147	270	147	347	262	198	145	151
##	[637]	128	323	208	205	218	312	196	444	303	308	321	237
##	[649]	308	305	113	197	285	191	396	213	379	231	221	306

##	[661]	328	278	195	301	116	227	312	193	180	271	182	215
##	[673]	383	116	302	209	112	496	301	490	390	282	157	292
##	[685]	399	151	201	285	348	356	277	286	176	153	292	312
##	[697]	235	253	406	305	330	303	216	216	208	139	288	330
##	[709]	323	327	137	206	394	216	316	112	334	332	189	-1926
##	[721]	303	192	288	313	171	-1910	299	93	290	182	302	202
##	[733]	288	406	362	305	190	143	350	364	372	351	255	54
##	[745]	304	299	224	126	215	198	136	142	107	134	NA	199
##	[757]	206	301	296	128	330	217	304	309	333	131	293	179
##	[769]	102	120	324	278	313	101	302	187	277	98	282	179
##	[781]	297	305	201	295	100	154	281	184	180	284	177	-2050
##	[793]	207	55	-1956	242	247	-2083	242	230	125	215	86	239
##	[805]	-2104	-2115	190	-2102	115	213	-2114	-2111	-1930	-2114	96	-2159
##	[817]	-2151	191	128	-1968	-2077	110	100	-2080	100	102	40	-2278
##	[829]	-2275	-2286	-2291	-2301	-2195	-2295	-2029	-1928	-1935	-1931	NA	NA
##	[841]	NA	NA	476	107	245	297	296	304	420	291	287	355
##	[853]	376	301	195	168	281	275	280	358	250	347	214	151
##	[865]	219	246	137	148	147	44	130	309	246	240	219	252
##	[877]	300	216	244	145	289	441	385	220	291	198	284	208
##	[889]	310	329	224	307	102	117	215	381	318	318	97	180
##	[901]	309	172	376	369	195	375	184	92	286	285	372	163
##	[913]	289	212	202	91	256	302	285	292	349	300	274	376
##	[925]	350	360	357	358	149	300	217	151	317	300	352	243
##	[937]	204	438	504	122	315	297	233	132	312	298	332	308
##	[949]	185	227	123	315	297	273	117	318	282	476	373	182
##	[961]	315	169	310	311	110	305	188	377	294	285	191	264
##	[973]	115	273	367	373	304	298	191	204	160	303	146	301
##	[985]	345	293	282	301	261	294	142	302	335	150	235	494
##	[997]	326	241	212	141	198	289	315	133	294	193	118	290
##	[1009]	198	114	226	312	308	297	439	384	320	228	127	316
##	[1021]	186	208	276	293	488	232	119	124	193	109	322	325
##	[1033]	185	205	392	223	278	566	190	366	114	293	176	260
##	[1045]	313	270	257	207	309	311	262	292	370	167	194	273
##	[1057]	184	372	270	277	346	388	176	346	195	345	303	246
##	[1069]	115	315	122	408	324	616	204	202	128	339	219	438
##	[1081]	113	216	321	329	128	508	199	308	283	284	403	305
##	[1093]	275	326	294	323	225	302	372	170	172	115	302	316
##	[1105]	107	110	168	269	206	152	164	154	161	381	253	282
##	[1117]	353	319	307	258	102	247	231	211	218	114	201	235
##	[1129]	222	323	230	307	229	94	198	194	301	227	317	109
##	[1141]	104	202	292	363	271	309	215	293	216	113	300	197
##	[1153]	301	273	363	305	295	94	294	285	151	278	146	365
##	[1165]	286	349	308	100	328	111	203	204	121	326	133	285
##	[1177]	311	191	216	184	320	291	325	207	304	290	470	305
##	[1189]	315	305	297	270	292	209	198	171	300	160	364	281
##	[1201]	361	353	271	98	89	283	183	353	249	218	313	303
##	[1213]	138	307	111	144	105	251	315	242	208	304	117	293
##	[1225]	301	107	126	202	276	193	178	120	379	210	167	181
##	[1237]	190	89	298	316	281	210	187	473	306	286	99	301
##	[1249]	252	291	246	344	270	153	99	272	356	279	190	299
##	[1261]	179	301	57	137	229	211	144	308	316	314	193	297
##	[1273]	228	324	106	293	110	473	284	87	170	79	293	278
##	[1285]	272	304	312	263	207	307	286	308	359	596	297	202
##	[1297]	356	162	157	283	362	295	153	160	192	209	100	229
##	[1309]	313	108	298	320	204	94	182	187	287	225	301	112
##	[1321]	324	390	314	187	305	213	295	358	198	170	197	163

##	[1333]	276	187	256	304	264	298	281	369	298	301	259	370
##	[1345]	102	368	151	171	284	185	189	285	193	363	194	311
##	[1357]	241	108	304	103	318	297	225	129	301	314	102	209
##	[1369]	135	137	195	333	181	314	293	224	134	279	198	127
##	[1381]	307	297	203	123	209	199	227	324	180	223	329	380
##	[1393]	313	315	206	291	179	268	314	507	315	263	378	288
##	[1405]	276	200	308	162	373	274	355	376	287	175	301	365
##	[1417]	290	365	379	350	378	359	296	288	365	188	200	209
##	[1429]	104	202	207	241	224	197	214	131	333	246	405	124
##	[1441]	396	101	496	315	125	223	310	195	231	223	203	295
##	[1453]	313	217	220	315	119	309	300	232	178	225	322	276
##	[1465]	276	206	318	221	325	318	381	115	172	288	271	164
##	[1477]	195	387	106	371	256	300	365	262	199	330	307	206
##	[1489]	323	142	254	301	203	308	327	147	215	294	233	123
##	[1501]	292	201	337	316	202	138	239	302	282	303	392	304
##	[1513]	315	193	101	115	224	326	283	311	309	118	272	310
##	[1525]	300	210	171	290	289	210	295	286	381	291	194	308
##	[1537]	89	297	179	190	155	155	155	165	184	290	299	182
##	[1549]	174	356	366	300	143	141	255	131	344	202	148	246
##	[1561]	141	200	202	334	303	147	138	322	335	336	113	240
##	[1573]	336	313	124	179	208	290	197	208	201	279	325	111
##	[1585]	275	273	299	273	94	299	118	314	212	299	487	310
##	[1597]	107	317	113	298	206	392	292	264	485	360	386	189
##	[1609]	380	179	267	499	275	106	170	272	394	165	291	495
##	[1621]	196	138	121	301	299	325	309	148	311	130	230	319
##	[1633]	207	308	309	305	310	222	338	282	396	135	222	189
##	[1645]	303	302	118	296	331	292	432	303	307	294	174	368
##	[1657]	203	364	97	303	286	112	216	288	299	105	281	269
##	[1669]	197	305	286	275	287	174	196	293	345	194	329	254
##	[1681]	150	99	306	304	121	320	114	137	242	128	109	179
##	[1693]	290	280	191	303	179	309	282	174	302	-2017	-2022	322
##	[1705]	282	187	291	101	314	94	-1930	110	169	277	NA	208
##	[1717]	185	257	282	191	171	179	205	278	289	295	170	289
##	[1729]	-2064	158	140	-2094	255	-2094	110	100	233	230	207	-2110
##	[1741]	142	126	226	108	-1971	96	-2091	-2085	-2129	209	-2098	-1929
##	[1753]	160	-2110	-2034	-2091	NA	86	105	183	-2073	113	-1994	-1925
##	[1765]	102	109	104	84	-2137	-2277	-2304	-2293	-2301	-2115	-2289	-1924
##	[1777]	-1941	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	472	153	465
##	[1789]	192	310	319	300	466	293	207	168	305	264	172	179
##	[1801]	347	344	296	200	144	167	289	352	243	126	243	136
##	[1813]	153	129	106	248	311	309	347	149	241	300	137	202
##	[1825]	214	297	426	506	305	330	298	289	209	318	320	277
##	[1837]	320	225	197	95	214	171	393	119	399	366	316	285
##	[1849]	309	190	96	164	278	158	268	304	203	299	365	351
##	[1861]	205	286	368	160	303	292	354	347	274	346	280	151
##	[1873]	202	236	245	204	311	250	255	332	242	307	497	194
##	[1885]	332	331	134	236	301	201	334	316	190	282	288	335
##	[1897]	308	310	176	271	284	315	120	306	369	284	294	307
##	[1909]	296	314	163	201	210	190	279	203	301	480	352	251
##	[1921]	356	349	260	343	378	346	224	237	139	224	323	238
##	[1933]	99	101	494	318	319	143	327	242	299	199	208	134
##	[1945]	233	95	193	115	214	228	218	195	295	181	328	326
##	[1957]	483	310	305	217	198	285	190	267	122	171	101	101
##	[1969]	276	277	313	100	314	197	473	269	300	301	276	276
##	[1981]	156	355	198	267	283	247	203	280	289	302	267	251
##	[1993]	280	366	254	297	266	152	341	335	316	329	113	130

##	[2005]	210	138	204	340	347	194	305	512	114	331	344	346
##	[2017]	99	193	590	321	212	191	287	315	284	495	231	214
##	[2029]	213	108	115	167	510	285	309	212	366	168	356	160
##	[2041]	298	159	284	102	192	157	176	291	165	365	355	262
##	[2053]	360	296	299	361	215	213	235	147	105	129	202	325
##	[2065]	138	130	324	190	126	315	283	186	288	186	496	286
##	[2077]	297	230	201	306	116	218	200	314	155	177	370	301
##	[2089]	202	291	293	102	288	148	285	307	107	248	54	199
##	[2101]	315	309	240	231	204	480	283	297	305	204	204	230
##	[2113]	372	187	183	191	195	362	313	305	107	361	208	103
##	[2125]	263	297	176	294	96	276	289	164	288	349	349	366
##	[2137]	172	374	154	155	309	198	146	322	108	226	134	234
##	[2149]	315	133	426	109	126	194	275	186	301	94	315	365
##	[2161]	108	103	196	308	355	305	254	96	205	257	170	300
##	[2173]	159	93	272	347	246	173	256	343	236	317	122	206
##	[2185]	52	196	100	308	324	238	192	200	300	226	242	43
##	[2197]	192	212	129	217	283	229	317	317	312	303	265	305
##	[2209]	105	312	359	360	473	283	157	99	152	350	484	193
##	[2221]	360	53	236	251	232	111	302	234	125	136	129	310
##	[2233]	216	98	588	192	217	286	297	186	111	310	304	218
##	[2245]	321	187	294	189	194	286	300	261	99	281	190	196
##	[2257]	179	110	183	101	93	108	102	351	250	183	301	301
##	[2269]	162	305	202	382	257	356	346	147	165	250	191	156
##	[2281]	272	298	201	332	209	324	300	223	342	237	146	123
##	[2293]	318	304	226	138	111	332	323	205	206	191	336	121
##	[2305]	300	136	327	202	276	277	201	208	205	327	127	313
##	[2317]	298	365	175	320	306	166	176	280	203	305	170	111
##	[2329]	298	487	255	176	160	278	286	108	266	304	362	380
##	[2341]	205	99	268	263	181	265	160	223	228	198	313	251
##	[2353]	299	211	321	203	217	128	302	119	308	296	382	119
##	[2365]	304	213	276	227	186	114	227	294	195	374	125	373
##	[2377]	287	275	182	197	174	192	188	221	167	318	358	310
##	[2389]	102	168	302	183	274	365	192	265	153	203	267	295
##	[2401]	276	173	159	361	191	295	168	223	441	247	326	311
##	[2413]	200	433	335	119	98	308	96	205	317	247	141	304
##	[2425]	237	87	305	318	284	297	299	292	190	305	299	128
##	[2437]	109	172	275	184	280	294	305	116	105	311	223	168
##	[2449]	201	216	301	210	115	289	210	108	158	292	293	262
##	[2461]	302	355	158	277	351	153	482	358	176	179	222	205
##	[2473]	201	309	131	122	297	230	105	302	129	219	123	149
##	[2485]	204	315	294	212	124	304	289	123	232	236	131	310
##	[2497]	290	202	225	222	206	112	291	311	320	186	206	214
##	[2509]	217	174	294	259	300	304	178	189	487	283	255	159
##	[2521]	355	187	298	358	269	161	149	202	103	293	275	153
##	[2533]	343	296	375	250	125	423	144	318	231	216	236	111
##	[2545]	298	293	297	114	186	314	132	300	238	301	181	326
##	[2557]	113	284	302	222	-1909	292	121	198	274	167	304	198
##	[2569]	183	100	259	305	-1909	305	354	368	292	278	185	305
##	[2581]	174	280	298	348	275	272	345	169	245	257	106	100
##	[2593]	117	298	111	303	148	250	331	118	302	103	236	120
##	[2605]	101	191	284	227	137	187	285	207	308	275	90	100
##	[2617]	106	202	295	100	309	275	313	186	215	297	313	294
##	[2629]	161	106	279	294	292	155	198	290	153	183	297	-2008
##	[2641]	144	177	130	109	226	221	122	251	135	143	-2080	128
##	[2653]	-2107	-2086	126	-2065	106	120	95	-1924	-2109	197	104	101
##	[2665]	-2104	221	-2109	-2104	-1921	194	-2104	148	-2103	149	56	117

##	[2677]	135	-2117	-1920	105	105	-2219	-2212	-2248	101	-2278	-2286	-2304
##	[2689]	-1915	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	480
##	[2701]	95	175	293	310	305	282	179	293	271	294	190	296
##	[2713]	150	293	260	89	154	289	343	51	152	220	131	116
##	[2725]	113	312	100	130	201	300	312	123	153	240	308	431
##	[2737]	248	108	128	441	228	294	196	236	190	294	207	205
##	[2749]	382	195	210	496	319	213	185	223	88	173	119	302
##	[2761]	296	307	294	294	275	117	220	277	214	214	107	287
##	[2773]	157	196	153	284	283	362	156	266	272	300	202	349
##	[2785]	155	241	256	233	158	199	141	233	328	251	250	133
##	[2797]	327	204	299	310	309	193	295	298	327	139	383	280
##	[2809]	309	480	305	291	306	226	298	296	218	122	168	296
##	[2821]	295	314	296	163	303	313	163	263	364	360	193	196
##	[2833]	471	166	147	305	276	202	302	353	292	249	151	354
##	[2845]	361	102	255	199	201	324	222	147	214	209	315	298
##	[2857]	302	314	142	219	306	194	145	114	201	522	210	186
##	[2869]	296	123	190	224	284	486	184	299	126	199	210	129
##	[2881]	586	300	284	199	204	182	284	298	115	225	300	272
##	[2893]	267	103	164	207	101	312	501	189	266	193	156	154
##	[2905]	260	185	188	169	290	169	268	296	265	267	359	361
##	[2917]	294	352	382	357	250	298	616	324	202	300	219	215
##	[2929]	119	143	120	319	325	304	317	486	311	283	114	190
##	[2941]	298	326	189	231	99	111	293	472	294	199	171	296
##	[2953]	115	211	205	114	108	169	161	198	286	290	164	151
##	[2965]	162	368	187	264	304	283	297	258	247	259	229	231
##	[2977]	155	132	311	202	112	224	146	193	304	101	192	314
##	[2989]	134	227	279	213	314	104	312	291	204	290	116	115
##	[3001]	197	109	290	304	169	289	205	349	296	300	295	148
##	[3013]	146	357	151	288	222	243	227	248	196	308	121	101
##	[3025]	148	196	198	103	216	232	428	133	312	290	190	176
##	[3037]	194	200	297	283	285	292	428	121	298	291	305	263
##	[3049]	171	111	171	197	103	153	167	282	297	191	167	290
##	[3061]	290	274	322	131	302	295	229	323	119	188	235	237
##	[3073]	308	108	309	122	293	105	291	88	269	100	113	93
##	[3085]	303	299	200	189	164	296	185	259	292	258	274	162
##	[3097]	155	100	270	99	299	189	235	230	140	147	147	117
##	[3109]	240	215	102	191	208	289	106	124	235	130	297	180
##	[3121]	124	304	225	199	278	293	317	281	292	276	96	291
##	[3133]	193	589	297	306	180	182	109	202	293	150	349	303
##	[3145]	267	297	272	107	138	226	306	438	245	308	199	110
##	[3157]	190	112	309	215	201	107	297	292	287	116	195	96
##	[3169]	321	294	307	98	208	209	260	213	169	171	161	360
##	[3181]	299	188	187	206	187	359	363	168	295	174	99	156
##	[3193]	93	358	289	97	178	367	193	188	153	296	133	221
##	[3205]	317	303	209	146	227	124	217	124	321	130	321	148
##	[3217]	147	205	306	85	308	180	125	285	282	294	188	290
##	[3229]	125	214	293	120	386	111	215	228	109	298	312	195
##	[3241]	207	307	104	315	310	195	286	259	363	276	289	293
##	[3253]	188	169	102	352	200	199	202	158	189	203	201	545
##	[3265]	304	296	302	274	182	109	314	238	130	113	322	213
##	[3277]	137	316	211	220	221	306	203	139	237	96	191	139
##	[3289]	200	209	232	316	303	279	190	280	290	272	106	307
##	[3301]	211	176	304	296	315	191	306	200	195	301	283	214
##	[3313]	285	165	102	276	100	288	100	257	206	367	181	271
##	[3325]	473	147	456	266	349	161	295	298	301	142	253	121
##	[3337]	298	245	200	301	297	130	310	237	292	298	136	200

##	[3349]	439	296	138	133	103	296	480	119	203	290	224	289
##	[3361]	291	108	195	176	175	270	106	102	106	294	303	189
##	[3373]	199	296	288	192	312	292	301	285	309	158	297	162
##	[3385]	103	363	348	372	281	153	277	257	216	254	117	144
##	[3397]	124	207	308	108	293	295	234	127	130	206	329	315
##	[3409]	125	336	244	123	128	308	203	234	292	129	293	132
##	[3421]	130	203	126	231	98	292	108	318	299	299	198	378
##	[3433]	271	108	302	166	172	161	172	183	298	291	207	166
##	[3445]	189	307	499	281	176	182	167	285	155	274	270	360
##	[3457]	246	341	159	247	311	310	120	149	122	201	221	297
##	[3469]	106	123	210	232	314	212	127	442	218	307	291	299
##	[3481]	130	190	129	289	120	307	131	299	206	198	295	299
##	[3493]	213	224	273	191	320	267	286	179	112	307	208	113
##	[3505]	280	291	295	302	166	200	196	279	159	176	166	166
##	[3517]	274	250	252	313	315	306	206	141	244	106	247	127
##	[3529]	115	300	235	326	209	124	125	123	218	283	286	100
##	[3541]	287	115	116	98	292	288	295	106	285	198	314	296
##	[3553]	299	257	284	158	208	182	161	-2036	277	-2056	290	124
##	[3565]	51	110	196	44	-2110	113	104	112	-2109	98	209	189
##	[3577]	121	213	90	-2118	-2125	208	-1932	101	172	-2111	-2115	-1937
##	[3589]	163	92	-2123	-2110	156	114	106	-2201	101	-2185	-2105	-1971
##	[3601]	-2240	107	-2241	-2297	-2290	-2278	-1929	-1922	NA	NA	NA	NA
##	[3613]	NA	NA	489	304	182	305	295	294	350	185	269	263
##	[3625]	348	288	301	289	282	282	342	284	44	433	307	126
##	[3637]	121	252	312	251	248	97	106	294	218	213	109	298
##	[3649]	103	122	193	435	210	175	193	500	289	318	187	316
##	[3661]	372	112	118	97	368	159	183	305	298	253	362	264
##	[3673]	355	346	400	286	277	164	182	343	314	212	309	226
##	[3685]	297	133	314	231	307	188	312	484	483	115	276	99
##	[3697]	286	385	204	214	399	379	125	287	367	301	385	305
##	[3709]	297	478	159	397	285	355	184	351	152	190	295	347
##	[3721]	189	284	351	189	100	255	362	236	115	224	118	303
##	[3733]	153	109	232	444	234	199	142	149	119	305	290	328
##	[3745]	147	225	140	143	287	96	293	107	195	124	205	306
##	[3757]	491	121	218	116	309	172	122	216	175	104	222	195
##	[3769]	364	267	174	318	120	483	311	300	167	290	252	278
##	[3781]	262	282	355	397	190	253	269	268	276	368	368	661
##	[3793]	350	394	242	263	285	218	150	303	128	309	436	536
##	[3805]	192	142	118	114	382	133	289	289	97	304	212	174
##	[3817]	493	116	173	293	312	316	174	300	113	300	280	190
##	[3829]	368	290	367	300	171	151	289	259	177	153	327	301
##	[3841]	192	487	238	322	139	334	231	98	107	84	333	127
##	[3853]	330	104	310	290	277	301	107	373	312	395	172	350
##	[3865]	100	347	241	109	221	306	291	142	322	287	286	197
##	[3877]	97	306	275	303	181	184	316	289	188	315	201	308
##	[3889]	189	108	301	286	313	258	298	163	268	305	168	477
##	[3901]	188	86	288	95	145	158	171	317	315	311	113	143
##	[3913]	117	319	323	310	111	115	177	218	128	217	288	173
##	[3925]	212	193	100	310	297	160	295	148	150	186	296	288
##	[3937]	267	439	304	101	123	111	219	147	195	313	299	291
##	[3949]	122	132	325	188	318	35	478	290	315	95	297	102
##	[3961]	92	306	289	521	223	308	311	369	302	291	362	309
##	[3973]	183	298	268	354	298	356	307	261	93	351	257	218
##	[3985]	309	242	210	214	322	141	126	232	100	202	178	319
##	[3997]	307	296	294	199	96	183	106	193	206	180	198	104
##	[4009]	307	194	291	191	202	182	180	162	295	277	183	186

##	[4021]	355	180	364	261	366	346	359	169	357	184	300	136
##	[4033]	321	327	116	130	227	242	128	331	120	180	207	290
##	[4045]	212	331	186	231	308	113	300	285	319	111	170	107
##	[4057]	193	369	315	280	310	92	368	372	161	163	183	102
##	[4069]	486	205	252	354	189	278	267	195	355	354	295	169
##	[4081]	359	362	225	313	153	445	309	297	250	310	51	139
##	[4093]	297	136	193	308	196	319	113	131	308	216	304	112
##	[4105]	95	321	129	387	206	197	132	281	188	297	184	317
##	[4117]	212	179	301	190	174	171	296	313	362	357	189	299
##	[4129]	189	366	108	297	282	276	354	93	278	470	328	233
##	[4141]	102	152	346	315	254	228	197	301	308	106	429	309
##	[4153]	301	132	308	135	323	309	191	225	279	116	222	289
##	[4165]	208	292	88	288	307	295	373	314	305	306	104	303
##	[4177]	306	176	291	295	300	108	188	272	344	150	295	358
##	[4189]	183	111	312	315	218	111	122	288	337	303	334	99
##	[4201]	129	181	92	189	107	331	203	113	177	301	301	173
##	[4213]	302	190	312	121	110	313	324	210	307	195	207	298
##	[4225]	282	178	271	377	361	348	286	300	394	200	312	318
##	[4237]	237	191	312	310	119	287	186	428	128	111	292	112
##	[4249]	321	277	209	209	299	225	218	270	309	367	107	179
##	[4261]	275	304	117	205	271	97	150	174	320	251	255	299
##	[4273]	232	132	322	105	299	-1964	297	292	90	288	307	99
##	[4285]	121	334	277	290	303	312	301	103	201	297	-2043	271
##	[4297]	202	256	-1940	247	119	-2048	241	284	-2114	122	104	98
##	[4309]	-2113	221	-1926	109	119	-2101	114	-2046	100	176	139	-2079
##	[4321]	-2108	106	88	-1948	-2298	-2279	-2293	-2117	-2242	-1930	-1925	NA
##	[4333]	NA	NA	435	260	301	321	375	273	298	347	291	352
##	[4345]	287	347	343	307	128	232	309	301	228	234	202	438
##	[4357]	192	209	188	313	317	181	528	320	190	281	298	374
##	[4369]	527	191	303	304	197	293	169	373	293	303	371	286
##	[4381]	357	245	345	302	361	178	158	278	342	301	205	349
##	[4393]	305	309	250	326	142	488	302	131	302	108	317	314
##	[4405]	297	323	323	123	321	364	302	188	376	185	478	395
##	[4417]	309	364	98	184	253	195	364	345	276	358	352	307
##	[4429]	303	317	143	224	332	218	450	107	303	207	114	235
##	[4441]	300	244	136	210	139	290	225	202	103	326	296	225
##	[4453]	125	308	105	312	116	109	122	176	495	233	488	309
##	[4465]	295	305	225	210	171	269	120	174	321	117	310	163
##	[4477]	210	303	167	194	186	195	310	197	552	357	289	277
##	[4489]	352	369	199	202	233	215	324	329	331	407	234	124
##	[4501]	504	201	313	143	303	137	300	124	319	205	175	315
##	[4513]	208	311	179	104	382	187	303	296	365	165	301	284
##	[4525]	159	106	171	305	279	354	376	295	187	258	286	362
##	[4537]	359	325	322	110	116	114	296	122	211	197	224	309
##	[4549]	327	129	182	539	311	307	181	227	192	308	301	123
##	[4561]	319	406	183	288	198	266	100	361	182	309	300	159
##	[4573]	300	349	288	484	170	144	259	153	332	127	192	198
##	[4585]	140	109	138	329	311	211	210	478	132	296	127	212
##	[4597]	306	207	307	171	308	199	316	117	108	371	297	187
##	[4609]	313	373	294	182	361	347	163	490	152	348	347	153
##	[4621]	345	344	279	314	313	306	227	104	103	303	115	329
##	[4633]	114	191	100	226	181	280	283	181	299	111	190	193
##	[4645]	296	97	291	308	285	201	308	293	311	193	290	252
##	[4657]	84	90	350	252	354	92	278	126	122	205	55	308
##	[4669]	234	206	133	145	326	199	193	284	97	117	111	179
##	[4681]	303	279	289	307	290	304	113	320	121	98	317	166

##	[4693]	476	362	355	308	261	299	191	154	285	151	378	371
##	[4705]	251	574	351	150	277	180	306	239	238	321	144	287
##	[4717]	208	121	297	307	300	110	297	195	319	219	302	122
##	[4729]	198	185	193	115	317	168	214	269	361	314	201	289
##	[4741]	257	106	195	179	199	302	188	198	252	402	194	261
##	[4753]	99	180	296	153	101	183	169	161	199	372	349	362
##	[4765]	161	334	148	130	227	322	206	329	321	203	303	137
##	[4777]	136	304	116	209	298	185	312	129	293	286	329	199
##	[4789]	109	316	179	204	132	129	205	411	297	272	314	196
##	[4801]	368	306	184	314	373	267	172	372	273	304	374	307
##	[4813]	297	92	358	108	502	255	496	170	263	296	179	305
##	[4825]	260	182	281	352	280	361	157	356	200	246	327	346
##	[4837]	329	119	143	133	313	224	113	302	207	151	323	327
##	[4849]	297	139	145	128	105	327	98	199	93	328	305	116
##	[4861]	299	315	270	173	211	265	118	210	291	308	188	313
##	[4873]	294	309	213	204	354	176	302	95	195	308	86	302
##	[4885]	367	269	160	479	156	353	368	295	319	242	225	107
##	[4897]	237	101	294	128	300	93	196	234	198	302	186	237
##	[4909]	296	305	188	322	317	317	191	180	296	224	188	305
##	[4921]	121	109	277	210	306	288	323	306	170	476	364	313
##	[4933]	220	188	186	180	258	286	370	295	188	376	304	305
##	[4945]	281	169	365	160	161	360	103	376	282	290	343	178
##	[4957]	148	187	258	122	319	153	246	325	216	142	230	306
##	[4969]	139	117	305	313	229	327	329	307	304	197	210	299
##	[4981]	201	308	193	135	388	221	374	227	202	312	380	210
##	[4993]	110	175	177	385	319	265	278	180	279	110	304	361
##	[5005]	195	190	172	294	354	209	354	172	-1831	271	368	351
##	[5017]	158	163	199	361	296	156	344	274	320	112	207	223
##	[5029]	208	297	138	295	104	133	288	191	118	238	322	138
##	[5041]	300	303	220	311	193	311	319	316	279	322	277	281
##	[5053]	229	386	311	-1899	299	308	116	300	104	307	218	310
##	[5065]	115	177	113	181	282	357	250	258	356	156	279	274
##	[5077]	291	162	246	186	173	284	115	222	109	132	317	196
##	[5089]	305	298	147	232	229	296	316	305	91	303	287	232
##	[5101]	306	103	307	122	292	228	109	115	301	321	203	301
##	[5113]	98	284	152	179	155	190	-2035	-1911	147	145	143	-2099
##	[5125]	-2098	147	102	97	119	122	99	109	216	174	-2106	182
##	[5137]	195	105	-1920	-2132	-2090	100	-2091	102	107	97	-2045	152
##	[5149]	100	-2050	54	-2091	-2161	-2089	-1920	-2122	105	-2239	-2241	-2132
##	[5161]	-2286	-2301	-2294	-1912	-1922	NA	482	183	235	296	484	278
##	[5173]	101	291	154	186	245	295	271	252	190	263	155	352
##	[5185]	144	153	195	147	355	153	152	295	115	153	205	304
##	[5197]	111	134	438	48	207	122	198	131	110	211	196	288
##	[5209]	282	299	206	85	232	186	179	220	187	284	132	303
##	[5221]	204	227	115	497	308	302	288	293	120	286	211	124
##	[5233]	301	284	193	109	270	105	301	371	282	206	262	101
##	[5245]	363	272	300	245	197	290	287	156	352	99	212	259
##	[5257]	116	305	249	232	240	250	139	299	147	213	448	138
##	[5269]	340	224	327	247	130	136	310	197	301	303	115	295
##	[5281]	237	311	284	285	129	373	311	300	322	282	279	183
##	[5293]	300	168	179	488	356	299	284	99	200	97	289	155
##	[5305]	153	364	259	263	278	291	298	280	341	213	514	201
##	[5317]	255	214	137	143	226	122	313	103	147	133	302	227
##	[5329]	105	97	293	315	233	142	142	109	122	183	284	195
##	[5341]	134	318	132	133	286	183	176	181	281	231	104	184
##	[5353]	202	280	485	109	285	103	292	102	190	309	311	275

##	[5365]	318	94	189	114	105	193	504	296	182	191	166	278
##	[5377]	150	198	203	295	250	353	288	299	247	346	168	243
##	[5389]	259	217	213	317	136	126	144	303	299	200	221	300
##	[5401]	219	217	496	233	324	134	129	203	101	113	188	279
##	[5413]	125	217	120	313	222	293	279	223	275	295	162	99
##	[5425]	103	209	161	265	158	103	102	295	248	359	148	345
##	[5437]	150	346	267	243	262	247	444	157	240	249	112	110
##	[5449]	244	446	318	295	311	108	187	115	298	212	290	125
##	[5461]	187	187	181	198	309	207	220	212	301	170	288	273
##	[5473]	192	578	106	163	294	299	352	288	264	126	315	124
##	[5485]	239	118	130	104	153	111	105	132	145	291	321	192
##	[5497]	226	219	241	189	311	116	208	219	135	234	236	282
##	[5509]	214	280	121	310	482	211	127	217	294	291	179	483
##	[5521]	286	317	390	159	313	211	106	272	95	191	252	108
##	[5533]	272	150	293	301	280	278	291	152	306	113	134	109
##	[5545]	94	102	119	101	189	287	126	293	176	298	175	300
##	[5557]	96	180	293	294	314	203	310	189	294	292	92	299
##	[5569]	197	285	189	274	195	153	166	250	85	155	145	283
##	[5581]	284	281	97	294	114	309	251	98	215	39	222	138
##	[5593]	144	208	285	129	185	291	300	124	482	281	307	117
##	[5605]	195	93	284	295	215	293	326	299	99	365	585	304
##	[5617]	285	292	277	191	353	170	186	164	297	271	149	264
##	[5629]	146	270	155	254	138	206	96	202	100	210	111	292
##	[5641]	198	304	319	111	93	268	301	200	192	182	207	193
##	[5653]	217	298	303	101	178	201	110	296	300	215	176	287
##	[5665]	269	204	102	193	391	191	181	266	199	148	358	370
##	[5677]	95	285	368	297	183	168	161	194	302	258	165	295
##	[5689]	246	109	127	312	245	131	212	231	303	309	196	243
##	[5701]	115	294	146	294	182	127	238	319	199	190	119	186
##	[5713]	193	287	113	421	328	201	304	294	316	110	218	181
##	[5725]	207	173	183	383	194	215	214	277	285	300	110	312
##	[5737]	280	171	185	251	96	252	179	155	271	302	280	173
##	[5749]	485	382	376	298	165	200	193	350	291	298	242	309
##	[5761]	120	147	246	131	145	223	209	120	249	197	119	239
##	[5773]	326	211	112	317	212	139	98	296	95	139	277	105
##	[5785]	310	317	217	123	212	221	93	280	119	523	374	299
##	[5797]	309	199	170	312	197	199	203	287	289	163	267	290
##	[5809]	292	179	275	163	273	187	290	259	184	279	182	346
##	[5821]	556	163	347	342	359	180	167	249	115	245	245	141
##	[5833]	309	99	94	250	305	151	192	308	315	291	123	194
##	[5845]	207	230	313	336	122	335	192	184	130	127	289	318
##	[5857]	135	275	294	295	301	314	328	305	207	327	308	108
##	[5869]	386	111	166	165	291	272	179	280	205	377	368	295
##	[5881]	307	355	156	154	147	353	302	283	201	280	289	233
##	[5893]	336	315	132	135	149	139	147	250	228	304	110	102
##	[5905]	111	224	138	214	221	127	133	221	196	143	132	187
##	[5917]	203	315	308	120	217	312	317	313	290	208	217	294
##	[5929]	322	321	172	110	101	182	293	206	183	370	161	197
##	[5941]	291	107	150	166	176	182	172	269	358	151	272	360
##	[5953]	166	207	233	134	316	156	130	142	301	295	-1902	249
##	[5965]	219	131	139	309	207	302	295	123	329	304	314	300
##	[5977]	232	305	378	115	277	200	188	289	292	299	223	116
##	[5989]	179	273	215	289	176	104	222	113	98	284	103	202
##	[6001]	297	362	169	159	150	278	347	266	152	156	300	148
##	[6013]	173	247	165	281	351	117	306	298	297	137	105	232
##	[6025]	135	311	228	282	82	185	213	289	200	320	91	101

##	[6037]	166	168	-1903	314	294	96	-2035	205	172	289	97	294
##	[6049]	156	181	283	185	174	153	173	189	159	145	146	292
##	[6061]	223	247	194	244	104	104	106	88	-2105	106	-1924	103
##	[6073]	209	-2105	-2115	110	-2108	100	159	105	-2123	89	-2140	-2145
##	[6085]	-2201	-1922	99	99	100	-2247	-2251	-2102	-2255	-2288	-2300	-1853
##	[6097]	NA	NA	NA	171	313	295	485	309	300	273	98	266
##	[6109]	290	149	249	186	294	145	171	289	175	155	347	171
##	[6121]	292	291	332	200	138	121	123	118	230	297	441	245
##	[6133]	125	192	289	427	244	202	230	312	137	221	288	200
##	[6145]	115	211	217	286	212	119	182	190	283	303	101	227
##	[6157]	497	305	315	166	297	218	359	175	161	312	275	262
##	[6169]	289	254	303	368	176	274	266	102	277	159	292	364
##	[6181]	350	148	352	289	229	254	235	110	133	300	313	242
##	[6193]	227	241	321	141	320	129	135	296	307	316	331	201
##	[6205]	128	288	383	210	318	333	310	303	301	115	307	305
##	[6217]	275	326	316	187	177	477	180	174	165	317	292	483
##	[6229]	196	353	152	298	101	277	105	200	103	265	348	160
##	[6241]	355	348	357	243	135	107	152	222	224	224	312	152
##	[6253]	445	102	141	246	292	317	293	230	214	118	144	235
##	[6265]	438	342	191	108	114	104	121	212	184	129	289	197
##	[6277]	183	186	234	114	182	314	220	218	298	290	312	286
##	[6289]	126	486	174	304	103	194	366	313	279	186	109	163
##	[6301]	555	204	195	269	175	288	373	303	154	356	362	265
##	[6313]	188	290	360	151	279	167	203	144	275	255	387	252
##	[6325]	297	254	174	323	603	104	241	301	409	240	523	126
##	[6337]	137	302	297	388	206	122	312	124	508	297	111	98
##	[6349]	273	271	280	305	185	218	168	289	163	271	292	160
##	[6361]	166	148	273	289	273	354	292	349	312	230	115	229
##	[6373]	224	104	151	117	205	205	148	315	135	230	323	287
##	[6385]	323	323	106	134	121	186	309	198	314	222	313	289
##	[6397]	111	104	308	196	186	161	306	301	298	99	103	100
##	[6409]	352	302	283	359	464	134	231	150	97	120	98	302
##	[6421]	243	122	134	134	402	190	296	125	293	306	297	188
##	[6433]	286	179	282	210	307	476	297	313	299	279	177	298
##	[6445]	215	168	166	290	259	168	304	281	205	268	169	106
##	[6457]	105	148	147	297	105	154	193	183	268	294	364	370
##	[6469]	256	111	98	125	321	295	195	115	131	292	300	109
##	[6481]	100	283	183	114	299	318	189	355	296	276	283	102
##	[6493]	355	179	93	147	166	285	98	154	202	255	101	259
##	[6505]	306	95	119	237	198	44	116	104	195	306	202	108
##	[6517]	183	191	308	309	289	271	293	280	305	299	314	218
##	[6529]	182	311	297	607	308	179	354	291	183	301	151	297
##	[6541]	155	201	266	279	348	395	250	112	126	221	222	307
##	[6553]	99	112	196	207	116	101	207	279	95	229	303	374
##	[6565]	324	270	295	105	97	282	195	115	313	169	216	185
##	[6577]	297	263	163	205	291	178	93	298	101	294	349	269
##	[6589]	480	173	193	277	190	365	158	189	157	372	372	160
##	[6601]	355	282	168	107	306	239	144	200	138	229	252	244
##	[6613]	249	317	142	187	306	130	305	200	291	184	184	320
##	[6625]	122	188	295	118	195	182	206	383	190	296	273	302
##	[6637]	181	164	112	165	211	272	211	305	407	112	106	294
##	[6649]	263	297	276	209	167	105	172	477	371	267	201	169
##	[6661]	475	190	293	299	351	172	154	172	278	366	161	207
##	[6673]	334	246	257	130	325	312	150	139	253	116	234	315
##	[6685]	413	133	232	132	232	90	109	284	97	237	226	294
##	[6697]	102	176	231	370	229	120	321	368	309	221	311	280

##	[6709]	219	207	122	190	300	207	206	197	297	104	209	107
##	[6721]	155	350	264	198	151	274	145	341	300	362	97	166
##	[6733]	162	242	338	440	231	256	308	158	243	332	206	244
##	[6745]	311	100	342	309	217	125	334	189	309	290	103	302
##	[6757]	201	182	112	303	320	321	311	133	308	284	280	324
##	[6769]	327	115	116	170	301	185	285	309	286	316	371	113
##	[6781]	291	361	207	197	365	161	304	353	156	363	297	293
##	[6793]	277	351	157	296	280	154	159	190	159	188	122	321
##	[6805]	107	311	331	140	127	231	120	105	211	118	227	289
##	[6817]	133	133	118	127	220	307	302	238	290	315	100	133
##	[6829]	381	220	211	372	319	111	308	205	391	191	182	218
##	[6841]	111	205	217	162	299	97	315	359	270	104	193	475
##	[6853]	265	104	374	146	173	190	275	288	365	177	299	126
##	[6865]	401	306	218	126	144	149	332	312	147	333	244	302
##	[6877]	119	109	382	200	235	283	323	283	98	196	186	312
##	[6889]	128	308	309	292	311	285	121	302	161	182	198	108
##	[6901]	284	97	297	154	99	375	178	150	246	194	295	151
##	[6913]	167	162	271	260	277	203	252	154	140	306	113	247
##	[6925]	299	221	334	154	51	230	325	312	97	133	304	238
##	[6937]	236	318	309	176	198	98	173	316	101	294	97	-1928
##	[6949]	165	304	205	299	271	101	114	274	298	191	154	154
##	[6961]	182	99	170	257	143	170	-2029	122	99	109	106	-1971
##	[6973]	177	-2016	224	112	-2122	99	-2124	-2096	95	152	89	105
##	[6985]	-1972	102	105	108	90	-2157	-2296	-2295	-1937	-1934	NA	NA
##	[6997]	NA	NA	430	424	190	313	294	290	471	266	97	270
##	[7009]	205	198	351	88	300	395	272	200	182	95	256	170
##	[7021]	145	166	247	122	306	211	250	254	105	306	322	137
##	[7033]	434	134	112	303	195	226	218	NA	126	318	204	96
##	[7045]	225	135	192	498	203	185	295	228	208	304	210	220
##	[7057]	100	198	182	295	305	280	290	379	275	302	272	309
##	[7069]	365	110	392	114	601	273	282	262	186	106	149	378
##	[7081]	297	251	397	283	263	354	292	292	286	364	176	356
##	[7093]	268	305	339	130	251	252	299	307	311	331	147	140
##	[7105]	289	314	397	204	311	439	95	319	308	276	322	288
##	[7117]	377	395	105	301	370	287	362	192	190	376	474	108
##	[7129]	159	289	205	306	97	171	192	174	349	294	172	95
##	[7141]	259	294	361	271	276	352	378	394	206	305	245	208
##	[7153]	349	139	107	103	238	303	152	135	295	206	502	201
##	[7165]	201	125	288	135	120	184	125	182	135	302	301	191
##	[7177]	296	293	432	317	231	473	287	186	393	203	301	375
##	[7189]	269	109	186	319	198	183	102	165	177	111	190	487
##	[7201]	286	274	258	198	273	255	283	273	151	247	202	183
##	[7213]	353	356	384	269	288	159	159	190	191	292	256	343
##	[7225]	306	101	223	327	307	308	303	298	247	496	311	203
##	[7237]	129	289	310	232	315	206	293	113	97	112	310	281
##	[7249]	317	195	178	482	287	302	289	272	266	184	179	109
##	[7261]	298	172	268	295	171	151	187	298	275	348	243	290
##	[7273]	356	287	93	244	242	327	225	117	131	118	204	306
##	[7285]	145	139	104	310	309	235	188	194	96	211	192	221
##	[7297]	385	374	385	212	192	94	311	111	300	172	356	146
##	[7309]	280	101	153	364	276	153	351	275	158	410	325	104
##	[7321]	133	196	126	189	245	228	132	287	236	300	410	436
##	[7333]	190	285	291	130	209	378	293	197	301	178	196	297
##	[7345]	307	300	284	99	282	269	286	180	299	103	207	154
##	[7357]	165	268	261	397	99	150	95	276	146	101	181	190
##	[7369]	351	304	305	95	314	130	103	244	194	131	187	115

##	[7381]	227	123	292	178	206	106	297	109	188	274	357	97
##	[7393]	270	298	171	287	103	93	196	95	294	288	193	201
##	[7405]	162	303	174	350	204	54	310	228	47	111	147	101
##	[7417]	196	137	117	309	330	297	288	204	291	382	222	326
##	[7429]	492	306	679	360	294	257	403	286	188	262	355	208
##	[7441]	108	296	153	295	155	272	186	96	194	252	125	139
##	[7453]	301	330	223	214	297	197	101	130	209	385	285	205
##	[7465]	304	378	412	207	202	99	269	287	111	304	295	286
##	[7477]	285	269	111	180	193	196	283	202	285	190	178	373
##	[7489]	203	182	109	293	286	194	153	160	287	299	146	301
##	[7501]	192	265	199	285	377	201	133	111	407	125	316	132
##	[7513]	135	225	135	199	145	239	229	108	138	141	327	291
##	[7525]	133	199	94	114	404	121	277	297	191	295	288	211
##	[7537]	386	192	169	217	123	276	101	298	189	314	280	162
##	[7549]	375	191	270	265	269	489	476	264	265	161	295	352
##	[7561]	384	282	155	196	163	275	176	94	255	298	296	267
##	[7573]	349	286	263	180	151	330	150	327	333	308	153	142
##	[7585]	327	242	137	112	233	130	309	195	240	91	112	242
##	[7597]	321	327	137	307	332	105	394	313	301	308	99	196
##	[7609]	207	185	305	196	207	179	210	376	108	176	309	214
##	[7621]	279	195	209	115	280	184	308	286	266	156	384	180
##	[7633]	150	301	345	378	147	101	447	253	151	158	474	257
##	[7645]	333	117	302	308	331	348	299	300	309	298	290	292
##	[7657]	187	325	193	131	208	294	140	201	326	124	294	332
##	[7669]	196	309	234	105	182	220	297	307	196	210	387	272
##	[7681]	179	313	212	219	373	389	159	293	98	110	168	174
##	[7693]	381	296	153	303	351	183	285	281	344	286	102	144
##	[7705]	93	194	187	150	203	150	316	307	210	296	231	131
##	[7717]	116	223	335	138	323	291	321	334	219	235	290	125
##	[7729]	224	124	385	333	217	401	181	190	406	114	99	198
##	[7741]	309	181	405	286	169	-1817	192	290	285	288	270	177
##	[7753]	265	197	158	363	101	286	290	376	201	273	165	169
##	[7765]	391	294	362	192	246	177	150	138	137	312	250	340
##	[7777]	311	311	233	393	295	128	316	408	286	307	293	297
##	[7789]	286	319	183	193	208	199	295	117	292	186	304	362
##	[7801]	182	282	112	216	161	301	200	183	306	390	107	185
##	[7813]	197	155	91	358	148	295	170	164	275	171	293	160
##	[7825]	231	250	247	111	225	198	100	145	134	231	-1962	326
##	[7837]	140	285	309	84	278	201	279	166	216	100	110	181
##	[7849]	163	278	178	NA	163	186	275	288	166	101	159	265
##	[7861]	94	256	178	146	-2028	154	106	95	111	107	113	-1972
##	[7873]	89	91	231	-2113	-2098	-1922	-2033	98	101	153	146	-2140
##	[7885]	121	50	-2169	-2112	-2126	-1971	103	115	-2229	-2223	-2240	NA
##	[7897]	NA	NA	NA	NA	423	431	184	293	294	301	480	99
##	[7909]	103	99	158	284	281	180	178	191	146	347	160	267
##	[7921]	262	298	376	183	201	286	162	262	94	134	207	205
##	[7933]	123	108	247	254	134	325	203	234	418	190	227	231
##	[7945]	108	195	217	88	235	281	202	329	216	296	128	193
##	[7957]	176	274	209	324	99	292	119	181	168	311	376	509
##	[7969]	274	291	216	218	117	112	199	358	295	105	290	296
##	[7981]	181	286	148	283	370	348	256	100	354	347	137	307
##	[7993]	131	318	333	303	139	240	208	301	453	332	136	307
##	[8005]	231	341	309	200	193	285	292	114	285	303	299	298
##	[8017]	280	299	299	227	374	275	299	296	274	164	186	371
##	[8029]	472	159	172	179	190	160	197	266	106	304	270	366
##	[8041]	247	96	103	161	266	250	344	150	158	260	293	188

##	[8053]	277	100	301	256	331	342	134	154	211	239	239	198
##	[8065]	149	310	440	141	105	198	138	232	292	234	237	145
##	[8077]	110	223	128	433	125	109	129	234	218	187	204	177
##	[8089]	129	303	297	288	124	276	231	373	430	302	293	117
##	[8101]	103	289	108	280	185	174	101	296	197	473	264	273
##	[8113]	201	283	349	152	152	273	379	201	351	358	179	303
##	[8125]	273	183	280	284	275	295	590	296	259	199	305	319
##	[8137]	211	312	146	312	496	111	109	203	307	302	307	119
##	[8149]	321	93	227	506	280	129	281	202	117	206	311	293
##	[8161]	293	114	166	320	268	157	174	291	153	268	170	174
##	[8173]	99	286	175	92	250	248	286	298	357	288	245	285
##	[8185]	146	345	360	239	123	322	316	313	112	219	209	303
##	[8197]	243	312	218	137	111	305	332	332	179	183	269	120
##	[8209]	191	277	386	169	292	298	275	154	94	302	278	99
##	[8221]	100	353	98	151	120	111	253	303	212	147	329	128
##	[8233]	144	149	234	228	126	129	200	118	433	227	211	304
##	[8245]	274	179	313	188	211	279	316	111	217	314	292	310
##	[8257]	288	281	213	302	107	177	200	294	259	102	274	193
##	[8269]	91	378	280	196	145	286	158	147	349	170	282	221
##	[8281]	113	50	117	113	195	112	306	122	193	301	129	128
##	[8293]	223	193	381	280	313	276	287	97	215	299	97	106
##	[8305]	306	99	289	273	279	92	290	284	176	149	162	187
##	[8317]	159	298	153	141	103	108	218	104	91	293	139	192
##	[8329]	226	134	143	331	110	310	294	137	112	280	216	282
##	[8341]	95	119	293	286	92	271	309	474	270	367	593	275
##	[8353]	166	189	260	262	358	286	312	153	193	157	275	349
##	[8365]	104	160	272	245	227	149	297	133	103	104	209	98
##	[8377]	203	217	221	129	285	237	207	289	385	119	299	102
##	[8389]	225	165	301	196	98	306	198	217	269	108	183	355
##	[8401]	190	167	304	206	158	290	354	108	156	158	149	272
##	[8413]	150	187	189	359	281	347	282	270	296	371	136	128
##	[8425]	305	157	121	144	125	150	304	247	206	315	238	137
##	[8437]	227	247	138	113	223	127	189	311	228	106	115	313
##	[8449]	187	208	122	205	118	234	332	275	326	188	382	184
##	[8461]	314	120	167	168	315	193	302	296	366	301	272	355
##	[8473]	282	482	255	305	200	180	105	295	105	153	161	189
##	[8485]	289	482	303	285	280	158	357	247	193	157	158	285
##	[8497]	346	275	248	255	252	129	324	237	209	143	225	134
##	[8509]	231	140	312	286	131	212	184	196	309	306	104	202
##	[8521]	202	323	199	284	229	302	311	293	181	297	212	299
##	[8533]	207	173	188	176	297	274	192	354	106	281	84	309
##	[8545]	162	357	105	281	161	293	470	155	268	269	174	349
##	[8557]	371	141	250	107	101	319	210	298	118	238	328	151
##	[8569]	205	305	216	300	96	191	138	300	195	135	300	117
##	[8581]	316	231	339	303	204	281	126	305	175	279	185	113
##	[8593]	271	114	319	277	281	166	302	295	201	219	177	204
##	[8605]	293	293	360	304	356	365	349	280	152	297	383	170
##	[8617]	98	274	160	283	154	189	170	246	315	122	141	296
##	[8629]	328	317	334	221	211	302	351	232	118	111	338	300
##	[8641]	245	291	286	197	129	136	216	210	336	125	118	133
##	[8653]	190	318	204	113	277	105	273	304	386	193	119	290
##	[8665]	171	121	111	196	306	219	177	274	293	208	279	275
##	[8677]	184	368	185	278	271	163	149	179	173	347	173	296
##	[8689]	147	295	369	351	382	201	112	125	233	127	328	294
##	[8701]	144	221	237	309	218	287	312	120	128	298	320	285
##	[8713]	301	280	208	117	305	225	132	201	113	323	123	313

##	[8725]	284	287	201	113	289	109	194	287	112	120	290	261
##	[8737]	-1928	311	184	298	198	154	289	287	192	169	349	284
##	[8749]	100	356	197	156	188	172	246	113	250	219	127	123
##	[8761]	141	294	207	243	286	239	307	198	324	177	189	280
##	[8773]	-1922	103	291	281	101	102	178	311	266	201	168	101
##	[8785]	295	264	156	148	161	180	171	197	101	221	-2063	214
##	[8797]	233	110	116	88	101	112	210	87	-1981	-2127	-2124	90
##	[8809]	-2111	116	-2120	179	-2105	-2100	-2111	106	99	147	88	92
##	[8821]	117	-1976	108	-2227	101	110	106	-2244	-2304	NA	NA	NA
##	[8833]	425	420	190	216	297	282	418	93	199	100	99	271
##	[8845]	94	283	146	198	294	294	271	188	283	183	183	366
##	[8857]	280	119	258	335	255	100	127	306	142	118	201	121
##	[8869]	205	120	247	218	228	107	425	239	235	204	96	190
##	[8881]	215	295	133	528	211	288	192	173	109	295	219	173
##	[8893]	398	306	205	285	288	311	178	301	122	223	365	282
##	[8905]	189	285	192	263	103	206	305	374	99	256	164	106
##	[8917]	348	169	191	360	275	370	349	289	292	281	97	245
##	[8929]	367	362	185	300	331	246	232	251	121	341	250	301
##	[8941]	317	312	500	237	141	289	202	293	219	120	303	328
##	[8953]	296	228	331	279	306	329	298	286	117	283	186	115
##	[8965]	369	482	373	214	192	302	98	161	280	286	286	198
##	[8977]	185	275	347	96	168	255	150	152	269	111	316	303
##	[8989]	158	149	147	224	156	349	309	248	295	101	218	147
##	[9001]	249	103	210	305	314	441	124	119	120	441	132	131
##	[9013]	383	286	311	232	180	183	185	194	115	194	278	120
##	[9025]	276	371	292	184	182	307	222	183	119	496	268	174
##	[9037]	98	114	298	363	165	383	296	214	177	276	309	250
##	[9049]	286	201	105	150	169	497	289	294	169	303	248	289
##	[9061]	587	358	199	168	296	302	274	365	253	495	134	341
##	[9073]	255	113	328	205	202	313	226	302	207	301	103	294
##	[9085]	322	122	305	293	115	199	479	289	294	286	106	216
##	[9097]	304	283	263	181	158	109	191	111	107	105	161	258
##	[9109]	158	293	99	296	268	282	268	292	363	444	362	197
##	[9121]	207	123	237	124	230	337	298	230	123	209	199	117
##	[9133]	135	289	291	194	202	307	89	314	316	215	176	105
##	[9145]	119	282	322	116	187	291	183	279	167	288	309	293
##	[9157]	93	101	297	360	149	300	184	355	123	247	134	295
##	[9169]	142	97	217	140	242	237	212	241	120	306	313	436
##	[9181]	287	193	232	304	175	201	170	295	278	299	313	175
##	[9193]	174	105	277	259	292	195	90	161	95	193	281	362
##	[9205]	173	164	148	259	276	258	292	156	264	57	101	109
##	[9217]	94	99	309	337	219	144	312	123	177	111	377	292
##	[9229]	204	294	185	298	95	296	373	291	217	215	310	273
##	[9241]	190	294	98	151	170	206	200	94	163	151	102	278
##	[9253]	143	218	248	247	225	255	204	109	103	128	194	43
##	[9265]	286	331	112	320	202	237	123	102	294	431	222	280
##	[9277]	275	384	123	295	317	111	180	275	NA	214	196	290
##	[9289]	373	190	293	91	291	154	277	301	273	156	219	120
##	[9301]	257	55	142	235	94	218	118	191	111	122	222	210
##	[9313]	533	286	278	202	218	295	411	213	321	120	273	209
##	[9325]	93	285	289	167	275	284	202	265	297	176	207	282
##	[9337]	286	202	167	196	377	162	104	166	347	267	372	98
##	[9349]	191	267	191	296	147	192	173	269	361	157	222	198
##	[9361]	199	121	244	127	196	338	108	240	219	241	311	118
##	[9373]	140	140	119	227	208	299	201	128	188	184	130	319
##	[9385]	202	293	102	305	314	377	181	297	312	188	209	174

##	[9397]	162	176	261	294	374	211	264	94	266	362	197	290
##	[9409]	267	257	175	188	156	355	269	250	296	155	297	162
##	[9421]	280	163	160	188	290	234	317	242	215	119	254	113
##	[9433]	424	249	439	192	104	238	139	230	186	301	334	394
##	[9445]	118	228	384	128	206	95	128	333	117	101	302	330
##	[9457]	217	131	173	382	283	292	292	218	224	295	173	264
##	[9469]	272	195	208	201	188	110	294	306	289	155	367	357
##	[9481]	367	164	169	479	171	204	285	354	362	287	362	344
##	[9493]	271	363	261	144	354	159	344	240	144	308	218	133
##	[9505]	123	333	293	114	116	322	140	290	296	308	135	133
##	[9517]	318	206	196	233	326	311	308	114	124	204	285	279
##	[9529]	321	283	198	180	300	300	176	279	289	200	287	377
##	[9541]	287	156	158	298	268	275	159	154	267	358	183	159
##	[9553]	195	111	259	122	123	216	311	134	243	204	126	305
##	[9565]	221	335	305	294	302	209	319	320	328	295	193	181
##	[9577]	118	203	327	276	316	212	316	175	184	183	186	308
##	[9589]	186	212	286	310	166	115	114	272	292	158	280	172
##	[9601]	369	278	270	152	263	153	249	386	291	169	277	379
##	[9613]	391	276	267	364	281	179	133	333	333	329	294	310
##	[9625]	235	230	311	326	132	143	306	303	385	297	324	291
##	[9637]	128	233	182	329	333	195	286	287	112	274	290	287
##	[9649]	205	114	296	109	195	113	262	372	153	166	355	169
##	[9661]	164	103	286	365	166	278	153	234	231	114	233	236
##	[9673]	114	201	144	197	130	107	188	213	296	231	307	115
##	[9685]	228	107	103	182	170	209	165	107	297	108	107	277
##	[9697]	170	173	313	205	291	-1930	209	278	161	167	168	170
##	[9709]	196	161	263	118	-2078	103	245	201	-1964	111	227	99
##	[9721]	97	134	109	-1965	-2113	-2119	-2079	-2117	227	102	98	109
##	[9733]	-2121	176	99	149	178	-2125	-2150	-2156	-2109	-2149	102	-1934
##	[9745]	106	106	-2245	104	-2243	-2252	-2295	NA	NA	NA	NA	NA
##	[9757]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	476	138	234	276	286	458
##	[9769]	101	279	264	361	165	102	291	280	152	280	196	276
##	[9781]	146	294	131	242	246	126	248	111	206	301	231	422
##	[9793]	194	139	216	204	226	101	232	133	206	192	324	232
##	[9805]	203	303	115	284	487	277	329	204	172	110	203	266
##	[9817]	159	266	252	207	377	361	295	273	157	172	300	152
##	[9829]	296	265	203	318	297	141	304	436	242	306	291	190
##	[9841]	124	427	310	287	232	234	295	324	329	306	205	303
##	[9853]	167	294	317	371	475	289	186	285	161	289	267	170
##	[9865]	281	297	179	266	146	259	286	270	347	146	231	134
##	[9877]	115	216	239	203	236	121	437	193	219	146	243	113
##	[9889]	246	221	193	431	111	112	298	194	98	134	290	474
##	[9901]	100	285	101	284	125	104	292	194	117	322	285	211
##	[9913]	278	178	212	309	283	312	169	309	97	190	493	270
##	[9925]	112	185	199	107	159	198	296	258	260	146	365	249
##	[9937]	254	283	290	272	299	186	154	357	176	287	137	551
##	[9949]	243	312	123	434	488	321	303	440	135	126	289	320
##	[9961]	227	486	115	286	111	178	127	282	283	288	172	299
##	[9973]	114	179	295	273	163	106	270	158	275	206	151	373
##	[9985]	276	276	122	111	316	145	321	244	110	228	194	317
##	[9997]	338	300	286	98	317	314	271	302	298	294	297	296
##	[10009]	355	284	269	359	143	143	177	111	147	223	134	232
##	[10021]	298	279	298	276	298	219	127	131	192	198	303	176
##	[10033]	272	170	101	306	170	158	295	102	263	101	304	197
##	[10045]	111	171	349	189	259	102	351	269	281	162	168	405
##	[10057]	123	88	109	313	311	303	213	298	186	124	280	298

## [10069]	276	117	298	268	259	163	149	176	303	150	200	153
## [10081]	261	278	286	162	366	144	153	153	247	228	111	427
## [10093]	111	237	202	292	304	134	309	128	40	100	231	231
## [10105]	220	423	310	283	273	290	574	295	316	209	210	373
## [10117]	106	151	185	294	254	256	96	252	365	282	227	145
## [10129]	98	202	188	203	280	118	311	321	229	202	319	128
## [10141]	165	186	285	192	274	112	92	163	164	279	206	288
## [10153]	289	195	295	101	176	193	182	303	286	270	177	169
## [10165]	300	163	340	113	120	135	99	210	244	215	129	244
## [10177]	497	225	135	232	115	123	225	117	116	312	183	116
## [10189]	124	184	177	312	280	317	103	168	195	185	197	107
## [10201]	309	363	201	260	297	272	164	159	351	265	187	249
## [10213]	484	247	198	282	289	294	268	258	176	298	252	290
## [10225]	171	458	234	300	126	121	128	236	111	211	412	95
## [10237]	304	130	242	387	184	99	305	122	388	110	127	320
## [10249]	198	194	281	279	189	189	125	192	168	286	211	367
## [10261]	189	199	284	158	307	304	307	352	373	89	87	281
## [10273]	360	173	276	464	160	192	255	99	241	224	240	232
## [10285]	309	243	240	135	109	300	294	96	305	112	208	117
## [10297]	296	99	308	298	185	283	231	317	285	380	272	296
## [10309]	168	177	277	316	316	165	283	209	371	109	198	284
## [10321]	288	156	306	380	291	280	161	302	116	212	228	142
## [10333]	239	126	235	114	288	233	314	130	305	104	287	116
## [10345]	92	107	212	299	189	210	275	106	161	266	157	311
## [10357]	192	252	360	297	498	256	252	365	277	284	356	287
## [10369]	184	194	243	229	295	337	226	238	106	130	112	124
## [10381]	375	111	188	282	216	278	314	219	174	287	175	278
## [10393]	308	208	157	178	201	168	159	150	293	91	285	197
## [10405]	150	126	110	188	329	106	121	87	302	283	213	-1928
## [10417]	98	184	260	299	186	243	223	127	233	-2112	107	-2079
## [10429]	91	-2117	-2130	98	-1928	165	103	100	92	-2130	100	111
## [10441]	-2231	104	-2244	52	-1968	-1930	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [10453]	107	500	337	295	485	155	171	114	294	283	488	276
## [10465]	379	297	345	258	258	253	240	240	235	197	217	143
## [10477]	241	296	330	277	296	201	286	120	223	127	125	275
## [10489]	286	380	504	179	299	184	259	282	281	192	303	352
## [10501]	150	274	291	145	300	301	294	217	229	134	251	249
## [10513]	295	238	312	214	240	431	185	284	297	317	301	111
## [10525]	301	429	293	296	278	326	293	178	318	314	306	289
## [10537]	315	156	198	177	480	352	294	265	158	269	261	293
## [10549]	258	181	147	185	279	290	385	263	264	206	241	103
## [10561]	145	108	131	199	145	194	116	229	332	129	104	227
## [10573]	128	302	298	438	181	132	213	131	325	201	223	275
## [10585]	114	285	213	294	305	323	171	124	195	166	263	307
## [10597]	303	161	169	314	492	169	302	272	255	287	200	374
## [10609]	180	277	167	186	287	667	188	363	347	374	345	385
## [10621]	166	267	221	139	333	448	229	125	139	195	191	320
## [10633]	319	310	224	313	118	220	134	292	498	126	284	282
## [10645]	300	290	177	110	170	161	282	275	256	175	369	269
## [10657]	399	297	264	165	342	205	245	145	150	128	206	102
## [10669]	191	318	120	141	315	302	301	316	325	104	226	178
## [10681]	309	316	289	281	173	277	194	364	287	281	193	105
## [10693]	156	354	180	302	300	260	153	107	314	108	149	240
## [10705]	235	145	292	115	523	236	124	431	287	128	173	310
## [10717]	286	125	217	102	311	287	288	298	198	195	163	168
## [10729]	186	189	101	292	189	147	356	262	361	257	149	151

## [10741]	303	227	131	117	123	98	140	111	296	338	303	124
## [10753]	113	174	290	183	119	302	296	267	301	320	195	307
## [10765]	96	102	271	306	283	294	210	254	165	164	80	251
## [10777]	302	193	347	184	271	153	105	234	109	155	106	141
## [10789]	308	190	295	134	233	319	590	132	305	276	106	224
## [10801]	192	480	163	110	316	288	566	189	111	285	271	173
## [10813]	267	105	287	190	276	301	280	305	377	150	147	151
## [10825]	275	353	242	247	134	347	244	230	221	101	137	232
## [10837]	189	243	310	285	311	185	221	198	109	280	167	188
## [10849]	190	263	304	316	168	260	295	298	181	188	162	197
## [10861]	105	299	294	147	166	289	146	273	277	233	127	138
## [10873]	235	203	237	326	228	130	115	147	141	215	138	292
## [10885]	233	203	326	309	113	109	224	183	303	195	135	129
## [10897]	182	313	134	124	315	313	278	287	102	172	310	192
## [10909]	286	320	205	297	172	118	107	263	276	286	213	158
## [10921]	306	211	496	288	293	209	253	368	103	290	264	265
## [10933]	188	203	186	288	176	154	364	369	145	346	119	312
## [10945]	155	196	314	242	126	300	302	117	222	225	292	222
## [10957]	119	309	218	477	228	227	375	207	196	127	316	307
## [10969]	181	95	368	172	289	201	264	305	257	109	282	171
## [10981]	354	154	259	292	305	360	483	359	197	303	148	271
## [10993]	161	349	202	312	249	128	355	314	196	317	149	114
## [11005]	116	315	244	127	307	331	302	301	308	306	100	314
## [11017]	117	280	194	315	301	128	121	296	220	188	281	291
## [11029]	164	301	190	169	279	274	366	298	287	373	301	297
## [11041]	177	195	286	194	106	354	277	99	308	190	200	263
## [11053]	290	166	245	375	231	308	138	129	148	395	228	245
## [11065]	223	191	244	132	128	104	342	415	129	121	111	406
## [11077]	186	287	191	321	130	130	375	187	209	189	275	316
## [11089]	378	196	170	182	310	187	283	287	180	188	286	378
## [11101]	380	190	197	366	356	392	285	203	357	266	165	398
## [11113]	203	146	260	289	398	179	121	142	248	413	-1893	221
## [11125]	304	302	143	339	NA	320	350	205	399	384	437	340
## [11137]	207	305	132	325	129	320	290	273	303	201	320	308
## [11149]	169	365	220	210	191	271	377	255	352	165	348	291
## [11161]	172	187	251	273	345	155	132	313	214	306	245	293
## [11173]	324	183	307	334	180	180	176	220	304	-2026	313	200
## [11185]	194	118	123	-2033	263	-1984	278	-2041	289	257	206	187
## [11197]	-2035	185	185	169	171	-2036	-2095	151	218	144	146	131
## [11209]	126	202	200	212	119	-2107	193	-2096	125	103	-2117	-2019
## [11221]	-2114	-2120	-2088	-2141	-2103	170	-2105	148	192	-2037	-1937	-2057
## [11233]	-2146	-1928	144	-2100	-2144	-2171	-2087	-2099	125	-2217	-2109	-2114
## [11245]	-2085	NA	-2087	-2198	-1925	157	-2218	-2106	100	-2133	-2138	-1943
## [11257]	-2186	-2195	-2287	-2294	-2245	-2254	-2125	-1924	NA	NA	NA	NA
## [11269]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [11281]	187	310	323	469	285	287	282	260	368	198	93	265
## [11293]	98	97	147	460	353	272	184	293	252	355	100	175
## [11305]	158	341	251	185	304	143	129	104	428	196	227	138
## [11317]	240	201	290	301	289	218	116	313	191	311	177	379
## [11329]	202	384	285	277	503	224	315	213	199	101	200	374
## [11341]	297	395	177	214	303	306	216	314	112	291	284	268
## [11353]	301	359	375	288	257	272	353	185	364	371	344	364
## [11365]	194	301	197	342	293	444	253	331	250	319	108	303
## [11377]	332	149	335	243	149	312	129	336	196	319	494	194
## [11389]	308	395	299	288	211	116	200	335	125	379	374	313
## [11401]	276	381	188	376	298	198	394	479	313	378	300	170

## [11413]	204	192	357	268	348	199	152	177	148	351	462	354
## [11425]	366	105	212	105	450	203	250	225	149	239	232	315
## [11437]	296	103	298	191	202	119	238	292	214	304	240	282
## [11449]	205	138	217	306	201	178	188	226	112	132	189	476
## [11461]	183	306	181	477	284	111	171	173	182	377	286	306
## [11473]	372	323	375	117	164	105	565	313	274	198	175	256
## [11485]	193	178	377	251	300	303	160	271	298	248	289	369
## [11497]	352	290	192	188	352	597	290	354	159	127	316	110
## [11509]	439	347	327	249	241	218	224	201	133	193	210	330
## [11521]	198	332	185	321	338	227	295	178	381	500	114	284
## [11533]	309	302	207	305	168	169	280	368	169	189	207	266
## [11545]	183	173	288	149	200	361	147	292	103	185	295	303
## [11557]	293	284	399	162	244	209	135	303	119	207	200	344
## [11569]	301	107	325	288	236	198	187	229	313	325	193	121
## [11581]	227	382	331	307	216	294	361	255	279	167	187	176
## [11593]	153	97	153	359	147	349	282	348	259	297	354	361
## [11605]	242	214	319	148	96	215	317	115	137	209	235	422
## [11617]	300	310	188	200	320	283	117	284	191	129	224	311
## [11629]	216	230	491	320	297	123	295	186	312	317	308	269
## [11641]	101	293	97	272	97	155	152	283	353	265	293	158
## [11653]	386	167	252	299	333	120	309	93	139	199	414	310
## [11665]	223	202	184	119	228	181	104	325	308	319	207	299
## [11677]	285	375	101	261	370	98	99	298	254	295	168	287
## [11689]	147	147	205	199	286	263	355	98	150	361	299	167
## [11701]	144	123	202	41	242	216	192	107	244	322	316	194
## [11713]	316	112	284	283	184	423	314	402	273	286	310	105
## [11725]	175	363	311	277	579	281	289	197	181	378	188	271
## [11737]	351	192	285	252	152	170	100	275	99	300	165	307
## [11749]	250	143	239	107	203	204	95	145	294	297	324	299
## [11761]	211	293	275	308	171	164	276	291	184	390	191	292
## [11773]	282	185	211	298	288	370	189	199	307	101	194	202
## [11785]	270	104	106	206	350	184	359	184	350	284	198	149
## [11797]	166	100	373	198	304	122	232	306	141	153	222	132
## [11809]	154	302	149	222	247	198	239	330	134	296	333	122
## [11821]	185	307	299	211	294	384	210	221	184	128	178	375
## [11833]	190	192	384	275	216	299	205	188	318	310	201	260
## [11845]	313	103	268	275	370	176	98	285	356	298	357	263
## [11857]	178	154	172	350	362	482	288	273	351	281	276	268
## [11869]	249	250	185	222	115	225	240	141	324	126	320	115
## [11881]	132	232	341	143	93	285	294	234	104	236	192	222
## [11893]	315	427	279	92	174	310	181	279	97	385	202	323
## [11905]	116	385	423	185	199	299	218	202	222	198	260	310
## [11917]	308	271	107	179	368	188	306	164	358	304	287	151
## [11929]	154	348	157	159	188	356	287	166	492	466	275	378
## [11941]	151	115	350	236	203	116	110	324	330	202	318	297
## [11953]	304	304	189	220	313	213	220	298	296	325	319	211
## [11965]	127	319	304	320	207	284	209	306	185	302	317	298
## [11977]	297	105	314	291	301	297	177	177	208	375	284	200
## [11989]	312	364	188	112	289	292	308	280	106	170	373	98
## [12001]	306	165	193	350	292	377	101	204	184	149	325	398
## [12013]	199	145	307	397	235	197	218	247	292	208	297	397
## [12025]	299	115	114	114	296	127	315	321	319	201	307	310
## [12037]	99	302	281	186	285	205	185	269	167	278	277	193
## [12049]	310	178	309	199	270	265	295	97	209	189	167	276
## [12061]	158	359	164	282	179	298	178	361	158	483	195	201
## [12073]	201	108	398	151	329	295	234	310	190	305	340	235

## [12085]	189	242	332	324	398	300	323	219	290	137	312	196
## [12097]	194	127	308	313	327	297	298	194	400	326	316	168
## [12109]	206	106	177	278	373	304	176	259	106	288	295	293
## [12121]	153	150	184	255	184	152	289	253	335	300	131	217
## [12133]	216	201	138	107	195	291	302	93	332	132	277	214
## [12145]	282	97	196	320	-1933	103	97	296	117	105	261	304
## [12157]	204	296	105	155	161	279	180	301	266	-2037	194	96
## [12169]	161	-2047	185	138	95	199	-2101	131	-2121	-2116	131	-2124
## [12181]	87	-2090	-2100	-2112	-2099	102	-1973	85	101	167	-2115	97
## [12193]	100	103	94	-2072	92	103	100	95	-2245	-2238	-2204	-2089
## [12205]	-1922	-1924	NA	NA	192	307	306	295	479	167	88	382
## [12217]	106	298	287	296	360	197	93	175	290	365	349	147
## [12229]	102	255	161	175	287	188	245	224	257	147	249	433
## [12241]	103	317	302	143	214	208	315	303	101	209	294	281
## [12253]	322	220	223	433	209	299	115	102	226	187	302	205
## [12265]	176	224	278	311	296	278	180	323	377	115	271	105
## [12277]	284	298	274	365	356	358	185	259	377	294	149	149
## [12289]	294	176	303	183	364	356	292	271	347	242	368	93
## [12301]	315	325	141	310	243	500	226	306	324	317	194	317
## [12313]	328	205	194	316	311	289	325	332	323	124	325	277
## [12325]	310	306	209	366	288	475	175	192	177	212	199	105
## [12337]	104	306	285	170	103	274	367	97	183	285	445	257
## [12349]	308	329	504	255	97	144	101	138	197	238	236	201
## [12361]	241	208	224	302	229	304	244	302	212	218	97	133
## [12373]	187	124	121	433	223	217	189	221	296	105	300	229
## [12385]	319	131	192	529	190	296	201	284	175	196	292	301
## [12397]	124	188	365	312	279	94	209	118	305	190	478	93
## [12409]	189	206	207	355	194	364	291	269	292	367	298	294
## [12421]	283	102	95	155	200	280	583	200	274	179	259	363
## [12433]	155	251	326	312	329	446	249	149	303	313	131	212
## [12445]	113	286	307	207	126	305	478	122	298	294	319	116
## [12457]	294	292	276	299	119	299	181	303	266	275	197	103
## [12469]	280	187	96	256	253	274	101	280	170	180	292	177
## [12481]	382	280	352	289	246	313	138	231	226	119	337	218
## [12493]	312	286	197	320	197	301	275	314	398	108	187	125
## [12505]	322	289	216	178	194	175	317	309	304	99	93	289
## [12517]	306	347	155	251	149	374	351	105	138	126	198	303
## [12529]	205	302	235	287	238	234	434	283	305	187	300	232
## [12541]	205	217	301	194	317	180	174	285	288	98	309	302
## [12553]	184	270	265	304	92	283	308	285	95	352	157	96
## [12565]	270	154	202	178	169	244	287	350	106	111	203	396
## [12577]	142	316	119	316	117	236	175	179	290	198	370	265
## [12589]	309	94	408	291	214	368	358	190	289	89	283	305
## [12601]	155	165	355	187	251	86	198	296	349	290	138	106
## [12613]	211	302	106	206	113	318	320	200	111	185	191	393
## [12625]	287	281	424	77	91	95	277	375	316	280	289	365
## [12637]	266	191	365	266	292	355	151	181	169	341	253	319
## [12649]	200	50	298	543	145	304	206	141	141	97	231	222
## [12661]	311	283	301	110	320	285	98	310	179	288	309	279
## [12673]	92	296	201	212	160	189	277	294	274	113	271	365
## [12685]	210	153	174	350	293	166	270	185	283	248	150	173
## [12697]	205	347	183	366	203	377	250	200	359	288	345	252
## [12709]	355	141	204	148	112	227	231	252	245	245	233	104
## [12721]	329	335	235	148	200	339	215	132	129	201	192	114
## [12733]	311	220	313	324	300	327	219	302	320	271	215	115
## [12745]	294	202	309	192	164	362	367	206	275	100	473	264

## [12757]	270	167	259	199	181	151	290	372	288	303	172	150
## [12769]	250	357	278	285	247	348	317	333	234	354	139	128
## [12781]	202	296	229	143	225	244	137	202	96	201	189	286
## [12793]	308	183	91	206	92	294	332	304	184	287	315	222
## [12805]	223	182	203	374	308	215	383	305	187	208	216	366
## [12817]	271	218	115	304	269	280	477	282	306	163	300	200
## [12829]	468	148	302	146	160	346	298	348	169	349	283	359
## [12841]	333	205	121	324	243	198	116	312	126	298	232	309
## [12853]	315	130	189	204	239	324	194	209	325	315	125	200
## [12865]	299	224	292	304	201	116	216	191	277	300	107	377
## [12877]	322	198	296	292	191	182	220	211	390	364	306	375
## [12889]	309	156	290	356	191	301	165	205	159	353	359	277
## [12901]	348	161	248	247	90	244	147	305	136	204	231	308
## [12913]	323	327	220	321	310	331	315	299	114	113	284	132
## [12925]	300	192	118	333	214	310	104	384	299	194	326	185
## [12937]	200	205	203	167	304	188	287	288	207	363	285	279
## [12949]	276	477	107	178	363	251	195	160	297	189	249	370
## [12961]	295	159	182	172	267	327	327	246	335	144	326	229
## [12973]	251	241	332	245	230	294	187	134	291	303	312	314
## [12985]	325	191	200	183	318	305	187	198	313	303	311	174
## [12997]	303	298	190	169	276	182	186	302	294	181	359	171
## [13009]	86	156	169	150	171	185	267	293	295	358	294	-1942
## [13021]	292	143	289	255	256	191	131	208	240	212	114	142
## [13033]	104	290	195	323	97	308	199	294	280	185	96	178
## [13045]	88	314	199	269	264	159	283	164	-1924	166	99	203
## [13057]	269	94	-2050	171	163	180	198	196	94	248	133	89
## [13069]	85	103	-2106	-2108	91	111	95	98	-2051	-2090	98	100
## [13081]	91	93	-2241	-2104	-2240	-2245	-2303	-1932	-1917	NA	NA	NA
## [13093]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	117	209
## [13105]	274	492	364	368	496	304	365	362	364	155	163	342
## [13117]	196	352	336	342	133	199	397	496	307	206	290	191
## [13129]	311	225	340	300	226	187	200	279	195	292	214	397
## [13141]	193	295	204	502	281	272	364	304	408	310	186	168
## [13153]	287	297	292	187	389	355	379	263	203	401	290	367
## [13165]	390	190	294	365	456	351	245	383	314	341	230	397
## [13177]	215	349	211	242	399	216	348	499	405	234	317	318
## [13189]	321	295	324	330	294	322	338	198	398	314	129	302
## [13201]	326	300	131	325	310	291	386	387	383	365	397	367
## [13213]	194	294	307	383	183	292	187	277	305	184	554	397
## [13225]	284	351	397	354	424	225	327	249	147	313	201	350
## [13237]	330	220	114	318	144	190	140	296	498	143	410	105
## [13249]	108	319	290	232	276	110	218	211	310	317	211	219
## [13261]	217	312	503	374	173	124	317	373	NA	208	213	305
## [13273]	517	190	109	369	209	278	372	287	368	162	358	266
## [13285]	268	359	351	652	152	357	265	162	212	108	305	214
## [13297]	307	346	320	347	204	238	313	240	221	233	324	215
## [13309]	211	390	116	386	321	209	125	319	197	127	183	321
## [13321]	399	321	322	319	286	328	183	306	580	307	368	124
## [13333]	297	183	372	179	167	203	268	198	294	365	495	304
## [13345]	179	196	265	361	365	200	343	199	288	367	110	299
## [13357]	199	220	231	545	129	221	303	333	397	332	340	296
## [13369]	243	234	289	99	286	320	290	388	287	387	299	404
## [13381]	288	186	218	269	212	258	352	360	179	376	360	245
## [13393]	146	157	324	108	145	218	201	146	330	295	286	384
## [13405]	286	334	380	317	308	189	302	482	317	186	302	289
## [13417]	225	214	296	312	169	390	268	373	269	369	202	255

## [13429]	160	358	298	364	254	347	272	372	147	180	332	313
## [13441]	108	103	127	238	328	117	292	132	143	132	128	230
## [13453]	298	208	135	316	101	374	190	169	293	323	323	211
## [13465]	319	183	305	188	308	368	190	403	371	306	304	346
## [13477]	257	246	286	199	257	198	94	93	292	174	288	320
## [13489]	113	58	212	294	298	134	124	207	213	119	315	316
## [13501]	279	479	234	332	196	109	322	206	286	120	326	306
## [13513]	358	264	364	273	385	354	278	283	371	190	155	179
## [13525]	87	291	291	350	146	366	658	53	209	112	93	310
## [13537]	223	308	321	292	141	204	290	318	314	302	308	207
## [13549]	292	374	305	310	178	217	213	199	295	368	282	204
## [13561]	285	270	196	297	203	199	304	307	354	169	378	148
## [13573]	356	281	146	248	263	161	243	203	210	223	313	335
## [13585]	135	318	212	192	291	131	214	320	210	115	315	287
## [13597]	115	182	116	310	178	392	216	107	102	199	215	283
## [13609]	369	275	193	368	293	268	278	307	184	208	355	494
## [13621]	356	293	279	396	354	270	361	193	292	355	165	154
## [13633]	245	454	147	316	315	211	139	350	191	319	238	303
## [13645]	225	140	316	215	296	118	334	219	335	231	289	123
## [13657]	295	315	215	312	228	372	323	112	269	371	178	322
## [13669]	376	302	169	210	314	265	258	304	183	209	375	303
## [13681]	358	247	305	462	370	165	99	383	185	318	144	311
## [13693]	320	121	128	227	206	348	247	116	312	442	309	240
## [13705]	185	211	192	104	190	294	281	302	396	133	296	329
## [13717]	184	304	227	281	101	383	204	304	112	319	303	301
## [13729]	380	214	177	192	375	408	394	357	190	189	106	173
## [13741]	362	146	302	196	285	315	304	255	245	308	245	214
## [13753]	190	330	143	340	211	202	97	221	286	217	116	220
## [13765]	310	306	188	110	334	314	185	115	201	328	288	92
## [13777]	302	122	294	408	302	276	265	199	362	208	269	370
## [13789]	266	302	154	151	370	358	280	169	295	399	284	162
## [13801]	294	145	409	309	330	299	313	320	137	113	206	247
## [13813]	211	313	115	218	185	229	336	308	94	101	302	311
## [13825]	127	304	314	307	191	370	172	109	308	199	180	203
## [13837]	301	392	-1905	317	172	307	274	275	315	304	277	380
## [13849]	188	183	153	275	189	99	359	256	108	138	338	150
## [13861]	133	-1952	218	217	246	224	122	307	89	123	233	129
## [13873]	-2017	211	229	316	272	313	-1924	305	298	116	267	311
## [13885]	310	162	203	261	302	179	284	199	103	-2044	-2016	118
## [13897]	151	112	120	222	212	200	-2102	142	112	-2100	112	102
## [13909]	122	231	89	131	195	129	-2114	178	-2133	-2095	262	-2090
## [13921]	-2106	91	167	100	204	197	144	102	96	129	-2182	-2112
## [13933]	96	-2179	98	-2227	116	-2224	-2229	101	-2185	-2212	106	99
## [13945]	-2222	-2227	-2154	-2153	-2281	-2302	-2286	-2294	-2275	-2301	-2105	-1903
## [13957]	-1856	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [13969]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [13981]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [13993]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	183
## [14005]	289	294	486	301	172	91	101	265	351	298	96	188
## [14017]	151	275	268	247	294	156	129	344	55	326	323	56
## [14029]	130	451	216	135	213	295	238	141	248	294	214	114
## [14041]	117	96	226	195	206	225	211	101	278	220	186	295
## [14053]	295	382	500	175	368	297	313	305	269	303	308	303
## [14065]	169	187	162	258	365	306	265	248	361	271	96	375
## [14077]	288	101	177	295	298	370	248	359	346	289	146	193
## [14089]	349	194	345	384	231	233	148	313	251	250	235	226

## [14101]	507	244	128	306	311	294	203	381	388	295	211	120
## [14113]	294	322	227	322	301	309	309	182	304	183	184	487
## [14125]	289	256	389	357	251	269	256	148	348	157	385	103
## [14137]	101	172	345	287	193	373	215	201	309	150	254	224
## [14149]	213	295	223	111	504	223	251	224	145	304	248	211
## [14161]	238	322	111	228	345	195	134	504	139	296	233	200
## [14173]	216	118	233	115	114	206	302	97	289	312	197	202
## [14185]	286	218	302	208	503	308	319	318	174	291	210	305
## [14197]	114	365	321	499	203	266	260	305	198	271	267	351
## [14209]	253	305	162	161	181	355	362	102	267	283	272	363
## [14221]	202	201	355	299	154	351	654	346	366	306	205	308
## [14233]	312	147	114	327	246	106	221	538	294	291	147	296
## [14245]	308	199	217	331	327	121	96	115	120	514	106	235
## [14257]	288	311	279	316	281	319	198	291	184	96	265	96
## [14269]	206	296	180	193	277	194	154	160	166	284	302	359
## [14281]	185	280	270	169	266	373	314	257	311	121	335	222
## [14293]	302	290	202	325	332	124	130	283	208	328	277	286
## [14305]	317	200	321	202	298	207	199	202	302	168	306	287
## [14317]	107	96	362	153	277	288	298	278	187	366	154	150
## [14329]	313	214	97	122	299	214	148	147	297	236	296	223
## [14341]	201	295	309	299	291	182	289	274	306	273	191	320
## [14353]	211	494	171	315	304	218	315	114	275	262	101	296
## [14365]	94	99	293	153	167	345	157	246	154	247	163	262
## [14377]	275	120	247	252	126	231	244	50	123	209	306	132
## [14389]	308	105	175	314	292	300	297	204	283	191	295	296
## [14401]	104	199	99	155	156	194	151	180	260	352	279	264
## [14413]	163	286	344	170	298	198	273	349	246	205	303	212
## [14425]	145	118	499	323	301	324	291	191	312	275	300	104
## [14437]	125	304	301	328	198	280	314	203	93	317	102	269
## [14449]	187	314	362	180	278	286	307	282	94	151	359	165
## [14461]	651	162	359	239	237	231	308	138	132	132	309	204
## [14473]	235	202	105	205	212	312	113	215	323	333	225	310
## [14485]	316	304	113	86	277	99	310	191	212	190	305	311
## [14497]	97	260	281	196	100	264	292	294	253	199	174	171
## [14509]	269	161	155	355	346	147	159	352	285	262	293	352
## [14521]	179	152	141	311	52	153	136	233	137	205	313	130
## [14533]	218	199	311	335	320	190	117	311	236	199	286	202
## [14545]	122	199	278	274	384	383	319	176	308	220	193	168
## [14557]	373	320	279	360	298	211	159	181	98	283	362	205
## [14569]	374	295	361	352	369	499	284	154	278	153	363	244
## [14581]	153	167	200	210	303	211	237	238	220	247	233	453
## [14593]	244	130	125	191	210	205	136	321	333	319	290	296
## [14605]	303	236	314	313	225	324	212	225	100	121	303	318
## [14617]	176	190	92	171	294	193	213	176	298	103	275	173
## [14629]	302	295	287	155	303	247	281	295	158	184	495	96
## [14641]	352	100	288	346	351	360	176	257	234	206	245	107
## [14653]	308	106	127	107	307	118	299	303	302	203	201	197
## [14665]	307	334	621	234	199	137	108	233	301	215	309	275
## [14677]	319	280	307	187	291	315	108	303	177	474	181	314
## [14689]	312	261	209	166	363	368	156	294	110	264	308	356
## [14701]	152	262	172	291	175	361	193	187	147	356	293	366
## [14713]	144	191	181	143	297	130	336	315	315	191	306	97
## [14725]	216	307	206	134	288	187	306	312	228	187	194	183
## [14737]	214	302	214	179	215	176	281	404	405	107	287	215
## [14749]	381	326	109	295	185	220	114	315	202	211	181	193
## [14761]	359	307	276	181	190	387	350	301	270	183	96	173

## [14773]	351	179	163	160	365	344	268	341	318	217	126	328
## [14785]	-1898	222	329	203	320	305	240	218	189	307	331	139
## [14797]	320	206	199	302	397	325	231	322	291	331	331	189
## [14809]	199	200	210	129	293	310	183	125	113	315	269	308
## [14821]	358	355	105	351	269	293	366	169	246	159	345	254
## [14833]	348	156	224	240	137	223	308	255	219	195	116	125
## [14845]	94	245	232	134	292	298	309	-1894	126	208	97	300
## [14857]	211	168	113	303	294	164	107	181	203	214	103	154
## [14869]	254	248	97	91	-2047	150	161	190	256	113	121	132
## [14881]	217	219	49	-2065	100	-2104	218	118	101	100	116	-2094
## [14893]	-2088	210	225	219	211	-2104	165	-2105	93	211	-2109	155
## [14905]	98	103	-2120	102	-2100	108	96	95	102	-2217	-2243	94
## [14917]	144	-2302	40	-1905	-1904	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [14929]	NA	NA	181	278	289	483	303	90	248	358	261	104
## [14941]	152	166	104	187	291	92	249	173	156	351	149	120
## [14953]	220	322	143	132	113	298	218	301	515	221	213	131
## [14965]	116	297	283	308	289	305	96	182	285	227	211	205
## [14977]	310	214	276	221	97	180	130	216	297	324	223	498
## [14989]	217	127	306	314	297	308	265	286	217	120	289	262
## [15001]	262	96	298	252	180	159	298	289	373	298	295	365
## [15013]	353	296	360	160	301	152	179	363	352	259	266	146
## [15025]	184	350	344	267	310	146	246	309	142	330	522	213
## [15037]	312	335	139	321	331	288	110	319	320	297	220	320
## [15049]	190	298	112	275	306	300	229	299	180	117	292	183
## [15061]	358	310	269	487	359	158	293	182	93	155	357	305
## [15073]	266	265	250	149	366	348	244	313	249	325	235	251
## [15085]	104	128	294	216	216	194	101	93	223	308	144	146
## [15097]	132	99	294	445	238	234	138	133	190	112	219	184
## [15109]	304	105	118	298	187	185	278	181	288	125	305	515
## [15121]	375	204	213	126	280	291	194	309	267	307	170	109
## [15133]	109	491	167	187	252	169	304	306	349	261	100	151
## [15145]	161	252	196	292	351	258	355	272	257	300	358	107
## [15157]	328	302	232	317	156	237	515	329	303	127	140	144
## [15169]	213	304	298	309	95	318	230	205	113	195	306	497
## [15181]	122	119	191	301	272	285	303	268	169	286	162	107
## [15193]	171	176	270	359	274	478	156	182	150	104	288	171
## [15205]	170	266	371	280	281	157	311	118	120	331	309	424
## [15217]	318	204	301	307	189	237	303	307	114	188	293	222
## [15229]	319	264	282	316	370	193	295	160	199	197	306	355
## [15241]	196	149	351	163	295	94	286	249	182	358	360	107
## [15253]	532	126	113	200	197	233	299	307	284	182	186	192
## [15265]	292	290	305	188	127	289	298	486	216	207	316	314
## [15277]	215	164	170	220	297	304	165	260	302	197	98	292
## [15289]	288	99	170	154	101	299	259	89	291	197	176	186
## [15301]	281	152	149	131	316	106	94	117	323	135	300	229
## [15313]	286	174	128	324	306	294	199	215	107	92	269	361
## [15325]	306	93	212	298	261	293	307	104	189	199	95	152
## [15337]	281	269	157	193	289	172	297	133	125	214	110	294
## [15349]	236	88	135	296	318	121	289	141	295	132	302	299
## [15361]	487	190	304	300	304	304	321	106	290	359	588	364
## [15373]	193	168	368	368	195	269	290	147	153	395	167	286
## [15385]	161	308	229	97	192	98	296	216	208	142	229	293
## [15397]	182	287	220	314	181	213	110	166	295	307	93	266
## [15409]	212	319	198	298	294	216	170	288	295	186	298	102
## [15421]	370	197	305	160	366	265	176	191	184	200	153	148
## [15433]	355	172	160	285	175	351	229	317	242	328	124	154

## [15445]	137	211	433	313	137	228	329	294	222	139	296	223
## [15457]	309	326	203	239	130	193	238	190	207	123	206	324
## [15469]	307	204	178	310	321	367	186	315	214	115	256	297
## [15481]	210	371	164	284	285	355	254	183	180	205	254	496
## [15493]	174	188	202	254	382	101	362	165	288	183	155	201
## [15505]	354	273	524	118	328	230	211	150	331	235	101	143
## [15517]	102	127	200	318	296	314	198	234	200	232	205	299
## [15529]	192	309	308	309	377	334	284	121	326	327	204	312
## [15541]	289	282	210	186	215	361	291	286	356	208	151	303
## [15553]	357	268	303	95	254	168	163	173	263	281	276	175
## [15565]	350	276	242	170	374	545	335	133	310	240	110	255
## [15577]	320	306	246	134	123	300	313	138	316	216	115	327
## [15589]	310	321	295	305	329	203	280	217	131	329	301	188
## [15601]	431	186	292	294	330	326	103	287	325	300	184	219
## [15613]	204	183	179	112	190	176	162	357	308	187	302	303
## [15625]	458	304	293	181	365	165	248	103	201	357	149	196
## [15637]	185	250	138	304	148	210	324	119	312	151	121	145
## [15649]	108	292	101	222	220	338	344	300	310	228	280	313
## [15661]	316	111	197	114	115	125	325	127	290	124	185	378
## [15673]	170	174	192	388	360	170	315	262	213	354	310	304
## [15685]	287	303	351	253	106	266	270	198	173	291	485	302
## [15697]	353	156	158	201	298	335	317	127	209	323	147	146
## [15709]	130	233	292	243	314	126	191	303	132	317	221	115
## [15721]	229	305	317	299	314	314	231	182	290	195	204	229
## [15733]	112	318	214	171	278	124	305	201	174	197	307	195
## [15745]	203	281	295	188	97	111	182	304	371	349	171	205
## [15757]	305	147	162	170	151	199	262	294	99	348	256	252
## [15769]	115	124	217	115	136	123	287	136	304	227	91	281
## [15781]	295	-1921	-2018	100	166	111	285	195	104	286	172	270
## [15793]	96	262	154	182	96	181	146	149	284	93	196	164
## [15805]	176	147	256	206	142	239	-2101	219	239	89	126	115
## [15817]	-2104	110	214	-2109	104	-2119	118	108	-2112	103	152	-2130
## [15829]	103	97	-2102	97	89	-2111	112	99	104	101	107	-2246
## [15841]	-2153	-2230	-1920	-1920	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [15853]	NA	NA	178	324	471	303	269	264	347	192	192	347
## [15865]	92	300	288	164	295	356	110	142	258	300	135	109
## [15877]	101	202	316	135	306	248	441	209	224	243	214	293
## [15889]	95	279	233	208	195	133	505	298	129	287	95	310
## [15901]	316	285	297	179	115	169	303	114	210	291	157	363
## [15913]	300	361	253	301	171	345	256	176	248	252	303	300
## [15925]	130	439	309	308	315	248	216	213	316	300	216	118
## [15937]	493	320	213	278	290	315	297	288	367	307	176	481
## [15949]	107	178	303	354	283	284	101	360	198	296	377	145
## [15961]	244	103	226	205	226	228	255	299	105	208	132	442
## [15973]	149	236	296	140	129	301	226	135	444	201	110	108
## [15985]	312	135	222	184	314	124	128	310	485	272	281	291
## [15997]	304	111	224	287	174	177	267	372	112	378	107	190
## [16009]	111	199	300	788	280	295	179	177	193	307	307	202
## [16021]	262	604	298	184	258	255	273	351	167	262	144	351
## [16033]	158	349	357	356	154	229	157	236	216	125	307	500
## [16045]	502	302	143	284	118	190	286	225	129	122	295	203
## [16057]	491	285	169	297	300	171	301	299	95	173	102	96
## [16069]	154	295	173	279	252	268	179	356	284	148	335	312
## [16081]	293	235	307	118	319	317	312	297	106	292	310	185
## [16093]	115	198	281	297	186	314	285	350	106	347	267	150
## [16105]	348	301	101	140	290	130	283	215	134	286	222	177

## [16117]	296	198	110	288	293	195	309	282	320	104	174	192
## [16129]	309	106	299	210	178	109	184	261	293	180	356	104
## [16141]	265	293	172	152	276	108	91	116	287	112	293	302
## [16153]	322	217	217	189	368	112	94	285	294	100	260	296
## [16165]	297	284	154	159	179	147	348	349	179	292	99	285
## [16177]	264	239	117	440	254	107	198	227	107	304	184	127
## [16189]	302	295	222	96	486	283	284	302	298	291	518	285
## [16201]	287	83	294	262	305	183	113	272	303	353	295	160
## [16213]	258	191	273	251	90	206	94	117	320	221	291	205
## [16225]	328	120	324	188	301	117	180	206	297	199	162	189
## [16237]	295	192	211	187	174	289	299	293	182	291	179	280
## [16249]	272	174	170	261	155	352	301	290	162	287	354	254
## [16261]	180	194	160	356	283	169	128	250	120	108	314	132
## [16273]	188	100	113	113	132	101	105	223	125	280	180	306
## [16285]	121	209	302	319	115	196	120	199	303	259	102	355
## [16297]	261	270	199	200	302	259	198	177	293	296	282	301
## [16309]	286	343	168	292	222	312	139	298	100	131	500	328
## [16321]	301	452	122	223	101	193	143	136	105	317	316	281
## [16333]	135	124	295	226	107	182	174	294	296	295	310	283
## [16345]	124	218	176	179	294	299	361	191	174	301	104	112
## [16357]	101	298	286	308	349	264	95	192	282	148	290	258
## [16369]	237	58	239	99	230	215	250	147	314	196	249	216
## [16381]	442	300	129	240	236	121	291	298	303	329	123	281
## [16393]	214	128	286	307	292	296	368	367	113	263	300	105
## [16405]	372	158	189	285	285	147	160	170	292	298	315	298
## [16417]	307	229	126	195	245	128	306	303	101	109	208	226
## [16429]	123	382	189	208	382	273	299	310	117	213	178	160
## [16441]	357	299	180	304	253	265	369	362	193	174	344	361
## [16453]	121	104	250	114	318	240	289	307	301	108	284	214
## [16465]	185	-1906	299	271	291	207	286	292	112	277	262	187
## [16477]	360	155	306	187	-1953	88	293	174	201	252	133	97
## [16489]	101	136	120	186	103	94	96	290	-1921	189	289	105
## [16501]	263	181	185	242	-2106	112	99	92	-2108	108	111	102
## [16513]	-2099	-2114	-2095	102	-2114	95	106	119	107	-2240	-2235	100
## [16525]	97	-1901	-1922	NA	307	313	356	144	375	261	356	258
## [16537]	352	306	312	443	251	291	313	439	227	298	587	187
## [16549]	282	200	190	302	332	205	176	299	498	301	304	192
## [16561]	373	302	189	198	171	282	264	371	369	390	359	305
## [16573]	275	297	292	285	177	170	132	318	245	321	312	443
## [16585]	317	298	285	287	293	300	310	312	335	322	101	106
## [16597]	301	297	119	295	480	380	156	365	354	156	284	197
## [16609]	190	296	273	264	275	374	371	350	101	366	118	525
## [16621]	156	218	300	137	220	220	97	128	126	242	142	230
## [16633]	297	103	189	192	187	486	193	302	135	318	277	130
## [16645]	294	117	303	117	219	500	294	113	123	207	325	165
## [16657]	270	101	316	290	487	377	198	176	212	364	311	204
## [16669]	305	259	205	294	192	347	170	301	370	261	294	359
## [16681]	276	552	329	202	107	307	495	132	148	137	301	101
## [16693]	292	100	291	238	488	292	115	112	286	299	303	284
## [16705]	290	174	290	116	96	105	376	295	164	146	255	283
## [16717]	196	267	346	148	266	289	373	321	249	115	252	107
## [16729]	198	308	117	226	300	309	127	309	299	295	123	317
## [16741]	216	228	112	385	329	292	301	173	301	351	290	163
## [16753]	159	374	301	302	261	97	361	184	386	101	225	303
## [16765]	151	303	141	247	227	138	489	127	321	129	319	192
## [16777]	201	288	191	204	294	226	295	288	304	302	167	105

## [16789]	300	298	157	257	290	448	272	99	170	287	269	95
## [16801]	152	246	198	294	367	142	299	159	143	171	262	99
## [16813]	102	123	194	317	118	194	194	227	294	294	310	292
## [16825]	378	288	95	180	283	306	87	284	159	156	284	206
## [16837]	192	185	184	304	290	368	253	343	148	254	148	218
## [16849]	54	115	198	145	205	112	309	108	319	137	314	106
## [16861]	485	218	126	293	292	290	371	287	306	209	102	303
## [16873]	213	357	269	93	203	94	350	158	262	97	369	290
## [16885]	138	259	208	55	142	309	217	141	208	223	131	216
## [16897]	336	620	134	304	301	387	116	294	169	111	209	268
## [16909]	292	308	303	97	307	199	308	359	202	200	162	199
## [16921]	198	312	185	356	273	192	189	455	273	301	101	195
## [16933]	189	269	347	378	146	344	356	291	167	136	323	198
## [16945]	300	133	136	246	315	203	139	240	246	140	113	326
## [16957]	129	198	205	318	299	124	318	167	297	295	292	170
## [16969]	194	181	193	265	98	260	261	166	270	296	101	489
## [16981]	92	290	191	202	370	202	370	253	304	304	278	307
## [16993]	191	155	271	356	490	297	194	359	293	302	196	366
## [17005]	175	172	249	156	326	312	215	232	305	134	142	130
## [17017]	306	218	236	102	337	236	292	106	381	320	230	130
## [17029]	287	320	310	209	181	372	177	295	300	210	208	211
## [17041]	310	202	307	197	313	371	166	291	93	352	98	171
## [17053]	361	367	194	368	258	367	363	358	153	301	360	482
## [17065]	309	324	109	210	201	315	253	313	310	293	250	150
## [17077]	124	311	336	282	305	184	295	320	195	198	184	319
## [17089]	282	219	129	111	133	227	385	171	280	177	189	182
## [17101]	374	368	301	375	167	168	279	280	355	365	153	267
## [17113]	298	247	166	150	52	341	127	140	207	210	338	53
## [17125]	221	138	395	140	230	300	210	122	216	111	314	112
## [17137]	199	285	291	209	136	380	400	384	380	279	382	178
## [17149]	125	176	285	316	210	266	187	315	184	397	394	203
## [17161]	197	256	175	284	356	261	-1834	303	387	391	195	172
## [17173]	244	286	466	112	121	305	142	328	347	298	138	308
## [17185]	132	196	203	321	304	393	412	320	203	305	318	132
## [17197]	298	221	122	196	317	396	186	228	306	302	284	183
## [17209]	125	222	315	207	108	283	394	299	111	353	191	357
## [17221]	388	301	160	264	272	182	383	204	301	143	154	244
## [17233]	302	299	190	291	194	140	208	305	227	298	224	102
## [17245]	102	321	132	310	126	126	316	186	-1896	180	-2033	293
## [17257]	107	112	259	189	195	164	162	254	170	-2041	92	282
## [17269]	120	226	184	113	130	85	-2103	-2082	-2120	169	-2102	-2115
## [17281]	-2109	91	95	96	-2110	198	103	150	177	-2111	-2148	-2199
## [17293]	97	110	-2116	97	105	-2239	-2243	93	-2141	-2304	-2297	-2305
## [17305]	-1916	-2117	-1922	-2297	-2113	-2133	NA	NA	NA	NA	191	285
## [17317]	305	303	201	85	302	469	300	203	169	357	298	88
## [17329]	289	301	105	178	265	363	159	154	137	207	139	310
## [17341]	53	222	201	295	137	200	124	432	222	122	228	119
## [17353]	313	236	96	226	190	208	300	281	318	200	307	133
## [17365]	179	222	178	93	495	310	190	303	275	296	286	301
## [17377]	374	371	177	207	310	299	268	275	112	308	208	284
## [17389]	365	351	294	276	372	355	180	291	93	289	299	356
## [17401]	98	294	366	182	188	297	363	325	148	328	317	240
## [17413]	143	314	436	319	313	331	322	309	311	138	288	221
## [17425]	109	318	299	381	314	202	314	310	302	367	176	309
## [17437]	297	299	481	214	354	164	191	271	356	301	159	104
## [17449]	358	355	291	193	149	296	389	292	198	475	53	202

## [17461]	253	296	202	143	227	100	133	305	207	133	250	230
## [17473]	224	223	196	141	100	435	197	211	107	219	140	187
## [17485]	231	194	312	298	304	193	104	97	275	123	483	182
## [17497]	281	312	304	296	302	188	309	294	107	181	102	188
## [17509]	92	363	175	475	104	164	89	303	292	192	606	187
## [17521]	301	253	297	348	246	266	163	196	271	387	280	151
## [17533]	300	300	321	303	308	149	225	338	300	321	323	106
## [17545]	448	226	142	332	235	300	312	303	430	90	122	225
## [17557]	193	275	122	297	107	283	108	294	217	309	313	179
## [17569]	177	212	159	199	179	360	159	308	288	93	194	267
## [17581]	366	348	269	102	267	150	344	224	127	236	127	243
## [17593]	105	302	315	207	307	317	329	197	233	308	184	110
## [17605]	321	195	314	307	214	273	172	308	206	300	307	309
## [17617]	182	97	296	95	103	289	349	304	269	187	357	192
## [17629]	153	248	122	132	98	301	201	128	229	291	310	200
## [17641]	200	282	308	428	186	303	303	204	289	202	131	220
## [17653]	313	311	111	292	302	100	309	259	199	194	103	95
## [17665]	366	297	182	161	105	270	146	361	353	193	293	135
## [17677]	135	324	129	298	129	301	132	122	101	110	175	300
## [17689]	112	213	198	304	201	373	102	209	363	362	192	94
## [17701]	299	258	192	300	176	294	98	161	146	176	149	288
## [17713]	277	303	263	161	167	369	310	241	232	244	105	93
## [17725]	340	212	109	306	314	314	197	305	280	191	321	330
## [17737]	230	84	316	312	603	310	286	312	257	196	288	269
## [17749]	153	370	374	268	174	288	292	478	155	290	368	316
## [17761]	314	96	325	233	318	235	140	94	302	234	197	99
## [17773]	110	186	122	320	317	317	189	378	310	185	94	97
## [17785]	209	201	367	267	192	368	278	189	158	174	93	158
## [17797]	186	308	196	352	363	168	305	298	175	150	357	374
## [17809]	298	260	148	257	249	275	176	356	187	379	299	111
## [17821]	145	237	107	223	132	197	340	130	292	317	295	325
## [17833]	289	138	228	106	306	187	217	229	377	189	303	206
## [17845]	312	174	315	386	269	318	211	181	269	291	96	470
## [17857]	372	203	393	261	171	497	193	172	275	352	278	161
## [17869]	272	365	194	384	361	159	349	155	165	360	280	362
## [17881]	236	238	218	126	236	152	295	204	224	145	207	91
## [17893]	187	121	392	242	312	106	188	286	203	232	193	190
## [17905]	99	404	306	104	316	172	208	178	196	373	124	205
## [17917]	318	304	312	293	186	310	265	295	214	370	272	207
## [17929]	278	289	173	213	356	291	182	109	180	353	375	292
## [17941]	103	159	275	372	468	149	267	347	301	469	325	322
## [17953]	310	129	118	127	250	341	325	199	324	103	105	316
## [17965]	129	329	295	296	140	294	318	141	214	335	203	114
## [17977]	337	135	287	292	230	300	188	311	202	308	305	325
## [17989]	270	310	121	207	110	186	172	195	109	100	308	283
## [18001]	263	367	156	365	360	294	301	98	106	149	260	301
## [18013]	351	145	302	351	173	218	145	320	154	255	235	247
## [18025]	319	247	200	210	147	315	313	116	147	235	319	243
## [18037]	104	135	382	203	317	204	99	307	207	321	377	196
## [18049]	175	318	182	305	291	102	301	306	184	188	310	368
## [18061]	108	276	474	183	185	254	205	172	156	190	384	173
## [18073]	158	350	354	362	311	232	115	200	213	121	118	153
## [18085]	313	316	315	248	138	305	227	289	137	416	300	323
## [18097]	324	118	229	308	312	322	337	110	293	287	179	321
## [18109]	115	303	324	373	190	189	117	115	368	313	181	301
## [18121]	110	169	250	370	177	269	181	252	280	388	276	256

## [18133]	227	231	300	195	133	296	331	297	209	308	-2006	326
## [18145]	315	-1925	180	296	184	174	-2026	105	108	184	192	-2022
## [18157]	288	268	289	188	-2029	-2030	255	191	182	260	152	-2034
## [18169]	157	150	183	100	-2016	-2053	187	169	242	-2091	203	124
## [18181]	154	-2093	-2091	100	-2104	181	94	93	-2018	-2110	210	-2029
## [18193]	171	95	165	-2085	190	-2101	164	-2035	163	-2102	93	-2113
## [18205]	111	129	91	101	-2098	102	-2237	103	-2291	-2273	-2280	-2291
## [18217]	-1924	-1919	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	447	193
## [18229]	288	301	297	474	99	93	352	358	96	362	191	162
## [18241]	368	158	160	90	172	288	277	358	208	310	311	158
## [18253]	308	133	196	111	442	304	219	231	243	121	121	323
## [18265]	113	98	224	207	299	225	191	303	326	307	131	217
## [18277]	178	499	298	217	113	272	273	183	179	103	204	221
## [18289]	325	309	310	172	306	262	101	214	291	362	169	370
## [18301]	348	175	296	101	147	279	303	368	153	295	353	275
## [18313]	343	298	331	328	303	135	319	310	249	334	143	324
## [18325]	328	237	448	323	335	191	132	328	298	304	312	309
## [18337]	226	194	318	315	300	379	231	118	323	321	304	190
## [18349]	187	169	359	486	196	295	306	208	151	168	298	384
## [18361]	255	166	292	143	250	144	294	150	245	383	345	303
## [18373]	154	239	225	315	144	250	326	222	245	205	104	204
## [18385]	337	204	204	312	318	503	124	124	187	184	102	287
## [18397]	515	334	298	214	197	204	221	319	330	123	375	283
## [18409]	193	182	302	119	208	286	171	387	108	184	322	303
## [18421]	109	515	222	316	384	276	299	198	372	203	279	261
## [18433]	291	653	355	162	167	295	179	363	370	362	300	356
## [18445]	266	190	274	371	165	307	225	232	336	198	311	130
## [18457]	331	509	207	322	216	332	230	215	309	322	305	218
## [18469]	214	104	520	282	210	118	180	130	374	131	307	497
## [18481]	318	263	370	187	109	276	161	288	175	180	153	350
## [18493]	267	180	301	355	282	280	381	279	129	128	216	225
## [18505]	112	215	336	311	323	195	313	229	292	320	309	118
## [18517]	120	266	292	210	370	180	275	195	355	180	366	99
## [18529]	298	363	151	194	143	313	311	317	107	136	195	307
## [18541]	149	136	232	207	439	301	226	232	201	303	298	322
## [18553]	300	201	125	205	299	189	313	298	371	275	183	303
## [18565]	306	263	306	188	97	188	303	276	265	358	295	203
## [18577]	203	98	154	234	143	148	313	126	235	116	123	94
## [18589]	114	318	119	204	93	312	196	117	323	307	126	115
## [18601]	189	310	291	320	189	189	291	117	275	307	253	275
## [18613]	304	161	294	97	374	95	100	165	305	285	349	188
## [18625]	283	244	273	147	97	345	167	175	200	301	195	193
## [18637]	114	110	93	43	95	306	304	279	227	316	105	99
## [18649]	183	315	281	312	188	313	301	381	264	276	308	106
## [18661]	96	308	483	158	100	273	301	350	136	313	148	306
## [18673]	151	315	197	115	122	205	127	227	316	330	290	194
## [18685]	105	586	311	220	109	211	109	196	318	390	263	189
## [18697]	286	313	95	290	384	95	113	270	191	193	256	271
## [18709]	168	176	357	297	163	256	166	93	176	166	362	346
## [18721]	354	265	253	161	245	208	322	133	257	342	151	240
## [18733]	243	329	252	238	305	136	189	317	333	137	221	286
## [18745]	193	298	128	326	321	224	301	286	182	316	184	165
## [18757]	111	168	292	188	378	172	195	310	485	260	274	278
## [18769]	354	259	100	252	270	380	271	174	197	293	257	291
## [18781]	162	370	442	248	487	378	304	132	319	233	204	149
## [18793]	113	347	204	209	121	193	187	311	289	221	331	298

## [18805]	226	296	327	305	194	279	178	323	310	211	111	175
## [18817]	172	285	207	176	196	207	92	292	306	361	177	295
## [18829]	197	185	279	99	261	360	254	486	286	353	156	382
## [18841]	172	97	364	351	359	96	362	162	236	331	115	319
## [18853]	234	250	292	202	116	199	102	193	290	296	211	303
## [18865]	308	138	207	194	294	229	321	314	309	377	304	307
## [18877]	107	193	286	318	190	304	298	373	284	178	171	288
## [18889]	369	302	261	388	297	198	364	303	384	368	264	158
## [18901]	303	371	184	255	165	103	301	168	156	101	290	229
## [18913]	128	148	216	132	117	330	140	420	306	108	132	321
## [18925]	240	201	135	237	317	376	387	311	280	110	290	411
## [18937]	171	123	219	306	214	188	173	184	379	175	311	366
## [18949]	297	194	176	211	177	255	310	153	273	-1846	263	156
## [18961]	286	352	176	346	177	345	312	254	114	309	119	246
## [18973]	318	316	198	185	383	315	134	212	224	219	196	313
## [18985]	187	192	224	317	305	276	302	185	188	283	169	360
## [18997]	358	359	154	169	108	191	365	289	186	263	275	103
## [19009]	358	261	361	293	349	172	152	178	212	300	309	197
## [19021]	203	107	203	103	210	204	315	240	189	106	191	239
## [19033]	312	101	196	295	224	279	101	283	-1912	117	105	307
## [19045]	293	170	104	188	295	184	204	259	177	201	99	108
## [19057]	154	164	156	305	100	296	159	106	147	126	122	138
## [19069]	-2090	106	222	95	211	-2076	179	90	180	169	-2099	101
## [19081]	214	-2128	102	153	-2143	-2113	126	129	114	115	126	188
## [19093]	125	-2181	-2175	-2101	111	-2087	-2228	-2234	-2245	96	151	98
## [19105]	-2250	-2258	-2165	-2103	-2301	-1920	-2216	NA	NA	NA	NA	NA
## [19117]	95	183	237	284	481	317	403	265	258	91	95	347
## [19129]	96	167	149	159	191	290	194	356	196	106	316	213
## [19141]	248	103	131	224	308	130	441	219	228	221	119	205
## [19153]	199	189	497	201	213	119	292	292	182	317	223	376
## [19165]	301	180	372	291	299	197	301	279	93	197	270	111
## [19177]	271	254	203	266	269	150	179	382	352	357	165	166
## [19189]	301	281	369	180	399	142	370	175	346	146	279	217
## [19201]	250	321	239	315	319	219	217	303	324	344	314	317
## [19213]	249	321	206	139	329	232	381	222	326	293	284	113
## [19225]	390	307	481	321	286	181	161	205	202	367	211	299
## [19237]	279	106	308	179	207	480	153	148	147	168	285	284
## [19249]	263	282	286	375	385	265	200	100	108	229	302	304
## [19261]	197	218	113	137	600	136	135	302	121	189	237	186
## [19273]	113	136	208	204	115	195	192	283	120	183	183	312
## [19285]	307	231	175	289	223	192	311	193	296	375	285	211
## [19297]	186	213	164	297	307	262	115	495	478	156	291	305
## [19309]	306	292	204	260	285	253	165	268	104	349	180	360
## [19321]	250	195	264	296	343	151	155	290	259	148	307	143
## [19333]	230	330	140	242	244	502	302	293	299	92	131	216
## [19345]	308	226	306	281	125	222	319	287	491	122	120	302
## [19357]	312	317	183	305	209	279	290	195	293	177	99	290
## [19369]	160	173	274	294	170	187	305	253	106	156	171	295
## [19381]	277	258	270	155	305	147	310	299	226	313	143	293
## [19393]	192	122	305	93	191	209	230	375	330	203	292	383
## [19405]	306	197	491	193	215	611	188	272	281	308	303	281
## [19417]	93	302	373	146	298	149	259	190	152	368	115	241
## [19429]	127	113	146	102	287	321	206	482	128	139	229	131
## [19441]	199	238	300	319	304	287	276	180	176	203	195	319
## [19453]	221	276	277	298	111	208	193	287	280	182	97	257
## [19465]	101	356	158	352	172	152	352	305	159	289	300	368

## [19477]	287	268	203	155	322	52	233	102	136	113	195	374
## [19489]	184	298	175	122	290	215	97	185	361	168	217	302
## [19501]	303	192	312	282	108	197	295	379	275	256	161	147
## [19513]	180	292	268	280	266	151	251	95	231	117	294	313
## [19525]	144	301	301	128	323	118	103	196	235	237	291	217
## [19537]	487	332	221	303	601	306	369	263	263	359	368	385
## [19549]	265	203	286	100	299	96	274	177	176	248	157	250
## [19561]	124	211	225	215	190	296	140	103	292	231	229	221
## [19573]	299	271	100	267	311	195	397	294	108	160	208	85
## [19585]	259	196	180	96	257	194	179	307	369	291	104	97
## [19597]	269	182	299	252	95	203	168	254	261	346	365	196
## [19609]	175	349	348	171	363	381	149	147	217	141	206	109
## [19621]	228	148	239	235	328	130	136	139	232	322	290	293
## [19633]	118	319	213	288	114	129	180	309	314	211	198	112
## [19645]	192	289	288	108	218	177	310	288	194	191	298	270
## [19657]	264	483	300	174	286	198	185	402	209	178	308	159
## [19669]	292	261	273	392	486	267	205	290	297	350	168	170
## [19681]	264	291	272	300	311	244	318	146	137	319	125	155
## [19693]	255	109	148	105	143	246	212	144	204	234	385	234
## [19705]	392	211	312	130	304	126	125	199	304	222	283	326
## [19717]	265	215	208	285	287	181	201	198	296	288	298	299
## [19729]	400	257	351	107	360	103	483	267	97	278	366	355
## [19741]	178	92	295	169	290	137	57	335	238	252	252	117
## [19753]	256	298	108	306	234	315	293	133	91	91	239	297
## [19765]	385	188	326	218	182	298	200	125	237	183	280	213
## [19777]	302	231	194	99	329	171	390	290	194	103	169	401
## [19789]	297	212	311	388	285	300	181	354	207	384	296	369
## [19801]	358	163	274	294	145	287	282	169	198	141	211	149
## [19813]	150	137	110	302	121	131	331	228	208	318	139	305
## [19825]	136	324	337	229	333	96	206	200	296	324	210	398
## [19837]	112	195	289	105	211	204	187	403	213	309	204	165
## [19849]	293	292	286	187	98	104	283	158	274	173	270	504
## [19861]	249	349	358	269	244	450	395	184	201	389	305	143
## [19873]	144	147	235	339	245	241	240	304	233	319	105	133
## [19885]	313	384	295	134	292	188	134	235	130	296	118	289
## [19897]	124	120	224	294	216	121	213	188	203	290	208	296
## [19909]	272	306	370	300	184	410	277	304	96	352	298	168
## [19921]	271	268	189	348	143	280	152	247	309	133	206	240
## [19933]	223	135	206	117	189	296	182	337	105	231	207	117
## [19945]	303	204	282	111	175	109	98	-1917	298	292	-2039	105
## [19957]	96	278	277	253	95	198	267	150	102	194	168	-2033
## [19969]	159	190	116	100	215	220	195	98	189	215	116	110
## [19981]	113	129	-2114	93	178	-2116	-2033	191	97	106	195	95
## [19993]	107	-2187	101	114	-2239	-2242	103	-2244	-1910	-2308	-1915	-2301
## [20005]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	199	102	188
## [20017]	231	282	285	479	102	293	262	292	153	387	161	98
## [20029]	287	285	195	258	193	368	274	128	218	57	129	245
## [20041]	237	210	135	145	440	124	243	295	144	224	290	189
## [20053]	237	282	91	197	102	292	179	203	284	107	281	206
## [20065]	182	281	386	491	195	278	373	285	289	124	284	178
## [20077]	287	116	270	980	198	274	203	382	270	189	149	274
## [20089]	353	376	276	272	163	396	343	343	151	293	281	250
## [20101]	310	322	129	137	255	156	246	444	398	317	141	345
## [20113]	204	310	331	297	123	292	285	287	129	393	276	209
## [20125]	130	301	117	295	107	122	321	186	279	284	288	169
## [20137]	387	383	256	363	358	175	257	161	94	279	348	282

## [20149]	197	290	247	250	302	216	355	234	100	236	216	245
## [20161]	249	97	123	247	497	126	213	241	311	218	188	105
## [20173]	136	134	210	486	123	123	197	126	188	322	124	279
## [20185]	327	289	292	804	501	221	179	127	372	108	197	503
## [20197]	274	108	309	296	283	313	200	262	107	161	309	192
## [20209]	200	493	283	260	286	169	173	263	302	155	264	289
## [20221]	666	302	366	181	250	398	268	370	345	283	118	200
## [20233]	203	514	201	136	312	128	321	533	191	295	304	97
## [20245]	195	143	202	110	307	298	205	126	323	110	297	124
## [20257]	126	310	512	309	182	215	309	289	312	272	218	270
## [20269]	180	175	113	104	193	286	352	289	179	385	298	268
## [20281]	282	271	299	331	257	231	351	108	245	115	215	194
## [20293]	299	135	119	317	210	190	142	224	201	210	193	203
## [20305]	295	120	191	288	379	183	383	406	318	123	276	370
## [20317]	275	303	293	301	94	197	402	164	372	346	715	150
## [20329]	145	153	115	149	224	302	311	288	137	200	230	229
## [20341]	107	220	484	315	175	292	176	189	314	222	176	113
## [20353]	202	110	262	276	295	296	175	255	154	93	359	284
## [20365]	261	377	266	104	283	136	248	148	109	102	101	49
## [20377]	111	105	316	132	329	237	133	295	193	223	113	113
## [20389]	216	187	166	110	122	280	189	300	274	301	106	295
## [20401]	187	155	285	110	283	284	255	190	274	255	159	281
## [20413]	157	256	94	193	181	237	158	108	335	123	223	194
## [20425]	248	95	196	289	392	121	335	296	202	191	280	216
## [20437]	218	286	93	392	294	660	398	159	480	109	282	156
## [20449]	293	102	100	292	255	293	177	332	229	242	240	103
## [20461]	127	103	209	124	120	219	214	87	179	100	194	234
## [20473]	389	126	204	281	181	291	197	271	289	259	174	105
## [20485]	185	161	274	204	294	212	188	278	369	173	112	105
## [20497]	257	170	200	264	194	192	364	378	191	201	142	151
## [20509]	125	245	219	234	135	228	318	153	251	149	213	293
## [20521]	138	198	229	311	242	128	115	314	119	292	376	124
## [20533]	274	402	107	304	197	280	171	319	180	286	284	202
## [20545]	206	297	395	175	260	103	169	207	101	102	386	171
## [20557]	363	297	250	267	181	155	348	99	153	271	286	274
## [20569]	249	236	257	134	210	210	142	147	125	221	142	221
## [20581]	106	312	507	224	120	113	127	294	289	303	125	226
## [20593]	287	323	494	139	333	226	281	127	192	388	117	322
## [20605]	277	231	416	208	296	306	180	304	100	104	278	204
## [20617]	285	115	189	188	163	284	465	202	367	445	358	385
## [20629]	172	490	375	279	161	168	357	158	157	126	251	104
## [20641]	122	129	254	240	309	299	135	331	342	140	323	325
## [20653]	236	212	242	243	320	131	195	303	190	303	111	233
## [20665]	317	199	198	231	425	321	316	278	183	205	309	118
## [20677]	302	171	184	291	101	187	189	290	293	402	162	211
## [20689]	189	285	407	357	173	288	164	197	150	192	301	160
## [20701]	275	279	354	258	180	135	243	242	224	344	304	140
## [20713]	125	142	197	340	127	295	142	244	193	188	335	242
## [20725]	229	117	312	226	290	398	200	278	189	384	116	173
## [20737]	401	124	201	209	184	368	120	185	212	174	186	365
## [20749]	315	458	199	307	186	313	282	369	204	169	163	372
## [20761]	102	458	279	172	-1844	267	198	461	263	407	356	412
## [20773]	226	149	198	216	124	246	224	214	201	124	336	285
## [20785]	283	328	439	119	189	128	404	404	401	416	226	190
## [20797]	218	219	114	267	288	310	275	187	201	291	304	297
## [20809]	154	188	394	177	274	281	105	164	282	193	171	173

##	[20821]	140	241	-1984	210	214	117	-1980	199	290	297	239	220
##	[20833]	326	193	132	182	-1985	337	185	211	218	117	307	296
##	[20845]	187	191	266	108	117	-2010	-2006	280	190	298	-1924	197
##	[20857]	207	157	172	109	256	190	-2015	285	155	-2019	271	244
##	[20869]	154	124	216	129	154	219	131	210	140	112	240	123
##	[20881]	131	-2104	-2115	-2120	112	-2115	-2081	109	-2120	106	186	165
##	[20893]	-2093	98	161	-2184	112	-2161	113	-2178	-2178	-2210	103	-2179
##	[20905]	115	-2203	106	105	109	-2242	111	116	107	-2241	97	-2124
##	[20917]	-2236	-2308	-2161	-2291	-2314	-1929	-1930	-2121	NA	NA	NA	NA
##	[20929]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	193	102
##	[20941]	199	106	92	176	285	293	291	467	174	156	92	350
##	[20953]	190	101	184	283	190	286	302	198	261	283	198	201
##	[20965]	375	279	149	94	233	246	140	202	393	432	234	231
##	[20977]	135	283	113	92	232	212	279	211	277	226	176	183
##	[20989]	277	221	184	111	490	288	373	269	323	94	277	198
##	[21001]	194	264	254	354	261	283	274	157	393	392	384	152
##	[21013]	301	248	290	97	344	343	178	143	355	374	241	244
##	[21025]	345	334	338	251	256	302	298	402	247	100	319	214
##	[21037]	445	210	134	313	198	185	329	305	290	276	316	120
##	[21049]	400	123	299	203	299	275	191	374	369	271	388	200
##	[21061]	377	289	258	475	294	182	285	194	207	102	147	146
##	[21073]	145	298	253	187	449	359	176	276	349	183	273	154
##	[21085]	214	246	233	310	56	224	296	331	233	253	124	441
##	[21097]	130	104	246	199	96	233	298	193	109	140	441	193
##	[21109]	182	109	321	217	186	211	297	231	178	330	485	98
##	[21121]	193	279	313	283	209	176	309	281	365	385	189	182
##	[21133]	281	109	185	373	206	505	169	98	168	206	287	300
##	[21145]	365	97	255	295	285	157	349	283	172	360	157	155
##	[21157]	291	384	374	202	110	250	249	317	234	346	330	498
##	[21169]	148	297	214	303	216	138	216	148	197	299	229	296
##	[21181]	311	303	203	619	421	106	381	127	293	122	180	477
##	[21193]	97	309	273	303	290	270	175	103	211	105	96	296
##	[21205]	285	202	363	289	176	175	102	172	163	355	198	274
##	[21217]	344	257	217	111	147	354	234	111	317	132	210	112
##	[21229]	298	246	219	294	323	187	203	335	229	311	130	302
##	[21241]	315	221	369	380	301	162	109	292	282	204	309	192
##	[21253]	87	170	168	294	158	352	277	374	156	308	140	321
##	[21265]	103	134	196	119	306	294	188	222	222	199	281	325
##	[21277]	423	293	191	176	327	190	316	194	296	283	167	109
##	[21289]	162	264	283	99	289	195	296	294	90	99	153	194
##	[21301]	355	147	274	362	290	272	202	379	152	282	143	314
##	[21313]	144	109	141	105	342	388	323	204	90	110	328	297
##	[21325]	182	92	317	190	292	312	362	89	303	305	263	159
##	[21337]	277	283	153	269	257	174	179	95	297	294	283	231
##	[21349]	300	153	257	238	207	112	108	342	133	191	325	227
##	[21361]	186	500	381	225	290	300	84	281	312	265	106	165
##	[21373]	371	314	97	258	175	302	298	287	90	101	300	200
##	[21385]	290	271	394	208	247	115	199	301	130	295	194	136
##	[21397]	119	125	234	186	323	308	376	211	172	288	201	228
##	[21409]	291	302	123	98	167	262	174	292	304	99	388	605
##	[21421]	194	305	289	375	301	NA	296	183	249	166	295	255
##	[21433]	194	161	98	NA	288	300	273	99	300	352	323	132
##	[21445]	226	110	230	236	194	303	247	239	289	238	300	333
##	[21457]	120	306	193	126	203	181	118	293	314	301	178	184
##	[21469]	176	196	301	216	299	167	371	174	293	256	201	366
##	[21481]	358	202	260	273	259	209	300	161	358	100	282	299

## [21493]	267	184	152	357	184	485	261	164	344	154	279	343
## [21505]	344	263	295	196	258	159	138	304	306	130	218	240
## [21517]	191	221	320	496	338	89	129	295	207	237	388	184
## [21529]	199	381	97	277	281	293	207	294	317	285	298	196
## [21541]	186	181	198	287	354	163	268	290	201	176	374	150
## [21553]	161	394	90	374	285	355	355	297	354	390	359	175
## [21565]	350	481	264	102	117	346	252	155	399	108	247	213
## [21577]	205	349	191	331	345	231	132	243	308	220	339	332
## [21589]	223	223	388	533	396	411	102	175	291	275	308	392
## [21601]	197	408	406	188	217	370	308	316	417	359	387	306
## [21613]	373	187	254	287	351	163	374	299	-1721	300	159	242
## [21625]	341	232	310	302	351	403	219	340	202	444	291	405
## [21637]	343	189	317	418	132	206	390	301	296	307	134	299
## [21649]	405	433	228	207	275	199	197	395	206	191	398	417
## [21661]	266	220	394	288	383	305	212	404	301	207	397	180
## [21673]	374	187	322	204	144	421	201	343	336	392	289	413
## [21685]	220	286	178	383	324	168	291	298	192	392	267	395
## [21697]	-1899	399	387	253	189	203	357	266	353	257	177	398
## [21709]	360	149	-1959	344	126	240	317	340	NA	209	132	226
## [21721]	290	-1982	124	344	-1999	-1995	289	284	-1999	315	311	138
## [21733]	-1916	-2010	317	217	221	281	200	-1903	193	170	-2020	183
## [21745]	-2031	-2043	-2038	-1997	-2003	-1919	345	174	247	178	253	149
## [21757]	150	252	199	-2085	-2068	-1800	-2093	-1988	240	215	-2114	221
## [21769]	-2092	219	-2080	227	-2123	-2092	200	-2028	177	-2129	175	-2088
## [21781]	-2140	-2130	-2102	186	174	-2030	-2056	-2109	135	147	-2169	-2167
## [21793]	-2180	-2082	-2097	-2084	-2058	-2170	-2204	124	-2102	-2084	-2015	-2218
## [21805]	-2119	99	-2240	-2219	-2137	-2233	-2233	-1931	-2294	52	-2096	-2168
## [21817]	-2274	-2208	-2278	-2302	-2297	-2209	-2249	-1919	-1859	NA	NA	NA
## [21829]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [21841]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [21853]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	122	200	236	279
## [21865]	502	375	253	154	290	376	280	346	301	141	223	305
## [21877]	204	149	436	112	146	251	121	231	403	220	292	210
## [21889]	277	97	320	297	206	400	291	117	302	196	171	297
## [21901]	165	198	158	259	311	193	294	294	263	379	276	398
## [21913]	291	104	299	158	347	381	350	251	232	314	136	350
## [21925]	319	496	305	302	301	299	217	202	242	320	129	508
## [21937]	327	235	218	289	300	116	301	368	211	292	362	301
## [21949]	291	295	107	350	400	98	367	397	267	261	253	224
## [21961]	121	225	115	231	128	451	217	99	296	247	213	135
## [21973]	332	291	224	97	202	307	191	288	208	292	288	114
## [21985]	318	205	184	518	119	178	296	228	214	391	501	393
## [21997]	273	286	214	282	309	209	312	191	298	269	180	200
## [22009]	398	110	483	178	500	492	171	186	293	285	247	260
## [22021]	145	161	349	152	364	299	357	345	297	157	635	320
## [22033]	243	310	223	314	239	108	499	344	195	137	236	311
## [22045]	192	495	114	195	281	121	307	221	95	215	291	183
## [22057]	416	290	287	106	108	295	111	278	217	108	293	168
## [22069]	176	98	156	305	161	287	196	278	309	106	255	119
## [22081]	113	330	223	312	290	209	385	102	116	321	108	290
## [22093]	285	350	272	284	282	160	366	298	370	381	259	358
## [22105]	435	201	295	311	217	107	234	125	186	126	195	182
## [22117]	315	281	288	209	177	297	307	285	176	305	302	302
## [22129]	201	102	255	103	163	104	261	100	162	306	88	369
## [22141]	276	290	273	148	302	301	148	104	89	119	312	330
## [22153]	113	292	215	193	206	99	323	302	263	294	109	109

## [22165]	106	273	156	153	362	152	162	194	300	222	244	217
## [22177]	437	104	143	292	295	189	315	183	127	88	209	288
## [22189]	282	476	286	112	270	298	315	376	600	297	363	182
## [22201]	281	370	110	205	284	285	179	290	250	54	296	198
## [22213]	222	212	115	119	219	95	120	106	141	292	194	405
## [22225]	296	203	396	300	180	304	174	99	296	185	193	294
## [22237]	206	166	192	163	198	305	301	302	275	198	191	273
## [22249]	207	163	93	295	290	292	361	287	253	159	293	376
## [22261]	101	298	347	193	183	361	308	130	125	137	140	140
## [22273]	320	234	225	311	236	137	182	122	137	198	103	176
## [22285]	374	312	276	308	393	111	160	99	278	296	162	261
## [22297]	192	207	360	289	206	250	171	481	183	171	294	249
## [22309]	276	289	304	200	250	184	248	291	346	316	436	128
## [22321]	132	244	303	301	146	144	302	192	92	299	125	330
## [22333]	402	387	84	201	93	202	113	108	200	176	317	129
## [22345]	173	282	289	306	281	358	99	296	352	355	93	295
## [22357]	307	293	246	283	484	375	269	287	278	298	221	145
## [22369]	107	226	216	151	116	247	103	242	313	149	105	117
## [22381]	136	387	131	329	315	324	317	330	285	329	310	306
## [22393]	213	95	121	230	191	283	174	286	194	322	167	268
## [22405]	280	379	362	196	271	157	308	365	357	162	355	152
## [22417]	249	250	264	342	128	305	233	135	107	305	317	335
## [22429]	195	322	301	189	90	215	311	385	279	382	231	173
## [22441]	128	297	112	170	122	284	314	192	185	296	200	278
## [22453]	385	365	494	252	263	345	186	249	353	391	352	338
## [22465]	237	337	298	239	341	292	188	136	181	190	208	208
## [22477]	320	205	120	199	276	283	203	198	352	404	300	91
## [22489]	169	154	298	297	116	106	244	201	107	124	98	201
## [22501]	283	322	-1921	207	188	108	102	261	153	226	232	88
## [22513]	115	-2099	110	121	94	-2116	-2116	162	154	-2117	106	97
## [22525]	99	-2244	-2226	-2286	-2272	-1920	-1929	NA	NA	NA	NA	NA
## [22537]	NA	NA	NA	NA	226	283	555	289	297	277	252	297
## [22549]	258	378	210	240	430	137	315	233	229	194	214	235
## [22561]	134	220	288	330	289	122	130	281	290	487	176	381
## [22573]	290	278	180	162	268	207	363	272	377	277	296	356
## [22585]	158	254	245	300	227	111	198	298	307	314	290	222
## [22597]	243	228	186	323	284	313	90	286	374	288	318	470
## [22609]	175	274	364	280	394	462	316	112	207	277	278	286
## [22621]	269	100	185	278	359	257	268	377	57	143	216	238
## [22633]	127	137	218	223	238	308	102	206	120	286	435	134
## [22645]	130	219	129	309	198	135	129	135	216	90	232	220
## [22657]	128	123	223	474	215	276	476	122	281	175	279	324
## [22669]	287	370	189	321	182	109	167	176	305	259	186	295
## [22681]	280	351	102	246	300	355	192	279	367	280	299	645
## [22693]	298	138	201	245	444	239	203	227	119	99	436	187
## [22705]	142	237	98	118	292	220	220	113	518	285	275	286
## [22717]	214	279	168	101	284	274	312	177	172	156	89	191
## [22729]	181	262	368	355	152	301	151	278	267	282	148	341
## [22741]	177	379	134	221	110	250	323	293	190	294	293	287
## [22753]	195	109	135	290	316	213	280	369	285	184	397	379
## [22765]	169	180	268	274	187	289	99	371	178	365	283	229
## [22777]	118	111	403	57	298	193	189	293	414	190	313	116
## [22789]	112	282	188	307	181	233	282	297	294	285	182	166
## [22801]	295	279	174	262	108	276	100	101	99	101	298	268
## [22813]	356	302	252	376	102	393	283	184	135	123	225	251
## [22825]	132	248	118	102	327	319	216	191	291	225	185	200

## [22837]	191	118	280	164	204	291	104	191	283	103	115	272
## [22849]	281	261	263	284	202	184	185	91	150	114	243	295
## [22861]	248	201	248	140	328	96	136	285	283	286	101	290
## [22873]	327	323	205	212	90	126	113	358	269	297	289	95
## [22885]	460	159	188	284	257	171	281	148	273	254	279	57
## [22897]	144	245	150	215	292	146	218	211	127	242	310	219
## [22909]	111	109	240	335	322	286	294	116	206	375	100	301
## [22921]	100	217	302	218	186	312	185	172	303	281	279	282
## [22933]	293	264	205	167	278	175	372	188	97	366	165	190
## [22945]	191	345	289	257	384	113	211	211	109	149	247	211
## [22957]	316	216	236	109	233	231	148	312	191	297	314	196
## [22969]	101	137	291	285	116	214	287	205	605	106	193	330
## [22981]	191	315	327	319	209	294	122	368	165	182	311	362
## [22993]	270	198	383	254	201	252	193	289	200	193	256	346
## [23005]	282	267	144	161	283	287	347	272	252	113	305	223
## [23017]	201	240	321	199	139	426	203	437	246	106	223	142
## [23029]	120	128	109	333	235	128	323	297	190	297	224	199
## [23041]	309	183	92	375	204	301	297	280	210	225	372	174
## [23053]	124	290	274	202	201	224	215	312	288	208	98	179
## [23065]	98	106	107	170	300	356	201	298	290	364	103	369
## [23077]	264	468	356	377	150	146	273	362	108	113	257	313
## [23089]	236	104	240	305	294	236	297	303	112	226	189	96
## [23101]	115	205	128	105	311	234	323	285	122	289	286	432
## [23113]	280	194	186	295	183	176	301	313	220	111	196	272
## [23125]	360	284	374	378	288	187	108	271	167	362	99	289
## [23137]	149	193	261	294	179	186	190	57	248	250	325	254
## [23149]	128	114	101	145	243	137	350	291	230	326	135	223
## [23161]	286	333	139	290	135	384	326	95	317	309	187	124
## [23173]	372	119	195	224	375	221	170	276	270	199	111	170
## [23185]	272	281	187	265	278	490	273	361	189	163	356	257
## [23197]	366	375	291	167	181	98	392	145	168	197	172	243
## [23209]	109	344	247	297	140	296	401	292	242	290	336	311
## [23221]	135	184	423	128	293	298	235	294	115	385	102	210
## [23233]	228	294	297	104	176	180	282	191	99	291	291	199
## [23245]	123	217	285	299	272	384	201	361	190	284	180	107
## [23257]	362	169	300	262	145	294	253	271	274	207	103	233
## [23269]	57	132	298	150	185	110	196	216	296	227	132	122
## [23281]	128	197	178	93	297	187	272	100	106	-1925	301	185
## [23293]	102	218	99	110	256	290	167	292	206	195	183	-2037
## [23305]	264	99	164	58	109	99	130	-2071	237	218	-2110	94
## [23317]	240	133	88	108	102	187	108	85	-2113	-2098	120	-2129
## [23329]	116	195	99	204	102	-2105	87	-2120	99	124	105	117
## [23341]	107	110	-2234	-2304	-2297	-1921	-1931	NA	NA	NA	NA	NA
## [23353]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	444
## [23365]	181	283	282	420	297	259	99	276	302	292	289	152
## [23377]	262	357	97	200	347	84	200	101	147	118	144	220
## [23389]	427	248	135	250	200	115	140	308	118	246	223	119
## [23401]	102	236	189	503	192	221	199	126	114	285	188	195
## [23413]	179	293	281	276	96	272	183	286	368	183	380	302
## [23425]	273	294	167	204	285	371	396	250	93	286	380	305
## [23437]	288	290	99	145	361	303	360	287	275	373	178	295
## [23449]	301	376	266	175	302	326	144	433	240	203	307	138
## [23461]	311	336	324	332	125	313	216	210	325	289	305	277
## [23473]	320	182	306	224	376	216	311	304	302	115	205	197
## [23485]	378	464	179	367	256	254	201	204	285	253	296	282
## [23497]	94	100	347	291	387	357	268	275	197	297	295	104

## [23509]	203	216	305	244	453	105	233	247	204	116	102	138
## [23521]	142	306	223	204	293	225	218	419	109	101	114	195
## [23533]	187	308	179	225	135	188	184	124	232	177	289	292
## [23545]	122	181	298	178	326	113	173	120	472	272	109	287
## [23557]	100	490	257	303	190	260	211	285	207	285	292	305
## [23569]	271	156	300	95	355	276	283	349	190	657	148	280
## [23581]	245	282	291	146	353	344	275	299	220	432	321	225
## [23593]	300	240	127	193	141	143	298	206	132	223	124	297
## [23605]	288	340	489	138	306	495	296	294	285	274	175	285
## [23617]	92	305	289	157	178	161	171	365	275	258	387	169
## [23629]	257	277	194	348	346	287	163	389	301	281	246	312
## [23641]	131	320	198	143	388	307	144	135	312	137	317	232
## [23653]	285	333	206	316	216	192	321	129	376	297	218	298
## [23665]	173	281	175	260	299	155	303	290	100	107	281	365
## [23677]	364	249	121	353	114	334	153	318	241	484	197	297
## [23689]	176	292	291	319	307	196	283	279	309	270	283	296
## [23701]	310	119	163	188	313	294	183	298	273	179	381	290
## [23713]	280	157	294	300	283	281	272	166	300	177	151	211
## [23725]	128	395	129	187	191	119	316	414	277	283	373	125
## [23737]	123	205	181	297	360	111	167	252	257	157	275	252
## [23749]	179	187	281	294	344	185	168	131	247	227	144	236
## [23761]	221	110	297	244	204	302	142	127	118	299	303	227
## [23773]	501	296	327	327	192	223	192	219	205	287	359	264
## [23785]	212	108	289	287	282	305	295	94	354	271	156	325
## [23797]	116	98	110	314	237	129	206	287	130	232	123	340
## [23809]	225	232	385	321	185	375	210	172	288	297	283	101
## [23821]	174	276	281	288	286	179	257	289	181	299	184	282
## [23833]	197	304	193	364	188	192	173	261	102	299	192	170
## [23845]	654	138	244	135	152	138	301	114	125	246	308	116
## [23857]	203	207	231	134	197	299	178	213	234	128	315	375
## [23869]	118	128	182	309	282	217	313	198	287	120	213	370
## [23881]	316	277	379	283	269	165	289	275	385	285	205	303
## [23893]	384	253	287	103	167	172	154	271	495	280	292	353
## [23905]	278	324	130	250	232	245	346	134	299	317	100	188
## [23917]	122	227	195	190	235	301	216	289	187	231	328	200
## [23929]	276	225	196	173	104	186	277	164	472	193	165	260
## [23941]	159	301	301	166	166	270	282	352	358	361	466	291
## [23953]	179	298	316	113	258	324	125	309	313	216	243	146
## [23965]	310	114	122	113	302	243	296	303	312	391	233	214
## [23977]	234	204	131	196	287	234	283	197	114	290	311	276
## [23989]	295	318	104	181	323	167	112	178	299	263	99	290
## [24001]	279	294	362	279	173	390	356	362	307	166	300	166
## [24013]	360	156	280	277	277	200	105	274	162	161	277	169
## [24025]	270	210	146	314	332	133	299	336	447	318	125	298
## [24037]	218	289	130	103	103	122	294	293	226	283	334	215
## [24049]	125	184	298	107	119	175	327	328	315	315	121	297
## [24061]	193	118	202	168	160	103	190	368	288	153	359	349
## [24073]	277	254	147	278	100	273	361	260	503	359	279	172
## [24085]	276	285	233	308	236	108	226	340	119	133	185	124
## [24097]	118	229	201	299	230	111	306	315	311	123	134	321
## [24109]	285	291	133	330	280	283	224	207	309	199	381	117
## [24121]	278	173	287	176	308	294	267	354	150	260	285	166
## [24133]	249	159	243	189	169	297	157	152	140	240	328	127
## [24145]	129	181	229	122	109	231	101	277	227	283	183	116
## [24157]	105	211	-1925	279	171	106	165	102	94	306	159	171
## [24169]	100	306	105	-2043	173	275	102	176	149	239	207	-2095

## [24181]	119	-2095	221	101	105	113	87	-2101	221	218	104	102
## [24193]	-2076	114	-2084	-2109	158	96	-2114	151	-2127	151	-2118	-2120
## [24205]	154	58	-2198	151	145	130	-2174	-2117	102	-2188	-2241	-2237
## [24217]	-2214	97	-2176	-2288	-2287	-1926	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [24229]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [24241]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [24253]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [24265]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [24277]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	187	237
## [24289]	286	471	282	276	257	290	107	302	267	101	104	93
## [24301]	197	258	184	152	279	299	93	171	360	246	189	336
## [24313]	300	212	247	136	232	421	143	226	227	99	224	187
## [24325]	105	97	229	180	290	216	193	292	334	428	229	274
## [24337]	206	206	206	288	110	313	305	178	191	277	367	218
## [24349]	100	284	116	293	158	283	206	307	362	386	264	280
## [24361]	291	95	372	260	291	94	99	194	189	148	245	173
## [24373]	369	166	288	199	229	317	316	212	226	299	344	302
## [24385]	318	298	191	297	200	210	121	432	241	334	306	283
## [24397]	302	329	286	217	322	194	286	269	178	195	363	102
## [24409]	472	301	259	205	194	109	186	293	283	265	192	150
## [24421]	284	277	102	268	91	348	256	258	264	371	374	165
## [24433]	425	217	102	247	230	152	132	243	241	138	206	300
## [24445]	102	226	144	120	127	414	290	225	123	120	242	213
## [24457]	286	110	424	298	287	176	190	292	308	226	319	279
## [24469]	130	371	224	169	174	307	97	97	203	308	190	494
## [24481]	112	160	161	186	268	298	187	257	203	305	98	280
## [24493]	260	351	289	308	303	159	158	248	258	182	649	193
## [24505]	247	265	286	300	153	348	275	253	108	236	242	140
## [24517]	322	139	207	439	111	234	325	291	95	229	191	431
## [24529]	111	281	234	285	124	283	201	286	263	164	178	106
## [24541]	114	160	154	255	156	103	161	291	94	106	268	254
## [24553]	278	273	302	179	365	349	249	284	126	313	213	307
## [24565]	107	311	315	219	302	133	184	294	137	180	324	320
## [24577]	195	212	125	286	270	192	310	173	165	274	192	294
## [24589]	95	98	106	360	266	346	258	149	317	239	130	109
## [24601]	95	105	147	207	103	301	227	146	302	418	239	223
## [24613]	300	236	137	225	311	179	183	304	274	278	290	279
## [24625]	281	282	107	172	259	95	208	269	106	174	187	153
## [24637]	370	287	295	150	151	151	268	654	215	228	147	139
## [24649]	96	104	191	339	123	307	127	125	124	218	198	621
## [24661]	93	284	113	198	665	211	278	304	267	295	96	552
## [24673]	302	268	264	99	281	147	162	189	93	194	172	188
## [24685]	281	168	276	295	114	143	228	201	97	106	304	140
## [24697]	292	81	309	231	226	230	105	403	423	234	376	284
## [24709]	184	308	585	209	259	189	304	278	178	308	188	355
## [24721]	291	297	104	98	101	273	169	279	101	238	221	232
## [24733]	147	136	92	229	139	192	290	308	197	206	634	276
## [24745]	331	199	297	283	213	302	99	181	286	292	116	285
## [24757]	196	278	264	183	206	271	112	166	270	167	180	301
## [24769]	175	457	105	360	180	172	355	160	107	348	187	180
## [24781]	157	281	296	376	188	259	153	152	141	314	209	209
## [24793]	138	227	240	236	238	296	300	299	424	106	140	117
## [24805]	295	110	185	122	202	107	213	290	187	201	183	285
## [24817]	372	305	203	306	119	217	108	203	216	163	108	312
## [24829]	297	181	102	260	387	290	206	307	352	148	284	272
## [24841]	281	284	273	264	357	161	255	167	391	157	342	352

## [24853]	271	287	NA	226	134	122	430	302	140	145	235	97
## [24865]	212	187	136	134	336	224	285	278	293	212	99	181
## [24877]	192	97	294	298	227	271	179	174	285	296	197	113
## [24889]	205	196	178	304	356	275	455	281	385	288	156	349
## [24901]	295	295	357	104	258	151	99	158	276	157	292	369
## [24913]	479	246	148	244	247	122	298	99	337	232	144	326
## [24925]	333	141	144	293	241	224	303	129	316	330	214	232
## [24937]	285	316	131	277	123	181	128	281	276	173	104	115
## [24949]	313	173	314	262	316	373	196	395	272	272	277	314
## [24961]	111	300	294	149	168	273	148	191	191	94	130	128
## [24973]	233	334	228	131	122	207	137	343	235	220	120	322
## [24985]	112	310	187	226	285	292	320	316	123	273	278	371
## [24997]	202	100	311	179	181	311	198	201	168	304	171	287
## [25009]	295	201	358	290	479	356	268	104	249	159	393	272
## [25021]	191	303	274	153	175	155	139	136	307	141	152	216
## [25033]	318	105	145	307	147	342	242	333	305	126	306	323
## [25045]	200	303	186	288	132	177	378	386	185	223	327	110
## [25057]	108	268	195	290	100	125	284	291	277	172	97	373
## [25069]	295	301	368	300	188	200	303	189	309	199	198	293
## [25081]	147	158	175	271	187	294	274	131	148	112	106	137
## [25093]	123	197	330	202	116	210	206	131	295	229	92	297
## [25105]	138	300	315	127	308	281	98	200	-2028	307	214	302
## [25117]	97	190	100	102	104	113	105	271	260	-1937	149	164
## [25129]	155	170	-2039	183	147	159	185	98	112	225	190	119
## [25141]	89	-2115	107	102	-2118	90	100	-2101	153	94	103	144
## [25153]	-2058	113	-2167	101	101	103	106	98	-2250	-1936	-1935	NA
## [25165]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [25177]	97	191	306	303	298	467	350	173	355	365	269	192
## [25189]	347	299	96	269	369	178	156	195	160	153	154	381
## [25201]	180	98	128	233	305	246	141	205	253	441	121	246
## [25213]	198	218	224	230	336	295	181	201	97	210	326	226
## [25225]	295	226	113	178	477	195	308	301	109	370	181	326
## [25237]	123	197	373	222	216	216	313	159	174	351	361	293
## [25249]	152	372	291	348	349	305	159	282	279	169	358	275
## [25261]	343	298	305	321	152	115	439	299	151	307	301	291
## [25273]	311	341	247	186	317	289	132	320	297	383	192	312
## [25285]	324	312	285	120	321	298	305	288	299	196	318	471
## [25297]	365	187	260	104	253	293	351	152	153	278	193	177
## [25309]	355	352	355	370	253	432	101	201	244	128	298	293
## [25321]	310	205	198	200	219	232	233	114	320	308	121	135
## [25333]	192	186	434	140	213	308	209	307	183	195	196	204
## [25345]	230	484	229	202	122	304	272	307	325	189	308	111
## [25357]	301	207	481	188	398	174	390	193	156	369	164	205
## [25369]	295	256	369	302	196	586	251	346	359	352	252	354
## [25381]	388	382	308	216	141	303	112	305	235	229	352	536
## [25393]	299	314	144	109	319	302	392	111	305	395	299	516
## [25405]	295	118	287	283	120	189	99	255	103	278	282	273
## [25417]	252	256	351	294	104	361	261	368	344	387	272	208
## [25429]	225	195	122	312	197	317	337	142	312	218	301	102
## [25441]	212	301	319	NA	225	109	305	196	313	173	319	294
## [25453]	307	282	164	184	210	168	169	363	299	289	165	171
## [25465]	370	297	196	353	128	119	98	142	110	146	296	194
## [25477]	319	205	296	134	241	114	217	329	427	319	296	192
## [25489]	294	299	315	111	123	121	289	191	264	165	99	294
## [25501]	186	361	383	355	292	183	155	355	367	286	129	249
## [25513]	104	224	106	111	138	318	299	296	128	205	122	292

## [25525]	199	180	181	290	109	602	312	172	190	104	294	114
## [25537]	312	98	795	300	354	268	351	279	245	162	341	134
## [25549]	252	127	311	223	124	201	511	248	135	196	111	201
## [25561]	145	111	302	188	301	314	306	179	124	296	289	203
## [25573]	486	110	309	306	204	284	270	295	572	470	161	299
## [25585]	103	254	145	98	98	117	297	195	323	207	287	197
## [25597]	305	375	213	305	177	304	115	122	106	286	172	103
## [25609]	315	305	105	183	199	210	186	163	287	305	358	350
## [25621]	157	354	359	188	301	193	247	119	149	205	322	113
## [25633]	231	142	99	200	309	302	292	189	135	291	190	123
## [25645]	99	317	304	231	276	317	134	177	216	209	200	284
## [25657]	366	308	95	296	258	202	361	186	485	150	300	299
## [25669]	350	366	195	265	260	286	257	108	156	104	199	244
## [25681]	232	244	119	303	214	293	137	307	315	297	190	100
## [25693]	109	295	302	298	193	310	384	314	295	171	199	312
## [25705]	167	305	193	192	120	299	367	205	468	202	302	361
## [25717]	168	203	290	281	288	361	364	372	300	487	355	150
## [25729]	144	326	135	306	320	311	193	325	299	207	143	208
## [25741]	310	298	292	332	286	127	298	115	218	98	291	312
## [25753]	118	286	369	265	161	298	293	296	289	157	263	281
## [25765]	169	303	284	348	346	199	303	303	315	251	311	300
## [25777]	206	129	194	131	327	197	113	227	245	312	319	341
## [25789]	100	118	315	200	236	308	220	295	326	110	211	309
## [25801]	386	285	127	317	105	291	329	286	126	298	120	193
## [25813]	168	197	288	112	304	104	194	354	180	205	302	299
## [25825]	364	346	394	372	199	383	197	-1773	117	313	134	323
## [25837]	120	137	311	142	192	124	117	218	318	292	312	187
## [25849]	128	309	113	293	316	187	179	-1920	370	297	307	179
## [25861]	187	288	214	304	167	291	296	160	305	198	302	377
## [25873]	364	-1846	364	295	354	259	246	305	158	244	206	202
## [25885]	56	151	140	123	330	241	326	103	190	298	121	112
## [25897]	137	125	294	233	303	294	294	311	107	100	-1923	169
## [25909]	301	301	186	297	158	-2045	263	254	100	-2039	-2041	153
## [25921]	193	152	257	107	115	242	126	222	231	-2105	244	115
## [25933]	206	136	-2116	105	227	203	182	112	182	121	192	-2111
## [25945]	214	184	97	162	245	192	-2180	-2146	109	-2080	-2082	-2108
## [25957]	-2169	92	-2123	-2228	-2232	100	97	93	-2099	-2241	93	-2277
## [25969]	-2260	-2085	-2280	-2298	-2191	-2193	-2291	-2288	-1914	-1925	NA	NA
## [25981]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [25993]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26005]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26017]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26029]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26041]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26053]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26065]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26077]	123	451	446	120	302	101	95	98	198	298	308	482
## [26089]	311	92	274	346	172	188	292	357	353	284	163	362
## [26101]	167	149	362	149	349	311	112	325	202	208	147	143
## [26113]	317	445	197	301	117	107	235	289	227	298	125	218
## [26125]	114	174	309	324	220	304	188	208	103	374	509	366
## [26137]	270	314	166	316	264	164	169	359	396	360	188	377
## [26149]	361	387	383	378	173	266	394	370	287	400	348	367
## [26161]	332	305	113	333	230	327	300	323	306	306	238	191
## [26173]	115	147	130	336	213	386	282	322	329	299	395	284
## [26185]	275	132	330	399	318	220	501	384	295	374	325	303

## [26197]	183	306	373	185	495	198	378	152	302	369	169	286
## [26209]	164	256	349	372	262	160	196	329	196	219	248	449
## [26221]	110	222	336	232	244	211	143	133	243	319	196	97
## [26233]	205	193	294	188	331	135	220	224	112	132	312	315
## [26245]	104	207	325	119	487	227	197	288	211	472	107	370
## [26257]	121	374	317	303	214	371	311	509	208	158	256	384
## [26269]	299	256	259	374	370	354	159	379	370	363	254	365
## [26281]	260	280	577	372	178	182	227	217	226	328	230	315
## [26293]	201	228	398	204	327	210	500	297	133	327	340	326
## [26305]	193	118	131	224	223	381	303	184	205	377	521	297
## [26317]	363	273	162	197	105	106	297	310	170	267	379	363
## [26329]	300	348	152	279	178	363	182	284	289	293	284	338
## [26341]	313	194	309	224	204	385	307	338	197	288	315	276
## [26353]	223	313	123	312	379	106	209	190	280	315	260	178
## [26365]	296	99	285	280	368	180	277	282	354	343	297	143
## [26377]	360	114	312	104	122	105	201	201	307	116	302	476
## [26389]	319	121	306	188	185	186	326	283	311	184	209	300
## [26401]	122	117	319	178	310	310	161	187	358	303	95	202
## [26413]	156	100	119	96	111	99	296	121	128	130	310	302
## [26425]	95	134	328	317	315	109	204	288	87	192	318	304
## [26437]	266	298	295	249	147	365	296	199	184	256	366	224
## [26449]	102	111	115	102	109	108	93	226	318	317	239	127
## [26461]	310	94	203	229	305	482	289	283	304	104	223	363
## [26473]	291	170	208	566	356	305	173	359	160	347	195	300
## [26485]	292	359	249	143	202	317	234	228	114	116	210	135
## [26497]	108	314	134	328	101	378	305	302	297	223	315	100
## [26509]	318	171	100	360	269	359	361	358	205	200	204	364
## [26521]	93	187	NA	354	301	170	379	348	294	358	249	150
## [26533]	165	137	230	128	311	216	311	203	235	321	338	311
## [26545]	130	98	135	223	122	323	208	317	319	303	388	184
## [26557]	310	121	194	206	361	272	295	318	103	359	281	95
## [26569]	485	185	208	355	192	362	259	161	272	197	356	274
## [26581]	266	378	250	330	213	435	312	301	132	321	233	317
## [26593]	155	132	142	353	321	315	293	239	290	326	232	213
## [26605]	207	328	130	188	120	124	317	202	300	314	120	384
## [26617]	113	123	189	201	383	370	173	291	287	264	168	197
## [26629]	102	307	266	369	359	168	284	165	376	390	156	365
## [26641]	366	369	356	149	363	292	366	157	579	276	134	125
## [26653]	446	311	253	243	418	252	132	303	405	336	323	196
## [26665]	302	189	190	145	233	334	128	185	209	310	199	193
## [26677]	397	107	310	321	406	318	312	321	373	386	207	201
## [26689]	371	396	389	372	301	378	247	121	348	308	334	400
## [26701]	217	107	217	215	411	205	323	195	313	109	191	387
## [26713]	185	225	404	336	319	325	213	330	333	302	278	213
## [26725]	288	290	330	205	281	203	191	320	381	196	322	404
## [26737]	176	195	281	289	166	380	197	374	176	377	296	149
## [26749]	402	366	-1853	188	243	213	348	321	400	212	192	391
## [26761]	320	119	304	417	205	389	311	325	239	332	233	312
## [26773]	320	211	196	321	384	318	122	315	379	370	399	192
## [26785]	299	376	166	117	290	181	383	213	290	359	196	274
## [26797]	362	166	176	201	364	369	377	357	249	391	327	300
## [26809]	349	330	126	330	197	205	327	192	327	318	285	189
## [26821]	-2020	304	229	288	127	-1903	117	197	223	122	173	294
## [26833]	310	177	263	259	289	278	99	202	298	-2032	186	166
## [26845]	167	188	164	263	175	277	168	-2044	173	-2051	-2044	93
## [26857]	260	191	140	102	116	130	117	-2095	-2104	107	242	106

## [26869]	-2093	-2074	-2097	-2103	132	105	105	97	105	114	96	125
## [26881]	190	-2026	-2097	-2134	-2081	-2086	254	180	161	-2133	197	151
## [26893]	122	118	47	132	132	135	131	-2217	121	-2211	-2203	-2122
## [26905]	-2192	-2116	-2211	97	89	-2092	-2237	-2152	-2050	-2255	-2283	-2304
## [26917]	-2292	-2298	-2210	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26929]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26941]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26953]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26965]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26977]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [26989]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [27001]	NA	NA	NA	NA	167	213	273	262	378	368	104	98
## [27013]	99	176	159	104	282	276	258	203	277	255	254	181
## [27025]	294	168	92	199	185	272	160	106	132	147	117	138
## [27037]	113	236	130	196	224	187	105	105	97	192	118	233
## [27049]	233	201	99	221	134	234	288	124	204	192	130	290
## [27061]	182	192	178	196	111	222	108	211	122	267	189	100
## [27073]	201	160	258	97	276	197	108	279	198	269	169	201
## [27085]	248	101	194	258	274	281	272	283	289	168	283	289
## [27097]	149	196	348	112	140	343	233	123	244	231	222	131
## [27109]	235	305	335	224	237	94	183	207	226	394	280	187
## [27121]	190	320	225	285	124	191	117	197	289	293	209	190
## [27133]	181	188	268	294	201	385	165	266	259	189	108	149
## [27145]	178	262	262	194	96	171	294	106	185	159	196	166
## [27157]	268	292	174	190	199	172	153	294	274	296	181	156
## [27169]	239	215	300	111	302	134	117	222	233	129	225	236
## [27181]	205	215	237	224	294	242	335	386	137	290	209	114
## [27193]	188	290	110	185	278	286	123	125	206	205	121	123
## [27205]	203	102	102	193	101	189	275	288	105	225	125	183
## [27217]	187	166	166	287	86	274	275	174	99	208	257	168
## [27229]	163	199	276	105	282	180	150	157	288	168	156	364
## [27241]	149	295	262	372	296	202	277	353	246	236	120	209
## [27253]	223	244	132	105	234	201	237	230	202	238	239	100
## [27265]	285	127	216	240	183	195	228	191	221	100	106	275
## [27277]	226	90	269	113	167	173	190	167	160	256	111	187
## [27289]	158	166	103	106	154	171	205	97	184	201	160	300
## [27301]	152	198	201	152	117	137	226	113	240	106	224	217
## [27313]	223	117	237	115	297	185	198	192	88	133	179	95
## [27325]	291	196	199	273	109	190	278	291	216	202	309	264
## [27337]	291	109	289	208	176	289	187	167	252	161	183	256
## [27349]	160	146	96	276	100	147	260	238	102	239	202	295
## [27361]	102	196	228	234	125	135	187	95	207	193	215	220
## [27373]	192	262	266	189	103	96	202	159	199	103	196	264
## [27385]	146	191	267	282	274	164	288	270	187	145	148	117
## [27397]	244	200	99	210	204	229	108	142	227	110	121	102
## [27409]	182	129	103	120	198	201	205	128	273	120	219	94
## [27421]	115	180	110	104	285	184	260	163	91	148	286	106
## [27433]	202	276	102	186	167	188	197	179	283	263	289	123
## [27445]	120	227	132	142	242	136	118	202	226	287	235	237
## [27457]	205	281	182	229	96	121	225	194	215	182	120	274
## [27469]	106	108	116	479	281	116	291	284	168	112	87	186
## [27481]	184	211	202	91	179	102	158	104	293	204	259	189
## [27493]	202	281	257	202	271	146	210	135	121	202	207	297
## [27505]	236	122	238	102	119	212	229	101	291	109	274	122
## [27517]	184	102	270	209	376	187	112	184	279	103	160	208
## [27529]	265	282	112	260	279	189	170	193	162	269	278	271

## [27541]	283	301	271	161	281	198	367	150	147	159	182	164
## [27553]	158	271	164	297	250	188	178	175	174	245	145	292
## [27565]	169	358	265	236	154	114	149	353	212	231	118	203
## [27577]	209	194	238	201	299	198	122	229	231	304	286	299
## [27589]	122	105	202	102	319	306	200	285	167	216	286	97
## [27601]	200	279	395	166	293	302	159	271	195	272	164	298
## [27613]	192	156	351	106	162	152	194	247	278	275	274	165
## [27625]	157	151	268	347	256	184	169	274	139	152	112	202
## [27637]	124	105	136	195	311	303	214	192	198	231	289	139
## [27649]	198	108	230	133	284	188	106	119	113	213	201	207
## [27661]	279	206	103	278	174	293	269	299	200	292	109	204
## [27673]	208	273	184	292	164	169	204	183	160	280	96	105
## [27685]	258	162	266	269	254	256	170	186	100	168	250	281
## [27697]	344	259	280	293	113	226	101	224	137	136	145	108
## [27709]	228	114	244	236	130	230	108	223	106	118	229	284
## [27721]	225	109	109	296	238	190	111	190	285	303	112	227
## [27733]	124	173	182	212	188	187	193	185	188	287	206	205
## [27745]	276	166	276	264	110	165	173	257	192	183	92	348
## [27757]	103	253	269	203	292	190	95	148	162	250	171	238
## [27769]	239	204	112	240	245	290	114	146	195	234	137	130
## [27781]	283	102	95	132	294	209	210	285	334	189	312	315
## [27793]	226	127	278	112	171	100	122	268	208	299	217	188
## [27805]	169	284	301	266	298	159	190	160	265	177	97	177
## [27817]	170	152	104	255	173	258	269	292	187	259	290	154
## [27829]	112	225	132	215	127	221	146	218	104	144	226	287
## [27841]	109	206	290	192	227	282	180	233	114	302	120	209
## [27853]	187	196	121	171	185	199	295	212	181	177	207	289
## [27865]	287	175	114	276	289	265	299	177	84	109	107	202
## [27877]	249	157	278	189	253	258	265	284	151	257	145	142
## [27889]	106	106	99	195	101	129	133	224	99	130	285	205
## [27901]	232	118	103	199	115	203	178	295	132	105	232	192
## [27913]	107	121	189	276	278	97	104	103	360	190	93	172
## [27925]	256	93	272	168	151	292	89	159	248	159	292	266
## [27937]	264	101	195	118	138	195	131	-2116	196	107	108	230
## [27949]	89	99	-2133	-2013	95	98	105	96	110	157	107	104
## [27961]	111	-2244	-2291	-2014	NA	NA	NA	NA	NA	171	223	379
## [27973]	267	270	372	152	152	92	150	104	276	163	95	264
## [27985]	280	163	166	285	193	246	251	182	171	292	177	305
## [27997]	141	153	117	137	227	138	197	126	143	142	99	121
## [28009]	133	197	232	197	304	214	196	109	221	276	174	185
## [28021]	196	182	116	278	116	213	291	282	283	115	165	221
## [28033]	193	118	116	191	209	200	206	165	181	109	103	187
## [28045]	283	156	159	200	275	372	173	286	147	380	272	266
## [28057]	254	302	287	344	92	298	293	273	269	152	240	239
## [28069]	129	249	122	230	238	206	195	289	236	227	228	292
## [28081]	134	290	204	375	102	124	277	116	299	291	276	185
## [28093]	280	198	186	203	212	368	304	276	275	161	296	162
## [28105]	280	195	284	169	102	97	260	270	280	164	208	270
## [28117]	290	98	278	160	244	151	255	149	185	187	186	198
## [28129]	279	150	207	245	206	124	109	114	238	306	243	210
## [28141]	296	133	238	248	132	227	243	306	133	285	284	403
## [28153]	320	386	213	223	131	187	295	295	126	183	207	119
## [28165]	183	115	198	299	201	110	121	204	212	99	180	191
## [28177]	121	300	170	198	201	208	214	180	100	299	163	294
## [28189]	117	205	165	164	156	112	110	193	309	182	295	98
## [28201]	300	394	294	261	157	266	181	169	302	258	283	349

## [28213]	354	352	241	146	125	119	231	152	296	120	304	189
## [28225]	298	189	108	196	204	227	288	206	117	292	281	207
## [28237]	104	110	281	280	177	286	167	111	279	281	186	203
## [28249]	255	196	203	201	160	107	174	200	159	105	164	487
## [28261]	162	256	152	188	296	259	98	151	151	126	121	207
## [28273]	138	184	112	113	112	281	291	315	180	281	201	119
## [28285]	233	183	198	286	298	197	231	293	302	197	276	195
## [28297]	276	294	202	168	103	167	280	148	99	148	165	171
## [28309]	295	270	176	267	263	97	175	498	107	296	242	111
## [28321]	328	127	189	203	107	239	235	227	110	205	118	218
## [28333]	121	201	174	189	199	204	120	177	200	272	267	278
## [28345]	110	280	105	196	309	169	290	99	170	281	107	288
## [28357]	200	160	261	150	155	288	154	294	185	58	233	143
## [28369]	194	147	118	123	209	107	233	112	115	118	280	218
## [28381]	117	179	281	303	164	291	283	178	107	264	190	101
## [28393]	183	204	104	270	199	253	103	271	281	202	158	197
## [28405]	101	160	102	178	285	289	177	256	176	99	237	248
## [28417]	236	147	154	198	223	294	121	146	138	109	202	196
## [28429]	131	125	288	210	422	274	199	190	124	269	287	293
## [28441]	287	221	163	114	187	301	306	275	303	202	273	163
## [28453]	267	205	152	302	194	205	148	103	105	251	188	104
## [28465]	98	197	144	147	120	205	223	113	211	230	115	219
## [28477]	298	110	211	307	282	281	283	183	123	109	173	120
## [28489]	179	180	376	187	107	285	113	291	284	165	161	214
## [28501]	185	264	280	286	95	207	177	286	291	278	169	151
## [28513]	189	260	156	200	283	262	289	187	175	102	272	369
## [28525]	187	260	157	342	290	296	286	158	217	256	110	149
## [28537]	347	246	102	326	118	200	244	245	193	109	128	209
## [28549]	299	215	241	132	312	316	230	120	200	197	314	215
## [28561]	327	124	323	180	114	311	306	291	394	162	169	202
## [28573]	105	197	288	109	159	186	305	297	163	307	199	169
## [28585]	207	279	266	186	258	150	204	280	154	350	282	293
## [28597]	276	144	277	170	166	111	153	220	295	119	125	125
## [28609]	198	206	207	334	208	124	123	111	199	116	312	106
## [28621]	127	205	233	275	306	204	301	278	175	117	279	276
## [28633]	203	303	112	186	200	287	208	190	260	201	176	193
## [28645]	163	360	194	186	287	155	189	174	151	279	360	147
## [28657]	294	170	289	266	299	153	293	263	293	276	278	216
## [28669]	108	141	121	109	119	148	234	109	214	102	120	296
## [28681]	104	295	292	221	283	231	280	117	110	189	192	285
## [28693]	200	186	307	111	182	190	311	117	172	308	299	272
## [28705]	198	178	289	314	200	174	189	288	187	214	305	273
## [28717]	258	153	292	276	181	367	163	188	286	170	170	300
## [28729]	276	254	253	220	128	150	143	205	215	315	217	213
## [28741]	104	312	289	311	194	299	140	190	99	136	309	121
## [28753]	193	112	289	185	195	215	204	206	286	123	320	300
## [28765]	300	225	273	215	112	294	202	112	169	304	301	194
## [28777]	299	265	279	179	174	257	160	350	258	192	101	205
## [28789]	262	284	274	297	180	263	185	263	195	301	298	171
## [28801]	334	205	208	111	244	152	152	144	249	204	225	309
## [28813]	139	186	209	130	236	234	230	286	215	302	295	293
## [28825]	378	192	184	310	198	307	283	296	189	108	174	322
## [28837]	306	273	188	174	205	306	283	181	206	212	201	286
## [28849]	177	287	185	107	257	285	143	200	174	155	111	150
## [28861]	134	130	40	102	122	233	112	220	101	203	246	119
## [28873]	121	224	211	104	120	204	282	298	283	120	195	295

## [28885]	99	110	199	105	190	221	216	111	102	292	308	175
## [28897]	204	178	306	273	168	180	201	196	99	165	305	-1997
## [28909]	286	276	147	259	159	254	-2095	202	253	199	112	-2099
## [28921]	182	111	207	183	177	216	-2112	-2018	102	118	197	154
## [28933]	103	94	103	99	108	104	116	96	146	-2183	-2017	NA
## [28945]	183	227	285	379	276	371	96	294	99	104	161	173
## [28957]	186	101	262	253	149	358	287	278	157	191	144	291
## [28969]	155	219	123	112	145	104	228	146	144	142	207	116
## [28981]	232	134	220	195	232	202	276	217	310	99	116	186
## [28993]	115	221	294	184	128	315	185	281	112	111	171	218
## [29005]	201	96	271	186	286	275	197	213	182	97	100	262
## [29017]	294	151	385	252	158	154	362	251	300	259	358	354
## [29029]	377	277	161	295	146	294	300	345	345	364	343	254
## [29041]	236	243	299	149	317	299	131	242	308	235	241	221
## [29053]	238	203	382	97	289	306	198	127	314	128	314	194
## [29065]	171	191	185	283	362	216	368	300	298	272	286	356
## [29077]	91	384	165	258	159	173	148	249	363	263	183	153
## [29089]	289	160	273	277	265	173	193	254	156	249	293	150
## [29101]	180	318	141	523	337	248	122	301	299	205	132	252
## [29113]	252	122	295	242	311	242	229	191	227	284	201	388
## [29125]	188	280	182	392	193	194	109	204	288	313	113	113
## [29137]	132	104	299	104	205	209	300	218	309	111	191	222
## [29149]	172	181	169	98	125	367	208	199	206	191	165	277
## [29161]	290	105	119	162	297	163	107	109	280	368	303	354
## [29173]	206	294	149	167	297	373	156	378	154	161	350	269
## [29185]	270	287	173	285	341	234	122	201	253	305	224	316
## [29197]	218	308	118	304	299	214	115	204	232	319	306	281
## [29209]	138	237	109	287	197	316	292	303	295	328	204	195
## [29221]	181	183	309	166	196	181	208	155	190	278	107	278
## [29233]	269	98	181	170	181	287	157	294	245	192	178	242
## [29245]	333	152	137	108	191	287	297	240	113	138	233	408
## [29257]	332	278	214	108	227	276	282	285	325	223	289	306
## [29269]	274	319	297	269	119	291	303	196	188	152	154	286
## [29281]	187	298	194	199	265	376	117	99	236	308	251	132
## [29293]	121	294	304	221	100	281	299	189	235	183	282	201
## [29305]	279	278	103	273	295	300	207	294	298	97	249	289
## [29317]	189	296	347	263	170	357	100	275	287	207	137	114
## [29329]	102	197	233	105	227	146	307	131	128	116	113	202
## [29341]	213	115	201	109	116	212	275	116	191	103	212	296
## [29353]	186	109	103	204	187	205	190	172	111	282	290	189
## [29365]	272	159	288	271	96	170	376	282	105	281	191	158
## [29377]	187	249	348	148	250	292	95	302	287	285	346	194
## [29389]	256	115	114	237	NA	114	224	193	133	296	140	295
## [29401]	222	290	129	110	223	221	230	279	273	207	303	296
## [29413]	167	309	271	289	291	463	116	178	293	182	278	183
## [29425]	156	148	94	150	203	177	153	98	273	201	248	216
## [29437]	316	139	140	199	205	215	299	114	228	200	100	233
## [29449]	305	195	191	187	287	115	216	190	215	222	308	323
## [29461]	186	381	178	162	111	208	279	115	378	276	286	189
## [29473]	312	256	307	97	255	183	288	200	169	176	307	105
## [29485]	187	249	158	187	288	297	285	169	289	191	281	300
## [29497]	301	252	259	243	265	268	193	365	97	354	164	257
## [29509]	306	224	253	196	247	148	347	243	145	234	125	114
## [29521]	240	211	313	110	320	282	292	298	207	181	189	175
## [29533]	220	329	122	317	310	171	187	205	199	308	217	193
## [29545]	302	187	170	295	262	314	274	280	277	376	201	108

## [29557]	256	282	107	357	369	180	182	358	261	154	202	278
## [29569]	291	198	348	255	178	293	241	126	241	229	239	144
## [29581]	242	243	114	245	232	132	324	111	294	190	296	217
## [29593]	126	132	223	180	309	324	289	322	123	193	279	300
## [29605]	182	278	302	188	304	219	189	198	284	216	200	198
## [29617]	190	262	292	361	171	201	185	179	271	163	245	343
## [29629]	150	277	343	297	284	200	135	308	238	109	245	128
## [29641]	316	104	327	244	193	311	239	230	240	305	205	119
## [29653]	208	113	134	242	96	204	107	117	287	228	125	107
## [29665]	288	183	105	276	305	115	286	312	203	274	186	314
## [29677]	199	315	198	267	284	209	120	288	189	183	273	190
## [29689]	108	298	209	191	160	270	285	182	269	160	147	247
## [29701]	290	296	278	268	298	254	312	203	198	127	219	143
## [29713]	199	244	235	297	325	111	111	196	202	205	294	281
## [29725]	316	304	316	187	211	103	136	179	310	186	216	301
## [29737]	126	305	228	206	299	199	286	180	314	186	172	201
## [29749]	118	173	374	202	199	193	370	311	258	306	205	255
## [29761]	185	155	354	192	188	276	198	147	263	263	259	248
## [29773]	280	355	161	173	184	125	317	130	325	250	230	229
## [29785]	151	296	120	243	223	304	224	204	236	323	223	299
## [29797]	122	283	234	118	183	289	191	217	127	288	194	273
## [29809]	280	128	202	203	293	168	308	168	117	303	201	287
## [29821]	296	167	96	263	204	292	192	301	198	368	277	164
## [29833]	148	274	353	247	271	231	128	296	230	132	145	94
## [29845]	113	192	112	110	98	212	115	120	191	97	121	335
## [29857]	286	133	183	304	315	300	104	106	217	283	296	188
## [29869]	282	202	101	288	101	169	155	157	285	254	97	-2046
## [29881]	185	188	265	272	257	-2099	107	107	208	196	-2063	134
## [29893]	199	218	202	123	229	139	224	121	-2121	102	120	109
## [29905]	218	187	-2094	170	210	-2090	154	101	-2022	94	148	106
## [29917]	109	119	190	121	120	103	103	100	95	102	-2217	111
## [29929]	106	101	-2253	-2294	-2303	-2175	-2209	-2024	NA	NA	NA	343
## [29941]	173	374	289	266	155	383	100	351	103	151	287	248
## [29953]	187	274	190	259	292	171	254	289	148	151	113	136
## [29965]	113	241	117	126	138	112	196	128	141	193	206	209
## [29977]	197	285	210	238	194	129	231	201	107	293	134	126
## [29989]	218	195	228	112	223	200	277	117	117	267	309	186
## [30001]	218	271	269	109	272	206	103	203	266	254	357	391
## [30013]	371	293	107	200	270	167	103	287	258	275	367	165
## [30025]	203	292	147	285	348	273	153	169	365	241	128	245
## [30037]	248	308	205	136	293	299	305	236	225	203	308	92
## [30049]	234	186	117	283	217	333	274	185	190	284	273	166
## [30061]	308	276	213	262	282	191	276	167	379	184	267	259
## [30073]	152	162	272	253	100	350	281	162	101	158	150	172
## [30085]	274	247	187	296	269	289	102	248	292	173	157	277
## [30097]	205	103	249	237	106	304	299	219	246	310	292	242
## [30109]	236	230	226	243	304	138	141	196	131	196	183	189
## [30121]	128	121	202	183	231	222	320	128	116	406	317	312
## [30133]	193	381	227	302	113	307	112	106	217	170	119	100
## [30145]	115	188	206	287	193	107	102	175	191	163	299	211
## [30157]	172	114	179	264	298	173	107	184	162	272	166	373
## [30169]	349	190	380	355	148	105	295	287	357	271	248	300
## [30181]	174	251	165	300	118	309	153	119	251	304	135	223
## [30193]	241	196	292	296	315	220	322	112	189	196	217	274
## [30205]	287	195	285	275	317	269	109	281	117	166	301	178
## [30217]	185	203	301	173	154	155	174	198	207	181	171	151

## [30229]	246	484	93	180	261	168	344	147	172	205	310	200
## [30241]	144	123	222	297	215	138	188	108	230	230	229	119
## [30253]	109	215	309	193	225	290	312	282	286	197	223	108
## [30265]	319	128	177	223	311	279	187	285	274	185	114	156
## [30277]	290	281	166	150	295	150	153	184	297	276	279	95
## [30289]	215	121	245	236	127	306	203	114	113	137	292	135
## [30301]	224	278	94	189	274	198	301	219	215	182	270	268
## [30313]	286	278	264	366	201	103	104	347	177	100	286	273
## [30325]	280	190	159	170	159	355	271	292	294	110	109	153
## [30337]	118	101	228	250	126	232	219	218	108	297	101	185
## [30349]	187	213	121	132	211	111	177	184	275	279	216	176
## [30361]	261	113	214	107	269	186	192	286	106	169	283	360
## [30373]	278	202	302	348	107	187	153	299	160	272	252	193
## [30385]	293	159	274	367	100	265	111	113	111	128	212	151
## [30397]	144	142	191	198	299	144	203	104	232	237	193	221
## [30409]	219	288	294	219	222	122	222	218	111	280	164	420
## [30421]	311	197	109	290	293	265	190	161	189	94	266	177
## [30433]	178	163	171	253	358	255	155	106	277	262	192	182
## [30445]	159	257	224	221	212	128	317	229	215	121	123	97
## [30457]	309	102	223	108	110	124	289	281	185	376	324	202
## [30469]	274	277	174	287	292	108	193	168	175	278	198	198
## [30481]	192	185	261	285	167	282	153	173	291	267	152	263
## [30493]	159	156	278	249	180	290	148	185	49	142	114	241
## [30505]	211	239	240	254	101	218	201	119	246	238	226	351
## [30517]	136	216	196	286	240	308	311	201	239	284	194	132
## [30529]	296	122	287	109	320	206	216	108	302	309	285	118
## [30541]	182	114	298	171	192	164	391	210	166	206	293	103
## [30553]	171	296	287	107	261	186	270	104	148	282	272	266
## [30565]	175	150	267	280	151	123	227	219	298	117	148	144
## [30577]	117	115	298	114	120	109	209	286	299	197	113	217
## [30589]	102	305	206	228	195	219	232	294	201	124	229	202
## [30601]	126	282	174	303	373	199	192	166	114	265	196	255
## [30613]	178	254	181	172	367	184	105	190	183	355	205	161
## [30625]	280	252	298	272	153	302	281	347	163	178	317	316
## [30637]	128	314	233	213	153	125	326	225	123	120	235	215
## [30649]	118	111	320	147	246	223	303	243	122	197	192	134
## [30661]	385	294	286	284	197	126	105	117	303	190	216	224
## [30673]	373	110	123	328	289	377	292	173	219	315	215	297
## [30685]	176	194	280	203	255	167	268	307	107	106	269	292
## [30697]	302	301	180	204	288	187	254	295	122	240	145	142
## [30709]	301	221	201	209	241	296	310	290	318	198	288	204
## [30721]	296	107	188	235	133	193	322	207	225	293	91	314
## [30733]	289	203	236	184	192	219	117	277	185	204	385	279
## [30745]	218	314	310	370	114	207	184	215	287	167	174	369
## [30757]	157	355	364	167	199	281	148	156	147	380	261	204
## [30769]	383	202	199	195	242	267	247	348	241	338	229	254
## [30781]	215	142	210	224	145	298	246	190	210	230	337	334
## [30793]	236	295	287	185	202	185	281	288	285	198	288	284
## [30805]	190	229	316	178	275	271	213	284	174	315	287	215
## [30817]	94	208	262	394	155	363	285	160	303	155	175	169
## [30829]	363	188	154	278	177	360	208	238	304	216	120	146
## [30841]	240	245	123	98	120	143	188	130	287	319	138	195
## [30853]	118	217	225	291	292	228	215	325	95	113	205	268
## [30865]	291	159	265	157	160	114	109	156	158	99	276	273
## [30877]	-2051	205	291	149	262	252	278	198	-2046	-2018	169	131
## [30889]	220	254	156	147	143	-2098	128	120	107	220	-2090	119

## [30901]	182	-2119	228	212	118	107	224	185	-2131	-2102	106	176
## [30913]	-2023	150	-2149	152	99	106	104	117	105	-2127	109	-2236
## [30925]	102	-2197	-2311	-2222	NA	NA	NA	NA	NA	NA	171	222
## [30937]	286	271	372	276	161	280	372	149	291	277	96	254
## [30949]	291	257	343	161	144	148	109	308	218	154	191	196
## [30961]	200	116	198	186	280	287	180	131	212	277	189	228
## [30973]	125	269	276	218	106	267	267	369	300	266	170	190
## [30985]	280	295	249	380	199	256	274	352	301	118	125	247
## [30997]	308	227	306	105	223	299	234	304	238	288	233	231
## [31009]	102	186	289	375	287	109	82	278	123	285	288	262
## [31021]	160	282	216	187	278	272	395	191	199	288	171	274
## [31033]	169	289	152	187	269	281	169	148	151	186	169	162
## [31045]	347	101	202	292	292	274	293	198	282	115	348	123
## [31057]	125	133	206	242	225	291	229	137	238	138	296	217
## [31069]	184	235	138	180	392	281	193	117	284	202	287	377
## [31081]	194	218	209	289	273	179	115	106	272	114	294	93
## [31093]	98	187	160	115	97	283	156	161	102	199	368	300
## [31105]	255	162	253	296	251	278	283	182	292	240	248	311
## [31117]	139	100	111	149	229	245	290	93	224	108	233	237
## [31129]	294	117	191	281	275	312	228	122	291	202	183	414
## [31141]	296	168	121	202	296	111	187	257	179	153	304	149
## [31153]	150	369	249	264	243	416	215	295	145	134	228	108
## [31165]	237	218	200	298	290	183	120	102	289	204	219	127
## [31177]	224	120	292	105	276	219	301	206	219	296	170	124
## [31189]	263	289	178	114	179	273	282	190	185	258	145	244
## [31201]	261	277	342	214	142	305	299	118	238	108	216	104
## [31213]	225	116	217	123	200	186	207	94	289	133	115	203
## [31225]	289	213	289	214	281	158	187	274	95	259	100	280
## [31237]	344	290	164	230	137	243	98	143	239	239	301	137
## [31249]	110	290	124	196	283	97	196	203	115	286	270	187
## [31261]	192	164	171	193	278	96	196	155	104	177	280	96
## [31273]	274	249	146	193	264	294	266	115	227	203	134	125
## [31285]	212	140	120	236	102	303	291	293	304	207	230	423
## [31297]	224	199	279	284	277	109	274	302	220	287	187	182
## [31309]	190	268	282	271	249	265	93	106	144	122	97	292
## [31321]	196	122	128	117	213	103	233	291	100	203	199	285
## [31333]	218	380	164	107	205	200	285	190	299	162	192	193
## [31345]	271	291	191	110	104	109	268	169	301	283	274	273
## [31357]	192	249	180	184	295	185	198	274	201	266	255	175
## [31369]	243	233	212	228	440	114	115	192	210	197	392	124
## [31381]	133	120	179	289	302	105	281	271	317	295	297	285
## [31393]	209	285	285	112	387	102	276	292	202	280	180	173
## [31405]	194	263	265	119	241	103	230	218	252	294	102	207
## [31417]	242	119	238	133	246	227	122	289	128	232	288	206
## [31429]	200	111	109	221	193	281	290	383	203	106	324	293
## [31441]	128	190	284	281	299	279	189	218	267	111	375	288
## [31453]	284	190	211	354	212	303	189	381	366	278	266	279
## [31465]	351	253	107	302	220	117	141	135	217	243	246	312
## [31477]	98	110	134	103	193	106	303	304	182	293	128	110
## [31489]	298	225	108	123	305	268	267	183	302	219	174	182
## [31501]	285	283	256	161	275	263	252	347	278	260	224	230
## [31513]	106	216	296	116	191	119	203	287	199	240	192	113
## [31525]	132	92	229	95	280	228	201	113	308	272	187	295
## [31537]	285	117	280	169	315	282	359	301	166	352	192	192
## [31549]	271	229	212	155	204	254	232	104	224	225	331	301
## [31561]	299	236	95	232	126	301	300	288	110	316	307	272

## [31573]	194	175	285	275	170	265	283	267	105	106	233	131
## [31585]	101	120	103	234	237	98	210	110	186	99	187	283
## [31597]	282	157	294	200	-2020	343	-2052	233	109	209	234	179
## [31609]	95	198	-2032	-2115	106	107	99	100	105	155	101	-2198
## [31621]	-2029	223	384	276	153	260	290	288	94	147	258	185
## [31633]	152	244	115	240	133	138	129	108	229	199	186	223
## [31645]	292	184	281	222	185	194	281	276	222	177	283	268
## [31657]	213	105	102	264	271	269	383	203	294	278	293	385
## [31669]	353	349	151	155	304	302	250	247	133	221	229	117
## [31681]	100	233	228	93	291	196	110	194	276	381	292	282
## [31693]	289	292	314	316	271	209	381	195	278	269	305	294
## [31705]	298	183	191	268	195	180	151	151	274	179	180	295
## [31717]	190	206	182	151	153	294	170	191	381	93	358	288
## [31729]	268	166	264	287	286	213	342	244	334	253	244	154
## [31741]	146	238	133	222	139	235	245	228	217	294	188	385
## [31753]	117	220	288	221	196	315	128	284	190	277	192	303
## [31765]	100	204	184	379	132	216	114	215	202	272	111	178
## [31777]	112	293	200	305	207	191	164	292	103	278	104	209
## [31789]	257	267	374	297	301	167	289	256	192	270	297	173
## [31801]	186	301	200	299	211	297	120	217	224	102	315	299
## [31813]	297	241	310	219	218	231	105	320	295	100	210	295
## [31825]	279	219	134	305	313	318	270	173	177	176	198	199
## [31837]	289	309	205	165	263	167	251	156	190	352	265	163
## [31849]	282	152	457	150	255	244	122	243	156	129	142	192
## [31861]	235	232	138	291	200	208	94	120	309	284	294	181
## [31873]	217	127	309	212	192	203	275	196	287	289	297	282
## [31885]	202	109	162	172	210	174	105	286	155	276	258	298
## [31897]	185	181	285	271	164	246	100	118	304	242	242	122
## [31909]	240	193	215	118	109	286	191	118	101	207	131	277
## [31921]	186	293	92	202	278	205	273	101	279	93	289	102
## [31933]	195	285	283	170	254	190	176	345	150	278	150	197
## [31945]	122	239	158	108	217	225	132	247	220	291	115	105
## [31957]	110	126	194	115	184	129	288	227	223	110	197	208
## [31969]	185	168	176	111	178	298	280	285	277	195	199	155
## [31981]	287	193	288	278	279	148	167	147	187	145	277	280
## [31993]	157	151	178	156	258	252	245	117	142	251	132	134
## [32005]	144	202	137	241	240	191	220	189	107	283	304	98
## [32017]	281	285	178	105	230	230	206	190	475	214	301	163
## [32029]	103	197	177	275	286	291	180	199	96	112	258	173
## [32041]	199	272	279	99	254	105	281	167	154	147	159	154
## [32053]	247	283	188	290	156	122	219	219	200	291	193	220
## [32065]	188	303	291	135	281	289	277	296	180	107	105	215
## [32077]	187	271	286	174	214	268	197	385	162	197	290	195
## [32089]	98	90	314	274	266	202	159	178	168	303	86	150
## [32101]	172	280	280	185	194	266	248	268	155	202	188	281
## [32113]	298	286	183	245	112	237	208	302	200	129	235	200
## [32125]	404	298	194	101	144	300	125	312	110	229	213	134
## [32137]	194	323	180	194	123	109	208	191	129	328	324	283
## [32149]	291	192	173	108	284	272	181	159	166	208	205	195
## [32161]	276	206	289	154	276	307	161	167	278	303	149	157
## [32173]	286	180	177	178	272	281	154	238	127	111	119	299
## [32185]	246	321	252	304	146	135	122	187	226	292	332	201
## [32197]	390	196	136	118	197	213	291	203	204	118	307	280
## [32209]	187	232	175	229	287	169	195	113	161	275	291	188
## [32221]	203	197	195	173	174	202	188	299	293	275	205	282
## [32233]	102	258	196	287	276	184	155	255	296	281	289	278

##	[32245]	188	303	115	114	156	153	125	127	322	145	231	295
##	[32257]	325	198	131	296	290	134	142	232	292	202	111	286
##	[32269]	288	180	237	279	125	216	215	182	282	303	130	319
##	[32281]	231	188	185	301	180	295	122	189	190	285	202	186
##	[32293]	198	307	281	184	114	290	198	199	181	288	259	293
##	[32305]	172	164	296	356	290	268	288	103	346	268	191	153
##	[32317]	157	119	232	236	226	226	142	118	245	294	191	229
##	[32329]	323	237	323	188	335	144	136	297	301	125	115	197
##	[32341]	208	101	185	200	129	232	301	205	290	317	183	277
##	[32353]	370	173	309	278	106	185	297	221	311	188	281	273
##	[32365]	155	297	210	355	196	177	194	171	367	158	173	276
##	[32377]	292	283	248	194	374	192	269	296	156	270	355	247
##	[32389]	248	329	321	126	143	246	105	121	310	329	290	301
##	[32401]	192	337	277	320	278	109	285	284	317	199	196	116
##	[32413]	115	122	317	373	181	167	196	288	191	214	195	285
##	[32425]	309	207	189	297	180	200	289	258	264	344	155	292
##	[32437]	275	118	256	107	197	250	126	235	113	141	203	224
##	[32449]	123	134	119	237	216	140	132	285	282	299	336	128
##	[32461]	199	112	130	128	105	189	289	309	122	182	105	169
##	[32473]	164	255	284	111	292	151	159	161	-2050	284	275	154
##	[32485]	183	200	179	247	147	56	211	238	227	127	232	-2059
##	[32497]	254	219	246	-2107	213	115	220	189	179	184	110	131
##	[32509]	-2121	118	210	-2136	96	-2122	107	160	-2010	144	161	142
##	[32521]	151	-2101	-2156	-2197	-2188	103	107	-2182	105	109	101	106
##	[32533]	106	-2227	-2013	NA	NA	NA	51	100	308	102	99	98
##	[32545]	183	247	288	381	271	370	166	147	280	104	159	282
##	[32557]	185	297	96	146	180	147	283	274	351	261	273	108
##	[32569]	126	146	115	203	133	150	135	128	139	234	145	97
##	[32581]	198	288	217	197	280	288	285	109	117	187	221	197
##	[32593]	233	114	279	200	181	290	104	187	122	276	209	119
##	[32605]	174	213	276	380	210	165	280	283	208	272	96	195
##	[32617]	252	252	183	169	275	149	159	276	200	378	285	301
##	[32629]	289	99	171	293	296	345	281	162	279	247	118	301
##	[32641]	298	304	244	303	150	248	251	124	228	90	211	106
##	[32653]	422	282	290	298	276	296	126	383	195	304	300	197
##	[32665]	299	196	305	287	119	296	266	262	187	294	371	273
##	[32677]	192	282	274	102	281	157	387	173	190	166	194	103
##	[32689]	172	194	173	289	258	97	275	162	193	151	273	291
##	[32701]	198	279	285	221	257	108	300	128	302	238	120	253
##	[32713]	234	243	332	247	239	392	240	229	297	190	297	340
##	[32725]	210	232	220	295	106	416	186	300	293	134	206	187
##	[32737]	307	189	128	178	199	117	108	225	103	293	99	113
##	[32749]	186	179	200	165	283	108	116	162	158	282	262	157
##	[32761]	161	183	300	195	390	299	155	158	273	158	191	175
##	[32773]	158	270	288	292	287	154	344	287	353	258	287	222
##	[32785]	250	239	229	250	101	316	201	152	137	251	299	236
##	[32797]	237	302	291	226	125	288	302	104	97	308	230	306
##	[32809]	299	200	298	275	296	187	211	199	289	304	271	167
##	[32821]	280	118	264	316	272	257	293	187	190	103	156	188
##	[32833]	269	169	301	170	166	280	251	281	150	278	547	290
##	[32845]	250	138	135	251	226	148	139	115	291	190	308	293
##	[32857]	103	183	134	219	185	303	298	282	215	293	128	278
##	[32869]	290	103	280	283	218	208	207	323	299	118	269	203
##	[32881]	297	358	286	202	204	288	158	169	252	183	158	352
##	[32893]	284	247	150	214	238	325	312	145	226	322	143	141
##	[32905]	138	202	190	120	307	279	202	217	233	176	176	176

## [32917]	167	214	305	287	310	289	302	271	194	279	259	265
## [32929]	161	295	352	154	284	297	153	290	245	371	297	105
## [32941]	315	146	221	297	206	131	112	240	216	218	273	109
## [32953]	204	197	197	96	267	210	272	91	310	286	392	105
## [32965]	302	276	393	161	253	349	305	250	178	277	303	359
## [32977]	297	392	278	241	127	213	110	300	126	219	118	232
## [32989]	151	307	307	306	316	142	227	102	293	301	312	211
## [33001]	188	287	570	193	376	302	276	91	209	362	250	386
## [33013]	366	303	195	106	458	197	293	501	299	367	152	259
## [33025]	403	334	344	249	345	224	296	283	303	281	306	316
## [33037]	227	309	289	101	294	401	288	293	367	376	391	373
## [33049]	279	457	186	160	299	264	278	110	355	302	190	189
## [33061]	198	301	272	397	452	375	369	375	297	290	252	205
## [33073]	343	326	118	156	339	332	398	313	250	413	225	391
## [33085]	337	248	298	336	238	314	323	238	380	188	302	235
## [33097]	292	390	389	270	370	311	303	189	389	167	406	287
## [33109]	203	370	462	349	354	252	200	162	371	197	350	348
## [33121]	337	316	256	238	201	203	410	216	203	193	208	312
## [33133]	226	333	234	406	322	287	299	191	272	405	310	209
## [33145]	309	384	372	269	308	382	348	374	274	155	259	353
## [33157]	314	124	321	255	309	303	230	335	228	313	293	294
## [33169]	323	218	314	171	177	298	283	202	213	303	120	212
## [33181]	372	310	192	168	367	172	197	257	195	294	261	277
## [33193]	170	290	297	263	157	132	246	214	234	217	124	317
## [33205]	229	246	287	114	199	229	210	303	128	295	291	194
## [33217]	294	294	192	275	309	299	284	281	202	120	116	294
## [33229]	169	180	276	300	159	210	284	352	188	264	298	94
## [33241]	166	351	169	156	199	356	167	250	200	222	125	119
## [33253]	120	311	97	238	114	296	117	245	124	204	136	144
## [33265]	194	127	203	304	218	138	111	126	292	277	197	117
## [33277]	297	287	215	280	309	126	223	302	107	221	297	211
## [33289]	120	109	203	307	202	207	357	174	352	256	190	155
## [33301]	167	198	280	267	176	282	188	255	135	237	259	56
## [33313]	144	98	231	238	200	244	240	108	242	100	126	122
## [33325]	114	101	145	102	206	304	201	186	286	294	197	308
## [33337]	207	105	286	300	213	294	94	308	97	262	108	256
## [33349]	175	114	297	157	268	286	284	273	290	274	144	179
## [33361]	197	157	-2089	109	207	114	219	124	251	232	-2080	241
## [33373]	152	109	232	144	247	143	110	245	109	215	110	200
## [33385]	192	216	114	-2119	-2098	219	227	-2096	-2122	219	207	-2117
## [33397]	177	183	-2122	166	-2121	-2104	208	-2099	112	164	159	100
## [33409]	195	160	173	-2139	155	191	149	173	-2054	-2143	-2203	123
## [33421]	-2158	121	-2094	103	-1991	-2222	99	-2205	-2171	-2206	118	-2235
## [33433]	-2209	116	115	104	-2009	-2203	-2104	-2206	-2138	-2195	-2188	-2287
## [33445]	-2299	-2298	-2302	-2168	-2278	-2259	-2288	-2166	-2112	-2186	-2163	-2308
## [33457]	-2199	-2224	-2300	-2288	-2195	-2128	-2283	-1998	-2300	NA	NA	NA
## [33469]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [33481]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [33493]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [33505]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [33517]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [33529]	NA	NA	NA	NA	113	183	221	382	369	272	97	97
## [33541]	296	290	100	284	177	146	271	148	165	301	187	301
## [33553]	150	282	161	351	341	244	125	131	109	195	236	192
## [33565]	192	188	101	139	283	100	117	117	307	108	205	280
## [33577]	131	100	111	202	204	114	305	189	188	174	274	292

## [33589]	113	197	268	312	186	163	296	219	214	181	258	289
## [33601]	186	273	358	151	273	101	351	375	201	252	165	274
## [33613]	372	296	201	362	358	279	294	247	192	383	297	44
## [33625]	101	120	251	253	311	253	313	131	291	245	106	123
## [33637]	209	225	186	228	327	287	377	295	287	321	173	281
## [33649]	209	289	274	216	161	296	197	284	182	202	288	380
## [33661]	259	176	308	92	103	169	151	270	154	354	265	287
## [33673]	277	268	166	147	198	301	170	174	370	104	227	302
## [33685]	148	302	126	223	247	111	221	304	207	330	214	253
## [33697]	115	241	106	210	241	208	292	187	230	136	193	291
## [33709]	188	382	135	186	205	308	298	207	223	106	395	213
## [33721]	302	194	176	109	114	197	112	205	190	202	208	212
## [33733]	323	119	117	108	181	277	310	198	114	114	188	211
## [33745]	271	159	85	295	300	166	181	101	270	108	380	285
## [33757]	151	156	298	302	286	161	297	274	293	153	345	297
## [33769]	343	289	117	337	228	217	125	96	102	194	320	230
## [33781]	301	289	228	138	123	222	217	102	206	311	320	180
## [33793]	212	280	200	297	310	292	284	297	314	323	115	129
## [33805]	189	119	187	199	205	203	212	110	193	256	107	156
## [33817]	158	148	150	253	182	152	96	259	172	253	266	277
## [33829]	201	272	255	127	138	191	118	189	298	128	302	106
## [33841]	137	107	201	192	185	304	315	114	193	217	198	302
## [33853]	222	280	302	287	313	214	285	114	295	308	192	183
## [33865]	214	172	151	285	193	169	175	164	175	196	356	348
## [33877]	291	289	245	124	132	308	219	329	108	122	231	188
## [33889]	127	103	208	323	238	311	197	177	280	196	207	213
## [33901]	278	285	302	307	117	269	148	188	168	154	175	102
## [33913]	285	283	349	280	347	291	145	271	199	201	339	106
## [33925]	127	202	138	190	289	110	113	104	192	139	237	105
## [33937]	112	284	206	128	204	126	314	292	217	186	91	177
## [33949]	277	287	197	171	300	206	307	106	189	154	296	284
## [33961]	153	295	152	277	162	289	204	105	190	181	151	298
## [33973]	270	297	262	151	181	106	150	253	209	143	251	127
## [33985]	135	198	191	280	322	123	95	220	223	308	200	423
## [33997]	198	309	313	120	287	178	211	378	98	157	297	264
## [34009]	366	187	207	110	182	172	269	154	162	203	280	282
## [34021]	189	92	270	193	105	303	247	271	143	247	197	138
## [34033]	227	298	127	290	223	289	298	112	220	311	184	306
## [34045]	302	105	103	105	390	206	106	367	262	184	299	209
## [34057]	208	268	298	289	105	159	256	305	372	295	171	304
## [34069]	188	277	201	297	96	293	166	159	178	168	304	161
## [34081]	179	260	262	174	279	193	292	354	398	149	355	248
## [34093]	232	303	213	235	298	305	241	321	197	224	138	245
## [34105]	206	403	331	218	339	141	233	198	134	188	311	177
## [34117]	224	124	111	110	328	307	320	169	206	294	216	180
## [34129]	305	309	198	275	405	300	206	191	260	113	301	106
## [34141]	99	263	284	171	189	374	169	175	199	305	299	168
## [34153]	251	160	198	293	287	171	166	355	300	364	256	270
## [34165]	122	301	223	117	198	339	226	208	108	124	213	189
## [34177]	227	310	116	135	312	198	316	197	309	277	383	280
## [34189]	173	283	173	186	121	217	308	312	119	198	219	207
## [34201]	203	298	305	193	204	261	199	184	169	157	280	165
## [34213]	168	259	300	283	152	279	359	176	343	266	151	296
## [34225]	254	235	123	140	138	135	200	242	318	109	298	208
## [34237]	308	233	95	200	230	206	101	106	296	191	223	101
## [34249]	190	191	305	193	209	285	203	289	177	109	203	197

## [34261]	170	299	122	301	185	181	282	292	172	203	315	207
## [34273]	190	279	261	279	254	309	105	262	164	277	154	282
## [34285]	378	261	267	160	168	282	195	201	139	297	299	111
## [34297]	250	211	131	296	293	129	122	311	204	304	394	223
## [34309]	286	314	187	92	179	195	308	131	186	220	122	308
## [34321]	130	187	275	193	110	272	283	166	166	280	309	165
## [34333]	264	304	171	288	205	371	271	181	297	151	193	166
## [34345]	150	167	163	265	160	160	195	162	252	343	281	249
## [34357]	293	372	299	257	187	258	139	228	210	130	153	205
## [34369]	116	200	245	125	209	196	289	229	193	201	188	106
## [34381]	222	278	184	294	277	319	127	286	206	306	301	321
## [34393]	291	166	263	189	314	281	185	189	103	172	104	170
## [34405]	85	157	191	286	285	256	259	274	224	128	115	103
## [34417]	233	110	100	212	126	108	130	123	195	296	103	232
## [34429]	197	297	105	108	322	124	193	197	100	200	192	101
## [34441]	110	101	193	280	276	182	103	165	276	184	151	160
## [34453]	260	289	150	147	274	244	197	248	248	142	147	244
## [34465]	231	137	-2047	98	191	188	196	102	205	91	94	97
## [34477]	-2006	96	-2107	102	194	-2114	130	98	-2109	106	114	106
## [34489]	96	-2246	-2291	-1997	NA	NA	NA	NA	186	217	267	378
## [34501]	295	371	150	150	91	279	98	101	267	104	156	194
## [34513]	184	175	289	349	288	284	91	253	238	306	109	194
## [34525]	122	145	105	204	102	122	140	204	194	139	237	282
## [34537]	289	208	293	188	96	208	182	281	105	109	110	295
## [34549]	198	184	314	285	114	208	116	165	216	289	110	270
## [34561]	212	210	267	277	264	101	210	182	103	190	203	171
## [34573]	353	288	377	168	296	163	184	280	101	301	151	189
## [34585]	386	299	346	153	311	306	135	252	308	308	247	313
## [34597]	117	303	286	305	202	97	293	222	222	291	200	189
## [34609]	311	380	172	312	274	309	274	312	201	295	108	199
## [34621]	214	293	390	295	304	177	282	205	263	157	104	192
## [34633]	170	149	197	152	295	278	96	185	279	173	199	147
## [34645]	159	279	149	286	299	345	134	118	116	247	226	298
## [34657]	240	251	244	236	225	221	198	217	243	311	145	300
## [34669]	192	140	396	284	125	282	139	222	288	233	189	205
## [34681]	203	381	205	108	188	208	313	212	207	223	126	198
## [34693]	178	113	107	199	212	314	181	124	173	313	109	209
## [34705]	163	279	363	303	188	99	181	167	176	190	209	301
## [34717]	171	283	306	104	157	271	257	268	376	279	165	301
## [34729]	291	153	288	284	341	289	302	255	125	123	204	112
## [34741]	202	111	316	301	149	215	236	291	142	240	303	99
## [34753]	306	236	211	211	217	197	99	317	299	309	111	296
## [34765]	174	279	304	166	175	277	190	261	190	266	262	186
## [34777]	150	183	468	168	176	149	372	96	276	264	285	151
## [34789]	98	254	238	151	147	145	131	240	134	188	241	284
## [34801]	213	106	102	184	138	310	292	179	128	191	230	303
## [34813]	99	272	205	106	274	294	291	298	202	168	213	108
## [34825]	317	274	189	160	290	154	291	205	159	282	156	166
## [34837]	364	197	283	170	143	318	316	301	139	132	318	190
## [34849]	115	220	219	127	286	218	200	177	190	294	106	223
## [34861]	230	121	207	95	280	214	284	309	157	277	301	254
## [34873]	152	298	289	160	191	149	169	258	92	98	283	96
## [34885]	285	108	149	148	123	223	152	297	133	237	291	103
## [34897]	293	96	122	310	127	299	219	225	184	122	267	195
## [34909]	271	191	102	93	186	203	280	104	108	155	297	106
## [34921]	160	292	101	300	290	269	178	279	175	295	156	156

## [34933]	244	298	118	245	121	155	108	104	189	137	143	190
## [34945]	196	116	178	293	285	422	296	218	185	300	191	303
## [34957]	302	304	118	305	277	204	192	188	214	187	193	172
## [34969]	263	174	93	104	152	174	147	259	100	293	276	349
## [34981]	153	270	114	309	200	134	197	97	144	205	198	218
## [34993]	235	227	119	224	115	305	225	209	275	131	100	217
## [35005]	293	193	293	167	281	398	119	163	283	296	103	183
## [35017]	276	259	161	300	289	191	175	273	286	90	185	183
## [35029]	254	179	100	184	281	190	346	272	161	258	187	277
## [35041]	183	343	248	236	211	244	200	201	202	215	328	243
## [35053]	240	326	407	205	110	195	243	196	293	115	187	231
## [35065]	198	328	285	192	125	227	122	209	114	311	106	299
## [35077]	306	181	175	304	185	117	289	283	313	307	295	205
## [35089]	168	401	302	211	196	169	110	184	201	263	353	151
## [35101]	304	153	253	250	247	363	96	291	247	281	266	177
## [35113]	292	240	109	203	127	135	109	202	101	127	306	292
## [35125]	222	105	135	290	188	124	112	207	187	311	194	118
## [35137]	196	111	108	285	200	209	170	184	300	217	221	290
## [35149]	191	285	286	205	215	178	182	271	277	267	201	287
## [35161]	292	167	106	254	257	194	299	200	274	189	168	259
## [35173]	344	167	108	153	304	100	108	228	229	116	238	132
## [35185]	116	254	123	107	246	249	108	229	99	120	289	132
## [35197]	111	229	224	188	115	190	117	131	240	116	132	190
## [35209]	297	279	287	123	207	209	113	110	277	291	114	270
## [35221]	120	283	288	372	266	184	190	288	295	264	197	206
## [35233]	200	187	147	104	246	282	265	154	142	290	182	345
## [35245]	204	249	227	247	206	109	105	249	307	146	144	310
## [35257]	132	233	233	304	219	131	119	109	239	202	200	193
## [35269]	226	93	111	191	302	187	295	112	201	222	322	189
## [35281]	191	310	195	272	295	114	301	274	165	189	293	112
## [35293]	364	357	168	291	100	166	179	170	286	271	256	203
## [35305]	285	190	157	110	228	205	254	201	299	229	305	207
## [35317]	138	297	105	246	150	292	132	233	127	194	209	311
## [35329]	225	108	178	200	185	291	290	287	199	283	213	295
## [35341]	201	115	117	201	304	298	305	289	178	282	169	109
## [35353]	163	174	211	190	311	311	190	157	266	275	193	273
## [35365]	276	190	263	248	242	211	258	136	108	113	100	131
## [35377]	116	120	100	123	217	111	201	121	193	183	205	185
## [35389]	122	282	179	305	288	304	214	274	169	92	291	109
## [35401]	189	162	179	280	109	277	201	93	265	152	164	96
## [35413]	305	162	102	159	147	161	291	276	-2013	234	126	217
## [35425]	114	234	213	145	134	192	-2098	100	131	128	225	124
## [35437]	-2006	163	-2102	189	97	-2129	100	172	102	140	97	129
## [35449]	106	101	98	-2203	110	-2221	110	109	-2126	111	-2251	-2285
## [35461]	-2298	-2273	-1989	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	180	221
## [35473]	386	305	399	267	99	158	97	286	103	255	345	149
## [35485]	104	148	154	297	267	184	154	258	58	221	125	192
## [35497]	103	110	191	201	232	145	196	188	103	139	290	229
## [35509]	99	209	300	126	290	198	219	129	189	114	115	203
## [35521]	228	108	205	271	294	98	113	205	196	282	270	272
## [35533]	162	292	277	165	290	257	159	409	106	271	188	179
## [35545]	103	390	162	205	285	291	147	271	397	261	244	147
## [35557]	198	290	147	280	294	350	297	116	299	307	300	147
## [35569]	248	298	245	310	297	117	115	204	89	134	224	223
## [35581]	294	227	284	182	105	233	294	397	306	306	279	109
## [35593]	270	263	193	277	209	288	202	293	205	179	387	273

## [35605]	279	287	187	151	257	178	287	258	172	180	192	147
## [35617]	281	360	190	177	289	158	159	301	100	172	122	121
## [35629]	156	209	143	256	229	305	114	305	149	310	241	229
## [35641]	129	213	246	293	204	298	328	222	238	122	287	305
## [35653]	223	195	180	208	402	200	207	389	334	130	287	196
## [35665]	187	217	327	193	209	176	177	105	220	111	226	169
## [35677]	202	190	120	188	314	225	269	217	263	208	174	305
## [35689]	279	167	197	362	108	166	174	354	281	289	179	359
## [35701]	167	390	306	270	176	102	179	303	357	345	275	288
## [35713]	177	296	300	238	125	209	297	298	254	140	327	141
## [35725]	145	243	223	299	237	311	307	301	283	105	321	214
## [35737]	219	207	232	295	105	302	315	304	303	303	294	321
## [35749]	176	181	172	267	107	205	206	166	248	162	187	151
## [35761]	247	284	370	181	164	270	208	232	235	299	152	244
## [35773]	151	224	232	190	192	132	237	207	202	99	295	99
## [35785]	215	119	310	98	291	189	317	300	195	308	216	197
## [35797]	294	267	175	286	314	193	208	111	367	208	167	205
## [35809]	175	160	289	205	351	167	162	279	289	181	376	256
## [35821]	241	291	143	329	147	115	231	115	208	334	290	90
## [35833]	229	193	189	228	222	311	206	203	315	280	267	210
## [35845]	257	193	296	304	281	97	169	293	100	168	288	258
## [35857]	300	237	102	122	311	150	232	239	199	247	294	192
## [35869]	316	107	120	301	109	311	110	212	126	205	192	292
## [35881]	167	99	286	219	269	297	264	111	205	97	287	298
## [35893]	163	160	348	186	191	191	258	284	255	368	149	96
## [35905]	296	298	185	256	107	147	130	194	238	208	148	302
## [35917]	195	189	194	127	130	221	228	278	107	305	419	282
## [35929]	122	310	268	161	305	214	98	93	284	265	275	192
## [35941]	151	190	190	302	181	254	200	148	285	260	187	149
## [35953]	280	312	329	312	140	137	198	152	138	97	241	120
## [35965]	139	306	116	203	128	107	228	213	232	294	315	222
## [35977]	296	123	270	409	282	297	175	309	110	180	202	209
## [35989]	162	195	202	199	162	96	201	294	271	185	189	192
## [36001]	293	154	350	284	186	262	170	255	302	278	96	121
## [36013]	151	310	224	217	253	249	209	412	134	147	206	243
## [36025]	248	247	116	145	133	299	144	201	313	321	311	305
## [36037]	141	282	295	134	281	130	312	120	128	303	287	309
## [36049]	227	227	216	200	178	266	186	285	281	407	197	179
## [36061]	168	266	206	196	207	286	158	359	292	149	185	98
## [36073]	293	262	160	199	210	255	228	148	247	129	208	237
## [36085]	203	231	213	192	127	93	121	127	209	214	132	323
## [36097]	111	318	281	211	284	168	303	175	280	293	171	162
## [36109]	289	178	204	269	98	172	293	289	162	278	252	174
## [36121]	201	170	168	298	290	366	268	300	174	277	264	267
## [36133]	293	153	196	292	285	295	211	115	201	219	220	103
## [36145]	142	119	135	243	124	143	96	218	126	140	219	124
## [36157]	112	123	185	293	141	300	114	103	196	299	276	293
## [36169]	125	276	293	296	301	103	110	178	184	288	104	212
## [36181]	286	206	207	352	270	255	193	199	190	174	164	191
## [36193]	180	366	246	120	242	230	241	239	141	244	108	247
## [36205]	225	302	226	245	226	288	289	197	141	200	320	300
## [36217]	137	183	102	210	202	323	285	302	177	285	183	304
## [36229]	195	115	288	276	209	301	210	190	178	292	293	298
## [36241]	367	209	206	189	249	298	163	102	280	161	161	359
## [36253]	177	298	176	113	238	129	135	212	248	232	208	237
## [36265]	229	118	215	188	193	297	238	231	283	133	117	110

## [36277]	102	109	284	287	220	279	113	311	305	274	116	277
## [36289]	301	291	220	164	103	188	171	274	206	103	287	161
## [36301]	195	208	199	205	208	287	281	192	276	154	355	302
## [36313]	292	158	141	225	224	238	255	320	229	152	145	110
## [36325]	296	227	224	130	126	224	134	116	223	189	291	231
## [36337]	132	219	112	185	124	216	285	114	288	295	275	298
## [36349]	187	178	163	183	307	266	156	160	102	109	153	156
## [36361]	163	97	172	290	-1604	145	192	100	113	143	144	-2046
## [36373]	248	244	105	142	208	210	283	195	185	106	107	199
## [36385]	191	-2117	224	187	115	188	102	222	107	112	164	-2108
## [36397]	104	102	-2116	-2011	-2130	177	166	147	153	-2151	-2150	-2156
## [36409]	-2145	199	136	134	100	111	116	127	117	-2200	-2210	101
## [36421]	-2217	-2179	-2176	114	-2225	103	118	-2240	-2144	-2217	-2245	94
## [36433]	-2222	-2201	-2106	-2288	-2265	-2296	-2290	-2285	-2286	-2311	-2308	-2120
## [36445]	-2307	-2006	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [36457]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	111	98	172	264
## [36469]	264	302	273	406	404	106	157	283	150	150	170	160
## [36481]	100	260	143	177	248	365	145	343	181	104	253	229
## [36493]	230	232	144	202	107	130	191	120	133	143	230	194
## [36505]	103	187	291	129	298	193	109	199	198	283	229	279
## [36517]	127	105	192	222	193	98	300	189	188	121	268	112
## [36529]	277	186	165	268	292	218	172	303	199	293	303	364
## [36541]	298	153	183	199	182	157	404	467	197	93	282	278
## [36553]	281	275	275	357	362	270	153	352	350	280	232	234
## [36565]	311	107	149	122	121	308	299	305	208	208	232	218
## [36577]	225	110	101	288	387	229	280	174	299	172	271	114
## [36589]	296	188	296	282	283	175	292	280	265	197	286	397
## [36601]	275	95	195	201	248	106	185	156	179	164	192	354
## [36613]	279	357	180	152	191	283	281	179	264	242	142	106
## [36625]	108	225	207	313	257	252	304	239	253	310	120	231
## [36637]	242	103	141	228	242	203	296	315	226	213	195	212
## [36649]	299	225	317	228	132	106	208	198	393	213	415	181
## [36661]	193	292	215	114	322	201	275	296	199	123	200	112
## [36673]	188	185	272	NA	280	288	193	158	172	116	294	108
## [36685]	214	161	292	257	296	398	281	289	290	157	300	153
## [36697]	180	298	153	269	151	263	276	369	313	310	243	325
## [36709]	156	218	236	128	119	243	299	243	240	289	307	294
## [36721]	244	216	194	140	215	201	114	306	205	107	295	282
## [36733]	283	329	323	292	165	279	164	181	290	393	204	197
## [36745]	275	168	182	259	476	159	158	275	160	290	157	239
## [36757]	147	207	141	247	91	100	196	298	201	328	325	227
## [36769]	305	283	104	181	131	193	102	276	116	214	316	291
## [36781]	196	174	193	290	98	205	221	206	213	111	201	281
## [36793]	256	286	164	171	181	159	356	173	273	201	291	248
## [36805]	236	99	312	313	315	220	106	120	124	291	123	180
## [36817]	232	288	219	203	296	313	280	196	319	178	113	285
## [36829]	268	276	205	159	161	303	90	377	95	290	278	193
## [36841]	185	263	277	264	148	213	311	101	248	212	105	146
## [36853]	195	136	118	224	295	303	285	299	97	210	188	213
## [36865]	116	220	222	298	217	118	196	103	101	295	100	191
## [36877]	295	191	294	202	147	169	167	342	291	151	100	197
## [36889]	150	128	247	142	150	228	144	249	115	241	117	207
## [36901]	224	100	430	291	215	120	288	214	281	222	188	182
## [36913]	291	277	188	103	102	169	212	267	273	92	181	151
## [36925]	165	290	276	100	286	92	246	181	212	301	225	110
## [36937]	136	205	227	244	295	190	139	199	228	288	308	197

## [36949]	231	125	292	283	214	181	399	291	282	111	305	109
## [36961]	111	104	167	265	204	271	303	164	197	102	268	183
## [36973]	101	183	161	174	281	201	145	280	287	183	253	228
## [36985]	304	255	239	203	127	308	99	197	117	122	135	149
## [36997]	233	289	113	111	124	119	320	135	192	195	286	190
## [37009]	206	120	294	307	201	413	297	230	194	177	207	204
## [37021]	303	199	214	305	286	162	211	278	177	286	284	154
## [37033]	295	268	165	159	404	296	299	299	195	150	368	273
## [37045]	273	279	154	232	209	197	230	227	101	116	112	216
## [37057]	227	245	221	94	119	200	238	94	202	203	118	101
## [37069]	191	302	212	206	290	202	221	300	178	310	319	114
## [37081]	295	108	220	209	197	364	266	196	161	285	283	247
## [37093]	192	288	271	173	158	100	148	281	109	57	226	197
## [37105]	121	139	302	135	220	103	188	210	107	189	294	287
## [37117]	208	293	176	207	285	196	281	278	206	196	176	305
## [37129]	309	283	277	186	103	191	112	112	265	187	298	305
## [37141]	281	190	106	163	299	201	169	154	264	149	270	300
## [37153]	310	258	105	235	233	234	306	146	208	193	192	99
## [37165]	314	198	114	219	189	293	236	287	119	227	217	198
## [37177]	296	97	131	317	282	173	171	207	218	112	181	210
## [37189]	289	186	186	283	286	102	290	196	106	268	294	299
## [37201]	154	294	151	198	147	149	122	231	144	224	101	131
## [37213]	105	193	192	113	228	232	109	203	295	106	113	130
## [37225]	115	219	309	296	118	185	179	282	176	94	297	106
## [37237]	279	110	208	281	271	176	187	364	300	210	297	285
## [37249]	109	356	179	307	288	297	103	170	156	169	156	240
## [37261]	133	139	239	208	108	224	146	103	224	142	95	128
## [37273]	192	229	136	201	221	287	212	106	116	210	294	200
## [37285]	190	223	114	171	280	123	225	287	97	183	194	271
## [37297]	276	115	117	275	285	-2012	158	278	296	153	154	263
## [37309]	175	181	100	99	283	271	-2053	277	239	101	220	103
## [37321]	107	101	149	117	113	104	205	125	98	127	-2101	235
## [37333]	-1999	-2120	105	222	115	205	190	107	119	-2119	101	118
## [37345]	-2125	-2124	183	116	200	-2117	-2124	213	-2047	155	-2099	197
## [37357]	180	-2126	-2108	-2148	-2156	125	126	50	-2181	138	-1997	147
## [37369]	-2113	-2182	94	-2181	-2210	137	-2178	-2188	-2190	96	129	126
## [37381]	98	-2110	105	-2253	-2299	-2285	-2302	-2171	-2217	-2172	-2300	-2282
## [37393]	-2130	-2310	-2315	-2225	-1940	-2248	-2242	-2157	NA	NA	NA	NA
## [37405]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [37417]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [37429]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [37441]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [37453]	NA	NA	NA	171	220	284	275	407	171	272	293	295
## [37465]	202	195	247	175	154	241	57	225	144	149	406	310
## [37477]	136	99	214	186	123	193	279	283	210	292	194	116
## [37489]	191	114	279	271	223	264	198	280	204	272	287	102
## [37501]	302	194	288	262	282	146	282	400	263	301	246	186
## [37513]	345	126	320	306	125	303	107	237	300	228	299	128
## [37525]	221	110	288	385	177	288	223	313	110	202	267	218
## [37537]	214	104	272	107	267	189	386	186	108	188	179	283
## [37549]	82	100	265	100	289	245	168	165	279	279	253	482
## [37561]	278	278	249	244	133	107	230	226	143	229	295	140
## [37573]	340	245	111	287	229	134	213	403	138	183	416	278
## [37585]	180	136	279	297	114	408	326	181	224	194	328	207
## [37597]	185	303	175	284	122	118	169	172	95	220	184	98
## [37609]	108	110	203	150	397	187	101	156	100	279	271	145

## [37621]	143	198	250	181	301	306	251	241	242	138	102	236
## [37633]	300	235	402	146	115	117	288	119	280	289	232	105
## [37645]	100	232	280	184	108	180	291	219	113	124	210	295
## [37657]	99	389	194	256	177	102	103	157	302	292	197	158
## [37669]	480	296	270	354	187	191	232	301	219	100	307	150
## [37681]	184	190	101	182	284	200	303	223	282	217	115	112
## [37693]	309	282	206	305	224	367	177	115	282	109	290	161
## [37705]	268	291	96	266	297	169	247	134	121	154	123	299
## [37717]	300	148	125	108	203	287	108	228	182	296	98	303
## [37729]	117	186	133	189	217	108	110	278	280	191	270	355
## [37741]	266	181	98	274	246	102	291	187	287	297	176	255
## [37753]	130	154	224	217	201	248	102	235	112	109	97	125
## [37765]	129	229	113	87	231	186	224	128	199	177	287	271
## [37777]	172	280	104	364	104	148	168	278	195	281	259	273
## [37789]	149	276	58	211	199	252	107	227	115	137	127	208
## [37801]	110	127	121	281	108	188	209	277	285	272	293	196
## [37813]	283	185	296	277	190	113	178	288	200	464	177	189
## [37825]	103	201	98	249	200	257	346	236	234	106	132	122
## [37837]	125	291	117	113	101	203	212	297	111	105	224	389
## [37849]	116	319	198	186	197	200	178	275	197	184	283	297
## [37861]	170	179	355	100	255	146	246	184	191	175	181	250
## [37873]	255	208	208	229	257	304	226	120	250	238	230	235
## [37885]	225	300	107	114	179	328	120	295	192	228	212	195
## [37897]	378	121	202	298	300	116	306	223	205	191	90	264
## [37909]	165	164	370	158	197	295	297	183	294	98	167	283
## [37921]	276	280	147	157	231	206	204	405	237	130	229	398
## [37933]	109	240	134	122	291	125	101	290	241	121	183	116
## [37945]	236	294	315	192	110	130	281	181	116	310	180	302
## [37957]	294	290	277	295	291	304	174	182	362	198	286	270
## [37969]	296	365	298	349	293	185	280	187	159	99	255	134
## [37981]	120	145	229	111	317	302	219	107	118	195	133	122
## [37993]	297	278	124	192	208	115	177	276	204	284	385	199
## [38005]	178	363	202	279	262	191	280	310	181	250	101	282
## [38017]	182	274	152	154	227	239	115	115	148	238	139	122
## [38029]	288	302	199	237	109	124	183	100	103	305	226	125
## [38041]	274	294	280	114	293	108	295	265	115	357	300	279
## [38053]	165	279	101	295	285	105	263	246	353	214	121	213
## [38065]	248	241	205	102	236	301	321	312	115	278	286	213
## [38077]	296	317	107	211	279	265	185	272	192	301	285	279
## [38089]	287	97	104	230	217	111	137	119	113	135	315	279
## [38101]	184	106	110	273	165	194	300	292	298	-2008	227	219
## [38113]	134	211	110	135	233	211	108	-2105	95	101	-2005	99
## [38125]	103	103	107	-2242	-1954	NA	NA	107	390	226	282	403
## [38137]	281	103	98	157	169	360	383	258	248	108	133	235
## [38149]	149	240	122	222	119	205	309	136	192	119	276	279
## [38161]	198	272	285	266	275	182	104	211	102	295	103	95
## [38173]	283	171	270	391	359	277	363	204	290	384	200	148
## [38185]	259	243	258	315	108	248	106	323	248	195	102	240
## [38197]	139	223	202	306	192	100	227	208	291	313	289	382
## [38209]	276	295	270	273	174	280	193	193	87	167	111	387
## [38221]	278	278	261	287	207	105	279	307	357	189	100	257
## [38233]	106	168	103	166	275	281	187	277	282	103	154	167
## [38245]	385	175	287	283	155	131	147	299	242	103	110	220
## [38257]	245	226	234	116	292	211	406	138	128	321	136	95
## [38269]	127	185	278	114	NA	120	106	178	288	229	272	96
## [38281]	389	205	309	185	101	173	107	175	219	203	170	267

## [38293]	294	263	189	275	100	154	360	205	158	104	359	98
## [38305]	187	261	201	286	349	277	274	238	112	134	107	245
## [38317]	243	241	293	193	301	196	298	99	306	139	282	287
## [38329]	211	218	98	117	110	94	384	282	276	271	102	297
## [38341]	100	105	168	183	204	485	272	301	177	156	265	260
## [38353]	176	198	157	257	153	96	145	54	115	119	216	302
## [38365]	233	235	114	188	197	100	225	312	180	105	288	217
## [38377]	201	310	111	105	327	186	212	284	198	312	280	275
## [38389]	213	264	373	182	273	276	173	190	281	179	286	196
## [38401]	258	157	161	277	151	275	266	100	305	256	302	301
## [38413]	101	137	241	110	223	127	110	136	187	225	96	289
## [38425]	273	117	201	190	279	270	296	205	307	104	107	151
## [38437]	97	303	290	273	299	255	144	288	193	172	346	150
## [38449]	150	239	133	305	137	240	208	105	311	136	128	123
## [38461]	231	95	116	104	289	227	303	196	297	204	287	268
## [38473]	115	168	183	289	271	174	98	167	299	266	197	292
## [38485]	188	208	305	181	161	246	187	185	269	161	96	147
## [38497]	163	377	349	230	147	101	203	148	110	218	198	304
## [38509]	145	206	113	234	230	237	136	99	194	300	209	178
## [38521]	211	208	310	423	308	306	302	268	304	167	94	198
## [38533]	279	189	183	163	271	182	258	271	179	200	158	201
## [38545]	105	94	259	149	294	262	155	299	160	142	296	271
## [38557]	213	325	304	113	139	226	131	293	191	224	285	297
## [38569]	281	221	196	300	287	274	298	271	281	390	122	200
## [38581]	268	201	177	187	174	105	195	294	200	84	158	280
## [38593]	161	286	189	290	175	288	259	175	297	304	201	296
## [38605]	262	306	104	261	258	166	164	184	142	253	211	202
## [38617]	311	230	322	242	129	426	326	315	151	297	234	311
## [38629]	249	121	311	294	216	125	287	136	379	392	206	377
## [38641]	302	187	208	218	329	391	172	386	126	106	125	310
## [38653]	208	107	374	201	115	197	412	357	177	261	252	359
## [38665]	104	157	157	206	286	291	385	158	273	175	251	285
## [38677]	266	165	369	196	216	142	207	252	143	296	124	216
## [38689]	139	246	203	207	115	204	210	296	220	127	120	308
## [38701]	122	225	332	307	308	312	223	304	212	131	126	296
## [38713]	113	181	301	307	195	172	296	297	264	386	160	202
## [38725]	180	268	155	183	191	260	192	252	188	294	270	165
## [38737]	366	356	102	201	260	301	288	157	152	245	189	316
## [38749]	297	133	120	122	124	111	195	314	324	240	245	115
## [38761]	316	129	239	110	145	245	219	229	317	298	308	324
## [38773]	182	116	118	217	304	199	330	296	186	197	212	117
## [38785]	125	183	220	231	186	317	216	200	200	279	295	277
## [38797]	112	178	265	255	159	155	183	274	167	158	389	197
## [38809]	260	152	244	306	115	216	196	236	201	249	298	292
## [38821]	118	249	194	322	129	141	297	335	222	136	317	112
## [38833]	301	295	194	299	181	117	119	188	285	127	234	292
## [38845]	299	395	191	316	277	196	210	319	302	182	200	302
## [38857]	112	168	314	367	308	367	254	252	155	153	198	253
## [38869]	280	361	173	299	202	381	178	200	202	275	154	258
## [38881]	182	303	245	337	236	242	121	128	351	320	228	133
## [38893]	191	295	321	282	230	131	184	293	209	315	222	374
## [38905]	188	214	272	112	304	288	304	363	314	107	406	112
## [38917]	215	311	284	109	189	297	184	270	259	187	156	374
## [38929]	286	266	175	357	164	353	163	201	335	248	323	145
## [38941]	239	124	120	309	124	200	136	134	298	186	292	123
## [38953]	198	330	190	-1999	299	107	182	300	126	128	129	124

## [38965]	173	199	178	218	178	119	170	167	-2029	167	107	267
## [38977]	-2048	100	203	283	-2022	289	192	144	153	268	255	-2038
## [38989]	235	225	259	149	221	136	145	191	-1989	234	225	120
## [39001]	190	112	225	195	108	119	190	-2035	219	101	-2008	159
## [39013]	101	104	-2130	196	97	182	153	96	102	109	-2234	-2196
## [39025]	-2210	-2233	108	-2247	-2256	-2122	NA	NA	NA	173	222	278
## [39037]	392	276	170	98	93	282	277	168	269	266	183	165
## [39049]	262	283	356	155	96	145	212	352	114	105	247	149
## [39061]	128	145	127	101	117	248	195	102	189	192	112	280
## [39073]	196	125	289	135	194	280	305	203	302	95	319	128
## [39085]	202	227	110	198	118	290	202	227	207	121	180	265
## [39097]	107	278	219	178	271	276	262	274	107	300	303	275
## [39109]	155	277	194	190	552	105	193	197	358	275	281	272
## [39121]	189	395	153	352	157	316	301	245	253	112	251	407
## [39133]	148	129	123	246	294	235	227	211	308	309	396	296
## [39145]	193	278	273	311	191	300	124	190	119	268	272	287
## [39157]	94	303	277	200	276	306	274	187	371	189	156	185
## [39169]	276	280	467	181	162	271	171	169	283	281	285	289
## [39181]	147	186	287	168	90	263	150	186	249	290	246	259
## [39193]	149	234	248	308	129	105	306	247	124	209	114	229
## [39205]	235	149	226	220	202	238	235	286	139	394	194	380
## [39217]	95	414	198	279	189	220	215	181	295	97	224	213
## [39229]	119	115	126	112	188	NA	189	124	303	389	104	182
## [39241]	292	203	291	188	223	114	209	199	176	103	107	279
## [39253]	98	157	174	214	302	396	365	299	192	268	265	292
## [39265]	165	178	363	158	361	281	271	187	287	301	242	208
## [39277]	138	239	300	315	103	307	231	243	314	202	296	295
## [39289]	232	102	223	235	191	195	314	286	282	314	292	219
## [39301]	308	169	176	195	104	207	105	175	289	288	279	180
## [39313]	312	300	191	210	169	156	164	500	153	160	185	196
## [39325]	303	175	252	280	287	147	145	153	204	317	244	246
## [39337]	101	229	184	113	234	105	227	234	137	107	236	128
## [39349]	317	305	207	327	314	174	282	316	229	122	326	296
## [39361]	219	300	293	270	112	275	110	187	173	169	279	154
## [39373]	188	294	297	199	142	159	160	325	206	306	149	249
## [39385]	195	237	299	228	218	105	294	193	94	212	194	228
## [39397]	127	131	218	209	323	267	196	217	272	156	170	270
## [39409]	268	271	295	287	94	181	299	300	284	94	145	294
## [39421]	287	357	193	300	191	163	120	145	212	122	307	105
## [39433]	307	134	116	290	188	119	109	128	199	291	200	222
## [39445]	269	215	272	276	171	208	106	281	193	197	95	198
## [39457]	183	105	170	291	207	279	276	260	298	191	151	277
## [39469]	171	303	250	369	258	172	365	162	107	203	141	104
## [39481]	232	118	190	220	190	103	119	186	134	107	186	280
## [39493]	229	194	209	183	293	476	294	210	220	278	272	311
## [39505]	122	199	293	113	306	296	90	194	158	183	210	183
## [39517]	180	106	351	270	287	106	349	270	249	187	152	102
## [39529]	192	300	268	261	145	107	305	146	224	214	300	107
## [39541]	216	228	125	303	125	192	103	190	282	112	177	315
## [39553]	273	267	105	401	184	310	218	181	300	196	100	267
## [39565]	192	280	170	198	91	281	269	201	191	273	281	283
## [39577]	305	185	174	196	153	284	277	103	306	167	196	185
## [39589]	253	152	273	176	259	167	254	292	280	200	235	115
## [39601]	232	247	132	233	247	244	224	199	248	148	401	302
## [39613]	105	209	297	130	209	218	231	138	134	222	306	308
## [39625]	122	221	179	124	207	180	297	113	292	300	309	317

## [39637]	208	125	276	274	182	167	261	385	183	156	195	283
## [39649]	274	203	250	177	156	274	201	286	159	178	159	176
## [39661]	243	169	267	258	236	126	244	255	206	106	312	238
## [39673]	124	134	113	227	195	110	319	310	122	305	194	199
## [39685]	119	109	197	123	200	289	327	214	283	224	127	284
## [39697]	128	195	312	209	200	211	118	297	208	301	161	271
## [39709]	270	262	189	270	295	286	168	302	195	302	150	255
## [39721]	186	360	181	153	280	186	354	314	245	310	103	152
## [39733]	135	199	311	135	237	194	146	115	107	102	228	111
## [39745]	235	126	236	106	208	291	278	109	315	391	116	109
## [39757]	124	296	203	106	297	231	191	189	319	303	285	199
## [39769]	177	184	198	98	218	280	266	262	260	211	366	287
## [39781]	250	101	262	286	352	105	185	177	270	346	271	369
## [39793]	374	121	226	223	152	249	327	110	220	342	236	121
## [39805]	187	142	339	324	196	284	218	226	224	117	206	201
## [39817]	174	283	178	277	297	222	111	117	309	373	215	123
## [39829]	269	179	203	97	308	111	196	184	111	307	294	209
## [39841]	197	262	157	304	366	172	368	162	98	349	393	368
## [39853]	172	275	381	176	200	284	273	203	134	243	234	240
## [39865]	203	132	309	213	232	187	128	186	324	197	192	282
## [39877]	236	214	209	305	186	219	286	223	223	274	114	171
## [39889]	178	286	308	103	276	170	273	288	205	283	205	262
## [39901]	304	149	259	189	190	160	267	169	156	101	271	180
## [39913]	276	155	341	354	276	52	134	235	220	115	296	101
## [39925]	142	215	299	193	128	140	100	114	102	210	302	117
## [39937]	225	218	96	217	214	117	200	197	123	289	233	296
## [39949]	111	283	103	304	226	101	205	124	229	122	319	111
## [39961]	105	121	176	213	278	203	274	95	270	180	196	270
## [39973]	192	161	158	-2012	-2049	163	149	-2001	271	213	145	142
## [39985]	226	140	217	109	110	190	225	202	208	-2106	102	186
## [39997]	229	112	-2110	107	100	-2134	-2014	99	147	146	-2051	103
## [40009]	94	105	103	-2197	102	108	111	-2242	95	-1945	NA	NA
## [40021]	180	227	402	282	400	270	97	91	269	186	104	278
## [40033]	101	153	282	271	266	349	144	98	148	168	239	110
## [40045]	221	151	131	137	297	133	111	148	238	193	140	197
## [40057]	134	95	309	199	104	111	232	128	129	279	109	116
## [40069]	208	212	305	274	201	195	275	109	194	285	113	201
## [40081]	290	399	462	271	270	263	193	107	260	271	207	273
## [40093]	358	162	397	190	287	107	351	351	103	279	201	278
## [40105]	149	202	451	286	NA	370	151	179	149	234	321	311
## [40117]	247	237	244	124	117	226	212	239	113	296	211	400
## [40129]	233	297	186	276	197	127	296	323	274	111	287	273
## [40141]	222	285	278	264	284	295	395	190	280	259	389	268
## [40153]	276	166	150	188	174	257	152	151	184	290	296	146
## [40165]	151	254	288	189	199	356	263	155	298	194	163	282
## [40177]	319	114	236	156	236	136	232	117	113	302	232	215
## [40189]	295	240	237	106	243	103	227	229	184	418	103	191
## [40201]	137	236	116	191	206	292	131	310	218	129	119	233
## [40213]	414	192	209	190	286	297	312	185	187	116	97	184
## [40225]	289	211	189	186	120	165	190	281	101	198	94	156
## [40237]	157	201	156	311	261	108	301	94	400	198	352	159
## [40249]	155	272	353	282	278	282	367	96	344	250	120	237
## [40261]	225	150	199	232	138	319	233	110	150	297	299	290
## [40273]	116	241	320	183	213	109	212	282	304	283	176	202
## [40285]	297	201	304	282	115	117	121	95	285	189	274	206
## [40297]	192	199	175	199	280	106	155	188	105	156	250	269

## [40309]	158	260	146	294	156	143	142	130	203	114	131	230
## [40321]	318	332	228	101	117	228	233	187	227	302	236	101
## [40333]	209	129	208	302	196	104	285	269	181	177	109	288
## [40345]	264	277	105	290	275	176	157	178	286	250	279	275
## [40357]	159	295	163	268	176	351	98	238	231	247	133	117
## [40369]	235	96	205	110	110	114	111	185	125	97	298	194
## [40381]	224	178	283	227	213	202	175	216	265	168	272	301
## [40393]	178	94	182	102	264	278	268	273	290	297	299	99
## [40405]	277	144	114	114	107	198	247	192	224	143	300	127
## [40417]	99	296	182	131	191	287	288	111	192	172	273	222
## [40429]	93	281	181	298	270	95	268	114	277	194	162	160
## [40441]	297	98	269	98	358	99	363	268	187	357	173	176
## [40453]	294	197	110	228	256	156	114	239	123	193	133	138
## [40465]	223	217	224	115	193	306	127	425	221	187	303	215
## [40477]	271	185	267	286	222	296	275	118	166	292	165	306
## [40489]	277	186	153	169	174	105	183	247	105	202	96	285
## [40501]	158	345	349	297	223	241	134	146	233	216	138	237
## [40513]	184	235	229	121	101	219	111	221	215	113	125	282
## [40525]	321	122	296	169	115	219	185	191	190	285	282	275
## [40537]	202	287	182	408	192	168	157	185	107	194	170	278
## [40549]	179	264	269	198	201	283	289	155	256	191	293	273
## [40561]	267	287	177	272	156	186	350	157	294	102	158	231
## [40573]	232	296	128	250	242	300	237	153	306	242	124	199
## [40585]	210	221	416	312	289	234	200	316	301	303	193	215
## [40597]	107	177	275	93	108	117	377	313	115	172	316	278
## [40609]	312	200	168	271	195	177	210	105	399	158	185	279
## [40621]	168	257	180	101	191	190	188	258	145	255	268	126
## [40633]	252	259	219	150	305	223	203	217	144	120	241	108
## [40645]	187	294	198	239	290	140	113	315	124	202	293	236
## [40657]	195	200	219	210	291	218	315	318	171	294	170	182
## [40669]	114	285	299	273	199	278	269	202	358	180	189	186
## [40681]	359	260	352	269	285	154	186	276	359	273	162	169
## [40693]	179	262	260	294	270	197	289	196	217	317	131	302
## [40705]	123	300	302	302	117	241	252	233	245	105	127	114
## [40717]	206	319	148	225	146	290	137	308	238	221	301	231
## [40729]	212	201	226	286	194	122	278	231	297	186	128	220
## [40741]	291	197	208	199	194	179	180	305	180	267	297	308
## [40753]	275	273	206	286	202	287	271	154	170	161	182	190
## [40765]	285	355	201	348	274	249	278	348	195	259	247	109
## [40777]	155	218	127	290	236	238	200	136	346	311	292	199
## [40789]	321	314	200	203	220	303	202	281	130	280	301	226
## [40801]	198	205	294	215	186	277	285	120	111	117	262	177
## [40813]	313	174	315	195	355	308	357	259	198	249	164	171
## [40825]	350	267	195	277	281	361	282	318	316	258	211	140
## [40837]	126	304	300	303	302	231	312	128	320	195	302	120
## [40849]	311	190	180	284	192	225	201	221	301	290	290	273
## [40861]	303	305	205	281	182	207	267	161	194	261	311	275
## [40873]	196	271	168	284	180	159	151	303	141	205	216	136
## [40885]	136	134	219	123	98	225	100	206	118	289	94	303
## [40897]	294	120	209	124	104	205	285	318	99	299	284	127
## [40909]	187	273	120	118	210	288	199	178	98	275	311	168
## [40921]	169	174	188	273	208	170	260	106	180	162	-2048	346
## [40933]	188	151	252	177	152	282	-2058	106	-2092	-2003	150	231
## [40945]	133	204	-2074	210	234	-2119	191	86	186	-2125	107	105
## [40957]	114	226	-2086	169	-2040	102	107	-2008	182	109	-2155	104
## [40969]	146	101	101	102	-2231	-2247	-2302	-2298	-2023	NA	NA	NA

## [40981]	NA	NA	NA	171	237	381	278	270	275	103	156	99
## [40993]	186	370	272	103	104	264	245	155	93	177	196	92
## [41005]	260	372	164	280	275	121	247	131	156	143	193	297
## [41017]	138	100	190	193	215	238	133	197	236	200	99	230
## [41029]	178	123	193	186	307	286	96	182	197	205	281	274
## [41041]	117	271	113	275	281	169	222	120	276	218	163	189
## [41053]	273	303	153	352	372	199	94	301	258	95	191	203
## [41065]	260	269	151	354	252	280	354	351	166	284	350	601
## [41077]	349	294	164	147	302	242	250	129	51	203	300	243
## [41089]	232	232	298	235	208	303	333	192	283	285	278	168
## [41101]	187	280	191	122	269	265	281	280	303	286	189	276
## [41113]	296	380	277	190	171	103	260	108	172	282	275	251
## [41125]	151	154	99	175	269	295	282	287	358	252	190	251
## [41137]	301	287	179	100	229	125	242	238	117	242	133	223
## [41149]	253	148	250	293	297	229	332	235	191	240	223	389
## [41161]	126	488	237	115	325	209	204	219	325	220	202	201
## [41173]	135	291	109	195	177	128	279	280	223	122	189	230
## [41185]	271	114	268	325	211	174	174	174	109	270	295	306
## [41197]	200	162	185	264	105	160	275	181	368	202	297	201
## [41209]	153	164	286	292	171	379	256	191	290	298	196	263
## [41221]	292	367	365	200	303	248	320	200	248	304	301	217
## [41233]	111	200	230	229	246	300	287	220	207	208	281	297
## [41245]	103	203	123	286	99	307	280	296	216	190	286	184
## [41257]	294	277	181	181	272	195	187	157	154	158	160	198
## [41269]	251	277	163	198	283	96	191	259	310	443	143	237
## [41281]	217	144	226	145	230	126	237	97	237	115	302	182
## [41293]	314	190	224	201	104	185	226	289	300	296	291	200
## [41305]	271	306	199	217	268	159	283	301	208	175	188	195
## [41317]	179	284	161	194	157	191	296	104	283	278	173	101
## [41329]	178	264	138	308	298	247	148	328	216	131	107	186
## [41341]	300	102	280	188	311	231	211	210	191	213	272	215
## [41353]	294	281	201	270	152	102	173	308	149	96	305	184
## [41365]	354	274	286	295	101	264	258	363	147	197	276	233
## [41377]	254	145	133	149	243	133	95	116	191	215	182	218
## [41389]	190	280	293	223	197	216	299	171	298	104	200	292
## [41401]	209	99	189	208	270	299	308	155	104	281	171	273
## [41413]	260	152	95	345	158	300	152	253	195	207	214	141
## [41425]	248	244	147	138	204	202	207	303	237	184	292	233
## [41437]	284	180	228	301	212	192	396	413	202	198	216	304
## [41449]	273	177	301	283	179	311	298	187	309	285	209	193
## [41461]	270	272	353	199	267	251	195	99	176	157	290	168
## [41473]	290	148	146	202	150	345	226	119	233	201	202	231
## [41485]	237	134	128	275	285	211	111	98	301	177	310	207
## [41497]	302	374	203	278	122	199	302	175	196	115	202	273
## [41509]	203	208	284	369	276	293	282	302	173	183	288	280
## [41521]	88	285	197	290	149	160	188	199	262	282	292	304
## [41533]	173	200	193	274	367	257	139	225	154	218	298	251
## [41545]	121	119	306	301	343	212	212	226	201	300	137	189
## [41557]	320	243	132	298	230	207	200	128	309	205	320	102
## [41569]	325	186	120	372	216	304	309	189	280	123	168	197
## [41581]	263	160	103	361	167	262	275	266	105	291	365	163
## [41593]	298	248	171	201	181	164	201	177	301	96	162	189
## [41605]	350	269	287	243	229	204	217	202	202	135	230	138
## [41617]	129	208	115	224	193	103	198	233	332	238	228	209
## [41629]	220	138	215	290	286	183	217	207	286	120	319	297
## [41641]	292	303	307	175	284	187	199	293	294	320	360	190

## [41653]	113	209	212	198	204	193	353	187	293	278	293	294
## [41665]	269	281	161	302	271	261	202	164	172	299	301	258
## [41677]	199	177	273	160	182	298	309	320	116	236	331	202
## [41689]	240	296	313	310	198	301	116	193	107	244	120	286
## [41701]	206	115	99	236	289	132	188	319	212	230	316	193
## [41713]	274	179	314	289	204	100	279	276	292	308	203	207
## [41725]	296	272	314	310	183	289	265	283	158	156	295	254
## [41737]	267	256	246	347	180	243	249	253	396	141	230	146
## [41749]	198	204	148	314	248	238	298	312	292	125	217	297
## [41761]	105	196	194	198	128	188	194	402	196	205	182	222
## [41773]	300	294	286	124	202	168	263	313	193	173	359	158
## [41785]	179	311	271	301	269	259	375	159	178	258	180	167
## [41797]	102	157	191	297	176	301	256	294	245	357	260	251
## [41809]	297	194	350	175	343	121	134	240	221	296	237	236
## [41821]	194	241	192	311	120	308	219	219	140	217	224	307
## [41833]	179	279	218	197	285	206	175	122	126	306	312	291
## [41845]	206	102	281	307	284	289	166	187	295	275	194	160
## [41857]	195	158	346	188	355	161	356	91	165	243	166	264
## [41869]	237	115	225	132	100	103	240	238	107	108	129	143
## [41881]	104	129	128	226	235	109	199	134	121	280	94	278
## [41893]	121	193	201	NA	198	280	317	275	266	163	115	101
## [41905]	-2044	187	286	155	248	201	-2020	95	251	145	-2011	120
## [41917]	214	236	136	133	144	190	244	205	232	108	228	-2096
## [41929]	183	120	99	-2107	115	223	211	183	101	-2100	-2018	148
## [41941]	147	102	152	101	98	-2214	99	103	110	97	105	-2164
## [41953]	-2029	NA	NA	NA	NA	176	286	365	285	358	160	260
## [41965]	275	268	100	96	100	100	185	191	158	564	346	178
## [41977]	159	353	296	244	127	104	126	115	146	227	126	196
## [41989]	192	146	144	195	200	187	105	295	284	215	221	114
## [42001]	191	228	278	288	176	125	280	127	107	210	188	115
## [42013]	191	304	116	276	266	284	181	119	265	192	275	259
## [42025]	181	188	251	256	189	290	106	165	291	275	179	284
## [42037]	153	394	154	301	289	300	292	389	248	269	281	297
## [42049]	352	264	332	208	236	235	136	320	248	146	126	309
## [42061]	297	307	116	210	289	241	238	108	290	223	332	211
## [42073]	192	287	276	314	302	175	280	285	287	297	185	198
## [42085]	266	296	190	301	200	282	368	288	183	285	161	352
## [42097]	170	287	259	174	260	289	197	165	285	260	174	241
## [42109]	298	152	121	124	301	249	242	124	142	215	128	246
## [42121]	253	128	301	251	293	124	315	219	237	299	238	391
## [42133]	292	208	188	185	220	115	315	213	200	306	312	118
## [42145]	293	194	392	304	201	182	218	111	119	187	284	214
## [42157]	326	300	202	126	169	122	214	274	165	176	114	300
## [42169]	274	193	362	261	108	165	305	288	303	189	274	163
## [42181]	309	112	354	160	354	154	353	158	152	359	170	357
## [42193]	386	292	275	285	356	280	348	151	254	226	143	144
## [42205]	251	310	111	328	123	197	216	203	245	303	243	229
## [42217]	313	232	118	301	331	286	219	321	116	307	309	227
## [42229]	123	208	292	115	113	178	219	159	180	211	301	106
## [42241]	285	155	255	172	268	186	164	103	261	279	176	277
## [42253]	150	151	305	99	206	241	129	138	247	307	191	126
## [42265]	287	241	105	227	213	114	184	110	296	308	306	286
## [42277]	324	313	285	219	213	222	192	168	291	315	276	115
## [42289]	187	285	202	297	168	164	184	291	294	305	205	98
## [42301]	293	182	193	267	156	270	178	294	151	96	115	296
## [42313]	124	304	294	216	134	227	105	127	296	282	230	185

## [42325]	113	291	182	187	203	207	194	277	200	270	189	211
## [42337]	293	98	275	285	257	358	150	100	300	297	285	195
## [42349]	284	152	218	239	252	248	217	229	138	194	287	195
## [42361]	98	216	137	134	97	230	113	188	282	271	302	177
## [42373]	297	100	299	277	195	300	112	308	105	259	353	99
## [42385]	97	185	302	177	280	283	176	300	359	260	167	154
## [42397]	113	157	236	130	116	198	305	211	126	198	237	212
## [42409]	208	205	134	214	111	102	209	193	297	229	276	278
## [42421]	278	228	174	471	265	293	101	293	279	201	171	280
## [42433]	194	106	149	197	103	300	288	154	155	151	291	273
## [42445]	280	286	152	227	303	198	301	321	301	113	127	142
## [42457]	221	117	288	116	221	237	126	121	279	232	199	202
## [42469]	277	196	118	293	381	203	102	285	310	293	185	191
## [42481]	117	194	268	164	193	188	281	187	269	283	286	299
## [42493]	285	288	106	101	202	176	103	300	161	286	267	246
## [42505]	155	247	240	302	224	310	119	238	145	127	120	200
## [42517]	250	294	223	292	216	348	92	241	232	305	326	122
## [42529]	125	220	238	132	298	319	281	297	131	199	115	305
## [42541]	306	311	297	288	227	194	198	314	283	189	199	266
## [42553]	179	310	110	311	197	391	174	270	294	166	277	261
## [42565]	205	251	149	196	163	255	259	150	302	266	193	180
## [42577]	202	311	308	144	152	150	233	233	245	107	203	123
## [42589]	117	214	195	110	137	319	293	108	303	187	301	233
## [42601]	196	281	304	293	116	308	320	300	221	216	288	172
## [42613]	186	302	176	195	165	116	281	309	195	259	285	194
## [42625]	276	210	302	279	92	290	280	100	303	286	265	286
## [42637]	350	156	360	177	121	158	121	232	256	306	138	112
## [42649]	208	153	122	307	302	309	195	207	115	219	216	140
## [42661]	303	134	247	206	127	221	227	200	308	301	132	300
## [42673]	202	317	177	110	118	304	123	173	312	124	203	219
## [42685]	222	209	218	289	298	307	166	286	163	303	177	306
## [42697]	159	304	271	150	299	347	161	295	181	342	268	148
## [42709]	227	239	196	245	221	303	237	209	298	217	196	118
## [42721]	237	288	232	317	290	186	127	186	304	304	223	297
## [42733]	198	217	187	312	291	193	216	212	309	297	189	282
## [42745]	129	373	200	208	282	182	182	127	308	292	284	277
## [42757]	282	318	385	186	186	301	295	363	360	192	199	169
## [42769]	306	467	365	195	251	101	148	289	187	369	270	370
## [42781]	192	280	219	315	150	207	298	139	143	238	114	300
## [42793]	222	140	185	291	322	295	292	196	302	275	292	307
## [42805]	284	198	318	308	277	112	286	214	114	288	294	182
## [42817]	121	314	282	172	278	164	321	200	115	168	172	288
## [42829]	179	288	364	187	100	276	163	175	353	102	168	359
## [42841]	286	283	364	270	175	198	166	105	335	238	325	125
## [42853]	133	126	100	208	241	110	142	299	142	118	137	192
## [42865]	130	115	294	305	301	217	118	201	195	327	226	309
## [42877]	365	287	112	218	213	165	306	167	169	190	175	266
## [42889]	275	155	163	261	101	-2044	-2051	203	156	297	244	-2051
## [42901]	290	189	247	-2098	128	223	-2062	238	243	-2100	225	100
## [42913]	115	226	115	-2126	203	-2131	169	174	169	-2134	180	-2108
## [42925]	165	103	199	-2131	196	-2115	-2115	-2169	-2048	-2162	112	-2200
## [42937]	109	NA	103	98	106	-2237	106	-2252	-2299	-2296	-2307	-2029
## [42949]	NA	NA	NA	NA	339	194	244	312	361	305	365	98
## [42961]	103	152	296	97	274	148	287	300	190	289	274	158
## [42973]	157	296	191	177	165	169	129	205	306	207	140	113
## [42985]	199	130	135	241	211	190	210	194	297	193	301	300

## [42997]	232	193	217	109	302	281	173	193	102	297	116	197
## [43009]	278	126	200	282	204	168	384	287	307	280	117	284
## [43021]	272	269	306	273	169	188	262	100	100	205	369	106
## [43033]	369	277	365	300	303	248	262	361	277	276	187	367
## [43045]	366	345	257	314	313	298	324	308	141	136	119	301
## [43057]	251	233	307	240	104	294	300	286	313	214	191	329
## [43069]	290	284	303	283	196	185	298	175	294	294	274	200
## [43081]	287	375	315	182	290	309	303	186	199	265	304	182
## [43093]	252	157	171	266	101	175	355	347	178	263	301	293
## [43105]	178	256	168	98	303	225	107	144	223	241	300	151
## [43117]	310	303	152	230	403	240	298	152	244	240	237	227
## [43129]	231	204	294	236	195	206	231	193	188	380	330	320
## [43141]	185	231	312	300	129	198	205	198	102	322	185	131
## [43153]	104	197	198	186	286	277	227	301	103	104	280	167
## [43165]	279	220	295	171	164	196	216	96	170	115	103	305
## [43177]	185	281	160	361	382	157	285	281	257	298	149	303
## [43189]	265	180	298	364	174	292	362	359	291	228	306	138
## [43201]	152	311	115	196	311	230	220	298	319	211	108	283
## [43213]	299	311	293	216	109	290	325	282	229	302	304	301
## [43225]	289	118	121	205	174	266	187	277	192	299	104	155
## [43237]	96	201	98	168	185	199	295	179	153	161	492	275
## [43249]	342	199	228	105	139	148	251	246	216	189	207	243
## [43261]	188	118	92	292	319	232	197	225	280	304	105	226
## [43273]	189	209	130	212	303	295	303	118	304	289	295	215
## [43285]	264	189	276	300	197	170	98	184	153	292	203	287
## [43297]	290	195	154	299	264	190	131	105	248	154	121	145
## [43309]	291	289	115	185	131	96	204	222	314	195	182	282
## [43321]	210	273	205	221	281	293	313	313	293	294	152	279
## [43333]	307	190	277	156	163	91	365	294	375	192	185	295
## [43345]	349	294	221	57	239	217	97	134	291	201	305	138
## [43357]	222	229	290	107	191	111	115	97	299	181	272	278
## [43369]	198	191	124	297	197	299	193	190	284	100	289	305
## [43381]	99	289	298	258	165	93	293	362	150	191	194	291
## [43393]	160	173	246	102	353	356	184	158	214	224	153	129
## [43405]	113	244	232	105	224	129	148	144	223	311	247	208
## [43417]	103	235	134	200	177	487	214	286	221	308	115	291
## [43429]	197	277	185	311	299	284	163	94	295	201	299	259
## [43441]	183	355	201	95	159	294	96	270	289	346	97	202
## [43453]	280	177	256	289	240	112	102	229	219	192	136	299
## [43465]	313	194	226	222	225	226	199	113	94	295	292	306
## [43477]	185	114	210	182	366	190	158	177	306	115	187	182
## [43489]	192	288	276	205	190	182	300	104	305	296	175	258
## [43501]	183	298	99	301	305	176	303	366	290	357	181	148
## [43513]	299	196	345	363	150	142	409	127	122	246	226	319
## [43525]	244	292	239	200	329	229	308	291	181	325	210	177
## [43537]	293	179	117	120	273	330	300	278	276	169	103	382
## [43549]	307	285	322	206	307	182	379	212	192	186	264	292
## [43561]	207	160	190	379	209	255	296	282	175	164	167	180
## [43573]	169	275	356	154	283	172	174	265	247	259	244	279
## [43585]	344	263	230	153	319	231	232	238	111	135	198	303
## [43597]	208	326	130	111	100	126	109	316	205	208	90	185
## [43609]	224	308	113	280	318	322	301	181	277	304	302	316
## [43621]	108	117	313	190	305	373	280	265	181	278	200	364
## [43633]	148	353	255	252	289	199	385	295	158	197	373	169
## [43645]	351	300	299	266	259	200	217	244	118	202	323	254
## [43657]	151	236	222	312	152	196	134	115	206	124	99	328

## [43669]	110	314	303	192	220	116	187	321	291	318	291	120
## [43681]	173	306	225	199	125	290	302	211	311	310	205	275
## [43693]	265	160	301	288	302	95	281	155	291	264	184	263
## [43705]	276	147	193	199	350	164	303	234	313	136	221	237
## [43717]	129	125	303	206	312	290	307	190	322	323	193	143
## [43729]	303	304	209	214	291	238	210	182	202	136	96	219
## [43741]	177	418	197	210	300	313	285	285	212	296	195	297
## [43753]	301	215	278	274	167	173	199	171	169	214	383	301
## [43765]	211	369	360	367	103	195	181	279	250	187	247	177
## [43777]	274	176	187	246	350	246	259	183	345	314	304	239
## [43789]	253	256	145	135	306	305	341	233	306	231	244	217
## [43801]	111	114	127	122	311	292	279	293	232	307	123	123
## [43813]	182	324	215	130	285	182	128	172	292	298	208	282
## [43825]	104	272	175	100	189	191	170	295	183	264	298	161
## [43837]	359	308	225	331	221	234	309	99	205	129	152	250
## [43849]	204	107	115	113	116	100	243	212	321	108	108	301
## [43861]	293	328	121	320	136	180	128	221	97	293	129	175
## [43873]	-2018	188	115	284	224	115	167	206	309	113	317	108
## [43885]	288	97	-2043	-2031	150	95	150	170	176	297	292	297
## [43897]	272	-2031	297	181	139	207	220	151	212	238	220	190
## [43909]	192	126	-2098	107	-2094	-2113	102	199	222	-2110	-2129	106
## [43921]	-2096	122	217	-2124	199	-2019	-2112	98	145	148	149	154
## [43933]	103	-2095	-2070	-2190	-2177	105	-2243	-2242	103	-2293	-2304	-2307
## [43945]	NA	193	297	306	378	301	375	160	289	159	271	345
## [43957]	87	191	286	165	278	161	345	258	303	202	199	121
## [43969]	202	238	132	204	391	288	293	1010	317	234	305	203
## [43981]	202	284	224	131	121	280	265	288	260	313	164	291
## [43993]	108	154	357	384	202	300	277	287	300	368	394	349
## [44005]	284	266	270	266	310	252	298	124	322	150	137	308
## [44017]	319	288	186	307	128	307	334	305	186	294	288	304
## [44029]	203	175	82	200	280	296	270	219	293	304	163	193
## [44041]	378	274	175	289	294	98	167	154	185	104	253	161
## [44053]	279	246	299	176	382	363	294	275	299	265	171	350
## [44065]	258	132	224	147	247	312	333	243	293	128	323	147
## [44077]	233	236	189	208	223	338	296	183	100	236	335	311
## [44089]	214	228	330	182	311	188	285	185	195	308	99	226
## [44101]	109	172	292	123	270	105	84	99	299	165	207	354
## [44113]	372	152	347	192	163	267	202	347	295	163	294	254
## [44125]	255	105	123	321	249	316	322	296	148	228	295	101
## [44137]	293	304	316	99	278	119	129	310	370	228	216	194
## [44149]	209	385	311	265	159	255	109	278	368	161	298	182
## [44161]	251	355	163	369	497	393	302	291	378	246	120	107
## [44173]	322	292	194	133	198	300	314	219	212	326	309	223
## [44185]	279	337	201	329	223	110	312	302	313	194	215	168
## [44197]	274	368	198	119	263	286	178	294	189	274	292	259
## [44209]	192	291	104	303	140	236	322	313	285	334	188	194
## [44221]	118	217	109	371	196	187	316	115	267	107	266	186
## [44233]	291	267	360	208	279	204	291	103	162	261	350	297
## [44245]	276	280	244	179	175	370	268	145	303	300	321	220
## [44257]	245	208	211	337	107	101	315	135	90	199	195	101
## [44269]	200	166	306	298	198	309	97	353	177	284	197	147
## [44281]	276	264	155	294	173	154	297	327	205	137	197	300
## [44293]	298	117	221	298	234	298	300	284	287	273	271	284
## [44305]	300	209	102	268	462	214	286	301	359	161	262	299
## [44317]	263	351	199	97	280	293	274	251	294	110	140	143
## [44329]	115	141	141	134	293	184	295	280	301	177	191	116

## [44341]	228	193	293	298	386	279	105	218	168	301	290	253
## [44353]	271	288	287	97	164	252	187	301	356	149	352	264
## [44365]	284	193	293	146	175	356	345	258	278	345	246	225
## [44377]	145	206	216	140	297	235	124	149	239	342	190	292
## [44389]	294	113	239	204	294	306	132	193	308	230	182	314
## [44401]	313	117	303	190	96	107	261	283	312	308	297	283
## [44413]	258	291	204	305	180	287	159	305	297	280	288	374
## [44425]	359	298	122	146	132	197	248	303	127	148	307	314
## [44437]	299	106	316	323	129	191	192	113	291	183	127	292
## [44449]	312	311	182	301	229	303	288	296	207	294	368	196
## [44461]	298	201	361	289	210	291	273	190	298	158	286	257
## [44473]	352	351	258	347	366	295	276	298	244	182	350	201
## [44485]	197	110	202	98	120	234	111	209	115	124	212	303
## [44497]	312	303	195	277	111	211	290	106	177	197	181	206
## [44509]	212	312	298	303	288	194	279	290	197	258	170	99
## [44521]	303	284	177	162	274	301	282	104	247	111	299	148
## [44533]	225	291	313	219	236	120	133	120	101	178	92	275
## [44545]	302	291	297	305	309	166	175	304	181	302	174	275
## [44557]	159	353	352	139	225	225	295	296	136	201	308	233
## [44569]	125	238	293	219	328	107	122	274	214	312	305	296
## [44581]	286	296	308	300	190	291	204	296	286	142	302	136
## [44593]	97	114	98	222	120	307	103	308	298	299	176	215
## [44605]	258	282	281	-2052	147	-2026	-2054	-2070	-2115	-2101	199	101
## [44617]	-2104	211	-2013	102	104	98	110	110	90	-2245	-2023	NA
## [44629]	NA	237	380	300	154	371	159	351	282	93	283	191
## [44641]	348	304	117	240	197	205	113	218	136	280	179	295
## [44653]	123	304	280	196	216	282	198	273	288	307	286	284
## [44665]	305	295	111	376	259	164	157	299	304	360	104	263
## [44677]	353	384	169	297	342	286	323	311	302	146	126	304
## [44689]	306	247	320	104	140	243	100	94	297	295	313	276
## [44701]	309	383	214	310	291	296	308	302	219	364	205	313
## [44713]	303	303	263	188	305	154	303	185	248	293	186	160
## [44725]	173	294	172	298	293	266	267	189	195	278	190	187
## [44737]	353	299	400	153	161	296	253	341	310	324	337	253
## [44749]	300	152	250	233	303	126	202	298	342	238	235	106
## [44761]	197	312	195	199	235	299	297	181	319	204	128	98
## [44773]	206	314	214	206	100	303	102	374	308	284	172	101
## [44785]	214	289	114	185	177	214	198	122	196	376	195	87
## [44797]	264	266	104	272	295	102	357	378	309	353	262	163
## [44809]	158	346	295	295	357	265	351	300	145	122	108	330
## [44821]	245	104	130	296	195	303	310	221	216	284	112	222
## [44833]	225	291	103	298	318	304	110	296	204	294	171	286
## [44845]	104	284	105	124	218	216	299	295	155	156	107	282
## [44857]	200	285	262	488	181	155	246	259	354	95	306	199
## [44869]	121	228	201	129	125	306	213	308	209	299	219	120
## [44881]	225	213	99	304	289	300	213	182	322	213	294	119
## [44893]	276	302	296	188	313	294	176	301	188	302	181	104
## [44905]	358	167	166	283	152	301	293	183	143	119	151	317
## [44917]	315	133	133	302	214	220	116	309	205	197	284	99
## [44929]	209	287	309	211	120	292	283	187	112	300	303	355
## [44941]	98	183	290	377	169	152	304	156	256	265	192	196
## [44953]	150	299	281	280	101	299	301	119	99	202	138	231
## [44965]	248	142	198	314	230	217	189	103	193	234	186	98
## [44977]	113	203	317	167	176	272	298	193	311	115	299	294
## [44989]	307	299	274	163	153	200	261	155	273	301	303	206
## [45001]	179	347	184	301	196	286	159	306	130	51	305	230

## [45013]	139	112	146	210	208	293	200	145	203	117	192	110
## [45025]	105	295	286	227	221	288	304	224	290	127	213	426
## [45037]	369	201	306	294	165	265	302	312	306	263	91	191
## [45049]	164	108	201	264	163	290	159	296	286	293	193	272
## [45061]	97	168	97	146	257	191	111	255	154	313	220	94
## [45073]	225	109	235	137	119	188	293	284	230	285	275	202
## [45085]	120	193	172	296	189	184	387	384	180	193	108	113
## [45097]	167	204	376	301	158	263	281	264	299	286	99	110
## [45109]	181	299	308	366	251	105	289	149	253	203	363	168
## [45121]	159	276	349	279	254	257	192	243	180	258	242	218
## [45133]	251	201	113	318	318	202	406	131	292	320	295	324
## [45145]	225	302	219	290	291	330	314	124	297	126	112	129
## [45157]	200	379	297	116	369	169	365	183	207	118	158	173
## [45169]	114	278	359	196	208	305	295	148	359	147	260	193
## [45181]	162	184	164	162	347	273	284	384	244	178	287	159
## [45193]	357	211	302	150	225	127	204	145	206	115	196	122
## [45205]	209	320	305	233	305	305	221	217	187	209	108	117
## [45217]	197	220	121	321	302	299	295	176	306	185	289	277
## [45229]	322	291	203	99	191	178	263	261	190	267	208	175
## [45241]	192	194	282	158	153	301	303	274	182	302	349	200
## [45253]	298	149	270	196	304	256	145	311	121	122	254	235
## [45265]	104	241	210	119	320	198	311	244	144	240	295	103
## [45277]	403	187	309	293	182	287	227	207	330	107	234	130
## [45289]	305	192	299	304	293	116	110	130	323	216	106	110
## [45301]	202	271	376	178	205	311	202	286	216	303	285	283
## [45313]	270	266	303	249	103	151	148	301	255	180	161	164
## [45325]	242	304	325	133	246	238	302	309	142	236	140	294
## [45337]	146	310	189	322	137	319	320	181	230	309	283	210
## [45349]	208	287	207	380	187	210	307	277	302	179	305	216
## [45361]	302	213	121	500	281	296	321	296	176	112	210	169
## [45373]	170	349	251	195	285	195	357	267	154	275	262	354
## [45385]	343	273	160	251	152	232	152	316	249	206	224	226
## [45397]	292	303	132	134	304	233	293	214	116	215	122	291
## [45409]	290	218	276	305	306	292	179	298	184	230	303	293
## [45421]	272	269	218	305	201	179	310	309	168	163	205	187
## [45433]	177	361	260	99	304	196	169	263	189	103	157	184
## [45445]	297	254	283	158	156	157	285	291	133	122	295	211
## [45457]	96	306	109	250	138	107	294	302	128	101	185	97
## [45469]	211	123	290	206	115	316	217	115	171	93	165	280
## [45481]	-2025	269	166	264	287	108	286	203	282	308	279	94
## [45493]	165	154	289	101	200	100	301	143	278	261	-2060	136
## [45505]	-2087	143	106	236	235	194	-2054	-2101	229	109	244	218
## [45517]	-2100	115	206	95	-2109	-2025	108	-2129	-2115	168	217	94
## [45529]	107	103	150	99	-2017	112	103	-2178	-2115	101	114	107
## [45541]	105	95	-2215	-2019	182	231	286	387	361	276	162	300
## [45553]	293	301	85	93	304	189	277	290	303	162	167	153
## [45565]	97	266	143	231	118	98	195	109	153	139	304	127
## [45577]	196	204	184	103	189	294	285	296	186	127	187	189
## [45589]	332	218	314	191	186	179	198	222	293	292	96	218
## [45601]	121	203	109	190	225	285	164	274	294	277	170	203
## [45613]	294	165	294	163	262	172	257	164	203	155	384	283
## [45625]	278	151	189	349	375	291	201	357	369	288	187	347
## [45637]	298	301	301	344	219	158	142	312	305	255	314	215
## [45649]	199	250	124	292	304	240	240	206	212	97	201	286
## [45661]	303	297	298	307	304	215	295	292	378	380	308	302
## [45673]	178	181	291	318	267	309	198	202	289	156	279	199

## [45685]	175	96	275	256	146	172	178	345	248	302	174	175
## [45697]	343	278	383	176	343	169	257	314	219	124	201	254
## [45709]	200	111	223	248	300	148	238	323	294	248	318	238
## [45721]	118	120	237	240	229	336	198	203	207	101	199	311
## [45733]	115	193	379	284	129	130	191	189	193	133	314	308
## [45745]	130	226	129	215	202	111	310	199	124	94	186	188
## [45757]	298	203	284	114	274	266	205	285	361	89	187	284
## [45769]	160	174	273	190	297	258	111	304	353	379	290	156
## [45781]	162	351	183	155	296	284	172	303	291	296	290	299
## [45793]	177	345	308	305	316	102	209	148	326	99	242	231
## [45805]	198	233	291	297	307	232	305	302	231	106	302	199
## [45817]	289	193	289	212	175	298	188	320	184	190	264	210
## [45829]	312	255	202	266	487	150	158	175	248	164	177	278
## [45841]	277	180	256	211	244	248	207	136	142	289	108	130
## [45853]	228	194	194	125	113	183	304	212	296	235	197	278
## [45865]	210	310	215	112	300	306	174	303	217	196	304	304
## [45877]	366	286	266	158	191	284	179	200	305	99	165	297
## [45889]	269	196	169	275	361	166	283	156	199	150	151	143
## [45901]	98	126	311	138	220	227	298	140	101	207	301	108
## [45913]	293	233	188	135	276	194	199	296	302	295	204	196
## [45925]	297	259	280	293	254	189	306	100	254	102	293	201
## [45937]	291	296	267	257	175	162	290	122	332	247	117	247
## [45949]	102	119	298	222	132	294	102	105	93	182	110	119
## [45961]	124	226	197	204	181	178	193	280	107	308	304	179
## [45973]	190	263	290	357	203	103	108	209	194	108	360	296
## [45985]	286	97	108	99	261	284	292	289	164	119	247	212
## [45997]	120	202	135	204	204	144	302	134	117	294	222	300
## [46009]	287	113	199	282	218	305	291	289	114	215	292	180
## [46021]	267	173	213	291	192	170	294	366	264	105	262	305
## [46033]	296	294	163	281	95	153	104	256	463	349	252	295
## [46045]	152	271	155	242	312	118	223	108	222	232	141	209
## [46057]	136	310	318	192	181	128	231	292	226	303	117	181
## [46069]	194	126	94	399	298	282	108	272	109	191	103	101
## [46081]	306	192	95	301	171	179	183	178	179	154	108	296
## [46093]	351	290	299	103	150	354	284	354	288	265	253	173
## [46105]	256	302	185	165	292	278	259	168	257	245	242	241
## [46117]	309	308	256	239	214	296	314	314	207	316	397	125
## [46129]	139	296	197	242	217	143	308	204	199	302	321	319
## [46141]	299	121	117	217	178	172	321	304	309	185	313	116
## [46153]	121	118	219	269	315	203	384	214	292	187	177	305
## [46165]	195	182	285	359	300	190	189	259	302	259	182	170
## [46177]	105	190	296	279	272	343	164	292	185	125	153	152
## [46189]	207	317	299	294	238	109	209	208	122	302	129	216
## [46201]	190	130	306	195	293	101	120	198	300	227	210	112
## [46213]	292	324	309	307	198	175	303	369	198	297	265	163
## [46225]	191	215	267	308	276	184	296	298	267	177	255	191
## [46237]	156	285	107	301	354	179	152	391	279	149	289	254
## [46249]	197	294	294	125	317	323	311	199	206	312	113	250
## [46261]	134	142	309	237	205	195	112	209	209	191	307	315
## [46273]	214	106	216	187	185	220	213	177	297	292	104	114
## [46285]	311	301	293	123	291	217	272	300	197	290	368	202
## [46297]	302	316	268	100	163	271	199	300	171	150	282	105
## [46309]	275	257	295	299	200	288	135	216	296	218	214	309
## [46321]	135	136	202	327	142	301	122	300	141	127	221	127
## [46333]	315	125	318	201	198	195	209	132	224	235	105	198
## [46345]	306	325	317	286	307	303	124	321	301	187	313	263

## [46357]	307	194	262	167	301	164	99	156	199	169	351	168
## [46369]	353	350	358	266	252	194	361	158	286	201	346	201
## [46381]	177	264	299	269	244	314	237	223	103	194	244	304
## [46393]	222	296	302	184	184	109	218	235	107	298	300	121
## [46405]	218	325	307	297	176	383	277	180	205	278	306	117
## [46417]	366	170	197	190	267	277	172	309	165	304	364	274
## [46429]	359	348	297	200	185	354	172	276	316	102	228	246
## [46441]	247	252	150	122	196	145	140	126	316	142	114	308
## [46453]	295	111	303	137	187	106	232	216	118	123	308	328
## [46465]	197	206	299	305	112	172	277	212	167	108	95	284
## [46477]	295	210	290	157	164	-2023	290	276	151	166	161	151
## [46489]	-2047	280	-2044	176	152	-2031	180	-2053	263	188	242	242
## [46501]	-2083	-2062	253	228	134	245	-2099	227	236	-2113	200	115
## [46513]	122	110	-2127	-2107	114	-2012	87	106	111	133	85	99
## [46525]	102	99	112	86	106	-2310	-1813	-2005	NA	NA	NA	182
## [46537]	246	294	382	377	307	110	381	170	96	281	153	185
## [46549]	199	97	88	289	285	187	146	302	291	298	280	116
## [46561]	121	131	152	237	135	110	198	194	225	111	203	220
## [46573]	187	122	206	299	301	120	278	329	280	206	209	231
## [46585]	319	124	185	113	113	127	222	214	371	276	319	183
## [46597]	278	197	285	281	292	192	296	108	170	197	350	282
## [46609]	190	100	98	264	355	301	346	298	162	296	351	271
## [46621]	267	390	302	219	306	313	308	307	142	215	130	137
## [46633]	296	346	301	298	230	296	317	97	305	178	205	313
## [46645]	229	282	282	287	304	94	181	173	178	219	310	299
## [46657]	269	306	263	311	284	205	288	389	295	198	158	406
## [46669]	199	178	259	174	193	285	296	173	360	164	293	353
## [46681]	94	149	271	177	269	198	270	171	175	237	124	307
## [46693]	304	112	112	225	230	145	302	294	297	325	211	291
## [46705]	312	299	296	228	230	211	295	392	302	229	199	124
## [46717]	208	289	204	306	130	316	200	98	111	211	383	290
## [46729]	201	227	129	227	189	274	222	209	181	381	112	174
## [46741]	315	196	172	180	171	308	110	105	116	184	108	173
## [46753]	302	295	98	306	364	262	157	185	157	383	148	282
## [46765]	303	275	192	152	300	365	278	127	158	321	300	107
## [46777]	300	247	316	200	221	309	312	228	322	224	201	306
## [46789]	297	214	314	232	294	191	329	229	196	297	321	287
## [46801]	328	111	297	116	122	268	278	104	113	287	256	197
## [46813]	167	189	109	100	168	262	160	97	181	303	283	155
## [46825]	277	154	196	162	259	303	135	152	129	233	303	200
## [46837]	200	128	195	300	239	218	285	100	224	316	282	123
## [46849]	188	113	308	303	218	290	216	316	284	204	269	113
## [46861]	290	301	162	284	297	304	175	178	155	102	186	185
## [46873]	195	161	192	359	274	295	152	165	254	300	323	124
## [46885]	143	211	137	237	110	310	135	285	234	304	292	188
## [46897]	279	109	206	190	206	207	297	265	114	285	149	288
## [46909]	170	256	156	264	284	180	155	293	101	150	168	143
## [46921]	144	356	157	212	248	130	253	295	300	207	230	141
## [46933]	98	103	186	215	289	297	131	113	199	189	286	306
## [46945]	314	284	293	285	290	271	108	184	157	102	200	112
## [46957]	200	184	151	284	306	308	297	151	264	349	178	162
## [46969]	145	287	283	345	197	377	186	167	118	145	240	247
## [46981]	215	214	201	146	124	311	289	277	124	225	211	195
## [46993]	200	179	308	225	309	290	302	197	174	202	114	472
## [47005]	112	354	174	104	191	209	196	99	353	285	97	251
## [47017]	95	298	248	349	251	291	284	191	290	58	226	232

## [47029]	138	243	302	111	309	126	290	284	132	336	186	90
## [47041]	108	295	104	297	302	170	173	379	298	166	305	178
## [47053]	368	189	284	189	305	175	285	363	186	172	362	283
## [47065]	251	304	354	307	104	265	284	356	106	89	291	279
## [47077]	158	348	202	161	244	293	302	189	165	251	171	179
## [47089]	259	259	328	248	296	296	300	131	427	132	207	246
## [47101]	209	390	297	311	196	127	135	205	321	289	230	118
## [47113]	125	115	188	309	305	177	217	319	124	298	300	164
## [47125]	304	195	316	174	187	269	214	358	208	280	368	268
## [47137]	366	183	269	269	308	156	301	158	174	289	92	165
## [47149]	196	197	276	288	195	177	270	294	338	254	331	147
## [47161]	304	243	105	209	411	297	139	101	204	206	201	122
## [47173]	212	309	221	114	209	216	329	125	129	202	314	305
## [47185]	187	299	320	298	206	327	194	269	298	302	376	208
## [47197]	261	166	199	273	254	184	166	186	299	108	203	160
## [47209]	277	356	181	295	170	252	104	350	149	302	353	189
## [47221]	168	352	344	304	56	251	120	245	201	114	304	125
## [47233]	104	313	309	295	302	105	216	306	294	127	191	300
## [47245]	141	292	216	98	199	180	306	191	313	216	204	211
## [47257]	123	106	223	291	272	212	170	305	189	201	369	300
## [47269]	199	206	269	269	268	158	186	309	301	267	287	358
## [47281]	203	298	173	165	289	99	154	353	180	155	171	238
## [47293]	213	216	247	300	152	149	197	305	319	205	199	203
## [47305]	309	213	142	303	139	99	204	211	131	211	205	290
## [47317]	303	226	306	231	307	304	317	280	182	369	121	189
## [47329]	186	309	289	182	361	358	298	172	210	192	154	363
## [47341]	151	195	354	106	289	258	298	288	279	186	294	196
## [47353]	165	292	170	297	127	131	141	151	215	221	297	236
## [47365]	309	303	237	211	320	290	128	317	236	304	222	234
## [47377]	294	304	197	114	282	320	298	291	208	110	315	313
## [47389]	179	308	205	218	305	168	364	84	297	160	288	306
## [47401]	186	294	180	157	105	207	153	199	104	151	276	354
## [47413]	291	196	153	288	292	245	302	104	210	144	99	90
## [47425]	239	114	298	104	285	123	120	312	224	227	303	116
## [47437]	99	303	194	184	111	115	301	198	114	172	217	98
## [47449]	306	304	163	110	184	198	105	101	348	89	247	283
## [47461]	273	288	251	293	-2003	244	256	139	255	139	94	203
## [47473]	87	123	215	180	-2070	223	205	116	-2086	121	-2020	150
## [47485]	91	100	91	100	-2176	94	107	89	106	107	-2283	-1996
## [47497]	NA	NA	NA	178	237	296	391	385	310	162	351	166
## [47509]	183	93	267	181	166	348	150	282	95	147	349	189
## [47521]	363	346	151	132	120	205	111	198	250	151	91	210
## [47533]	137	114	185	213	113	132	280	296	107	116	121	295
## [47545]	226	220	285	184	300	210	317	208	196	122	308	117
## [47557]	187	306	283	302	201	171	277	211	275	158	161	181
## [47569]	359	178	208	88	92	150	302	255	253	399	104	105
## [47581]	269	382	351	355	367	265	288	352	164	246	295	281
## [47593]	196	133	317	330	228	133	133	311	299	299	246	302
## [47605]	304	286	237	225	304	93	311	303	331	395	295	287
## [47617]	297	121	291	301	405	271	219	380	211	306	310	310
## [47629]	185	167	305	285	185	255	354	98	253	257	350	361
## [47641]	166	264	169	160	296	177	281	373	343	182	164	245
## [47653]	263	142	394	113	156	120	306	228	140	306	249	295
## [47665]	117	240	292	307	234	246	188	290	290	230	202	413
## [47677]	197	318	202	94	197	293	115	201	384	199	290	225
## [47689]	189	111	186	103	102	388	300	203	379	290	199	228

## [47701]	313	283	218	212	220	182	181	278	175	119	101	274
## [47713]	100	216	293	213	171	165	294	210	179	300	352	359
## [47725]	305	269	307	106	276	371	388	155	293	346	287	169
## [47737]	368	191	190	181	354	347	350	347	134	204	202	302
## [47749]	114	308	308	307	243	107	313	205	236	291	309	315
## [47761]	308	224	322	207	313	105	302	274	320	297	177	170
## [47773]	200	165	212	170	261	203	270	152	188	170	157	158
## [47785]	260	168	479	94	155	203	289	183	201	185	277	209
## [47797]	233	251	305	156	155	199	142	308	128	316	302	222
## [47809]	201	214	95	284	182	322	321	203	107	316	216	274
## [47821]	292	217	113	326	116	218	317	319	311	168	194	300
## [47833]	151	186	159	195	366	295	296	187	179	293	274	100
## [47845]	147	147	194	305	239	111	206	86	282	134	291	229
## [47857]	216	324	382	178	195	183	108	204	307	291	218	297
## [47869]	275	180	210	163	290	358	108	268	263	97	349	305
## [47881]	288	188	195	289	155	259	368	267	146	292	201	148
## [47893]	292	149	202	209	315	136	235	102	137	181	113	93
## [47905]	220	114	306	309	172	174	195	278	266	270	189	116
## [47917]	302	288	205	265	214	105	303	215	292	175	174	190
## [47929]	259	300	201	255	173	352	298	373	346	296	297	297
## [47941]	157	108	118	118	204	295	132	301	238	205	323	132
## [47953]	231	334	222	206	432	185	218	287	370	174	199	395
## [47965]	206	268	371	300	180	289	201	200	204	196	195	310
## [47977]	258	277	162	354	170	262	150	99	98	263	201	191
## [47989]	252	360	288	293	195	254	231	196	327	117	242	190
## [48001]	119	213	119	106	298	93	132	313	302	287	326	201
## [48013]	126	280	204	373	173	160	100	117	194	276	411	292
## [48025]	198	189	307	256	262	351	189	267	152	174	305	364
## [48037]	365	168	85	197	355	347	346	279	183	266	304	150
## [48049]	270	193	256	161	345	346	375	317	251	321	218	119
## [48061]	226	137	151	226	234	303	140	214	113	494	322	192
## [48073]	296	232	219	307	308	298	322	202	285	190	182	215
## [48085]	301	396	290	382	324	123	307	122	324	218	183	263
## [48097]	177	264	113	165	401	192	282	297	203	365	275	168
## [48109]	347	292	169	160	174	250	298	187	173	373	258	356
## [48121]	298	199	380	300	120	297	296	221	311	124	213	209
## [48133]	126	239	213	191	221	291	206	213	101	187	322	226
## [48145]	108	186	300	224	228	379	393	277	196	300	128	292
## [48157]	198	321	125	194	321	315	264	300	177	300	187	195
## [48169]	357	202	275	359	275	301	189	250	358	182	205	301
## [48181]	275	298	160	295	360	298	365	185	666	355	166	236
## [48193]	152	112	109	243	196	142	140	199	108	250	216	295
## [48205]	304	237	213	95	325	211	196	302	296	294	299	289
## [48217]	320	308	181	199	231	134	105	181	291	112	293	200
## [48229]	203	103	307	282	310	203	186	318	302	197	292	198
## [48241]	159	318	306	284	359	373	256	296	276	276	198	178
## [48253]	184	191	200	405	258	268	366	344	198	167	348	343
## [48265]	294	145	274	152	213	118	217	311	219	233	216	311
## [48277]	386	96	307	286	203	219	207	338	186	326	184	194
## [48289]	286	303	281	296	275	304	177	292	269	297	316	298
## [48301]	198	209	308	197	168	357	157	174	265	300	306	279
## [48313]	357	195	177	187	277	170	386	304	256	164	292	256
## [48325]	358	296	352	194	348	359	317	306	335	212	220	236
## [48337]	145	226	293	140	193	320	187	295	282	303	306	326
## [48349]	132	226	192	213	297	330	318	219	207	115	284	279
## [48361]	310	309	262	366	311	364	103	194	281	263	358	301

## [48373]	251	168	379	291	273	346	290	158	373	401	347	159
## [48385]	242	141	223	218	139	237	107	129	107	126	142	124
## [48397]	206	108	193	204	314	125	313	314	192	129	308	291
## [48409]	111	190	219	202	-2012	292	290	156	104	157	297	-2009
## [48421]	183	262	155	-2034	279	193	179	-2028	264	269	-1958	-2028
## [48433]	222	140	215	211	245	-2113	230	100	90	212	192	114
## [48445]	201	224	227	188	114	-2076	117	173	-2002	-2122	100	151
## [48457]	-2101	99	151	138	131	142	100	98	100	102	107	98
## [48469]	-1950	-2016	NA	NA	NA	NA	187	243	296	401	301	400
## [48481]	303	287	97	94	276	164	146	300	154	100	151	154
## [48493]	302	197	365	248	145	111	135	107	202	301	193	107
## [48505]	132	201	213	219	106	188	108	183	226	295	188	310
## [48517]	307	283	122	210	225	119	102	191	188	214	307	203
## [48529]	273	115	276	285	288	297	203	211	120	176	165	307
## [48541]	296	265	178	294	282	202	209	149	284	461	185	269
## [48553]	94	267	101	284	170	295	151	299	359	146	296	300
## [48565]	276	444	184	373	369	302	250	301	150	306	250	120
## [48577]	308	116	287	232	233	295	87	284	220	298	289	233
## [48589]	296	297	400	319	307	177	176	284	295	120	212	287
## [48601]	303	300	302	190	266	205	287	154	388	200	95	174
## [48613]	174	154	277	349	265	179	255	156	180	182	166	161
## [48625]	363	146	285	308	135	312	217	237	106	245	303	302
## [48637]	140	318	197	124	297	293	323	147	305	230	245	196
## [48649]	206	202	331	396	233	319	195	202	138	394	98	303
## [48661]	236	179	220	296	135	115	128	232	125	313	298	112
## [48673]	188	121	285	117	173	323	273	222	284	224	117	297
## [48685]	92	298	196	298	171	281	115	207	268	275	354	291
## [48697]	109	273	257	159	300	280	155	299	173	367	298	152
## [48709]	375	282	181	346	394	169	357	152	356	164	112	251
## [48721]	242	201	128	297	338	202	295	296	300	242	241	304
## [48733]	314	288	298	301	307	233	106	321	224	303	200	202
## [48745]	307	122	101	225	313	303	125	306	116	358	208	106
## [48757]	204	154	274	280	187	97	296	145	195	147	262	245
## [48769]	200	271	240	256	235	143	297	224	127	198	204	319
## [48781]	221	302	116	133	125	108	193	182	122	215	203	230
## [48793]	310	311	229	315	221	114	298	284	297	304	171	98
## [48805]	317	162	311	311	268	263	293	108	182	368	189	170
## [48817]	186	288	149	250	166	268	121	242	117	135	333	213
## [48829]	188	104	291	226	129	229	93	136	123	208	95	184
## [48841]	275	313	214	302	187	305	282	263	299	310	108	286
## [48853]	152	101	251	358	197	290	349	290	98	172	298	145
## [48865]	180	296	292	293	150	150	324	108	251	223	128	247
## [48877]	242	144	289	104	144	207	309	187	94	227	111	208
## [48889]	115	184	305	281	299	275	191	303	176	202	103	179
## [48901]	306	264	88	105	179	191	104	301	149	168	97	357
## [48913]	151	251	94	201	168	292	148	301	292	268	355	288
## [48925]	308	255	122	297	243	214	313	197	210	208	108	205
## [48937]	294	177	115	199	478	193	278	294	285	225	366	106
## [48949]	114	318	311	208	199	306	209	297	293	310	360	159
## [48961]	176	293	201	208	288	248	281	154	248	153	100	156
## [48973]	152	273	303	225	104	302	139	221	115	116	223	240
## [48985]	233	287	286	182	276	122	274	133	179	286	111	290
## [48997]	184	186	290	175	179	383	119	103	109	118	292	182
## [49009]	294	200	355	104	362	308	200	367	294	258	193	279
## [49021]	302	189	360	106	367	303	302	351	180	177	154	105
## [49033]	249	177	371	146	155	294	193	196	176	286	271	188

## [49045]	256	147	252	221	225	218	244	313	218	132	209	192
## [49057]	298	111	336	229	220	386	289	319	310	195	299	134
## [49069]	176	120	324	229	328	182	293	224	304	306	367	216
## [49081]	262	285	176	209	112	404	156	185	274	166	266	364
## [49093]	168	349	161	351	453	292	279	252	252	152	296	356
## [49105]	152	188	194	156	308	254	314	139	118	200	127	230
## [49117]	120	134	129	299	136	195	124	207	291	210	325	118
## [49129]	123	312	288	378	176	378	278	216	123	220	512	224
## [49141]	314	297	187	207	175	110	198	305	314	316	209	199
## [49153]	279	202	207	262	163	156	348	348	276	279	191	280
## [49165]	179	297	151	152	172	342	255	250	168	183	320	130
## [49177]	208	111	240	121	108	302	298	310	144	327	116	291
## [49189]	237	190	130	309	298	216	196	128	216	301	224	176
## [49201]	298	123	176	223	303	216	291	119	290	189	302	209
## [49213]	297	267	294	293	299	269	292	109	357	279	182	106
## [49225]	152	297	147	292	351	151	269	149	180	196	255	133
## [49237]	105	200	296	248	100	209	141	190	337	221	309	298
## [49249]	122	116	296	312	189	203	305	117	307	278	192	124
## [49261]	199	105	178	313	106	175	298	300	183	214	199	305
## [49273]	111	310	184	281	221	299	120	166	293	176	301	357
## [49285]	262	188	167	306	287	199	197	300	287	167	383	102
## [49297]	170	248	262	168	271	349	261	249	193	296	264	264
## [49309]	261	178	123	133	247	306	303	247	306	109	317	217
## [49321]	293	239	302	113	205	306	314	-1889	113	303	188	287
## [49333]	177	312	106	124	304	175	303	214	200	174	285	189
## [49345]	289	119	186	187	320	297	259	278	103	109	184	264
## [49357]	264	299	296	304	195	151	106	205	252	168	346	275
## [49369]	369	263	209	307	197	101	97	137	112	129	125	318
## [49381]	144	115	111	130	228	296	121	233	122	232	191	105
## [49393]	104	289	284	312	308	304	216	295	113	212	112	164
## [49405]	105	-2045	198	107	-2046	97	153	247	173	-2053	168	-2048
## [49417]	294	251	-2005	242	115	230	225	241	128	141	-2092	-2107
## [49429]	113	240	135	232	99	-2107	112	222	211	269	204	104
## [49441]	-2120	165	167	-2102	198	106	103	101	192	-2125	-2152	104
## [49453]	-2097	100	100	99	-2126	-2246	97	-2291	-2303	-2003	NA	NA
## [49465]	NA	NA	388	194	245	385	280	299	383	109	153	350
## [49477]	272	180	180	260	162	347	149	277	89	152	346	344
## [49489]	229	103	152	128	242	115	148	131	128	191	97	199
## [49501]	303	146	186	209	100	212	279	202	115	201	290	100
## [49513]	113	123	107	175	221	205	303	298	175	197	283	120
## [49525]	120	264	219	191	199	302	288	216	278	200	177	353
## [49537]	149	152	104	192	394	101	256	286	260	204	194	163
## [49549]	163	281	93	298	293	356	257	297	355	156	296	351
## [49561]	352	349	357	128	245	301	315	239	316	305	195	294
## [49573]	290	219	317	234	136	283	393	299	310	180	285	216
## [49585]	299	286	174	212	98	209	288	284	209	388	309	295
## [49597]	107	280	167	157	205	104	287	300	179	148	158	299
## [49609]	195	288	97	168	260	248	247	280	171	153	291	175
## [49621]	299	201	315	108	301	109	299	133	245	204	296	296
## [49633]	124	305	246	145	225	199	231	202	245	304	143	217
## [49645]	307	195	400	234	188	195	280	179	236	387	283	130
## [49657]	101	184	191	292	305	195	176	216	116	321	196	175
## [49669]	287	106	113	220	118	210	99	116	177	104	264	193
## [49681]	187	112	264	187	95	198	160	111	304	204	282	163
## [49693]	285	300	152	153	99	150	374	347	256	157	160	268
## [49705]	294	285	287	388	289	247	118	130	252	250	215	212

## [49717]	101	248	234	144	310	324	291	195	293	235	110	110
## [49729]	293	188	230	184	209	291	300	188	298	298	111	278
## [49741]	288	120	110	271	202	200	309	154	105	151	154	155
## [49753]	168	373	195	248	159	252	174	466	145	247	284	267
## [49765]	247	119	304	233	229	200	138	191	143	243	300	202
## [49777]	114	298	295	126	278	284	227	187	207	213	311	107
## [49789]	115	109	294	220	198	160	111	296	172	285	188	288
## [49801]	304	173	150	174	345	152	186	295	101	175	267	143
## [49813]	249	141	98	133	125	294	304	201	147	220	210	227
## [49825]	102	286	281	129	208	203	221	287	96	297	283	203
## [49837]	184	274	207	114	104	207	102	250	294	282	172	180
## [49849]	156	94	296	191	288	187	246	163	148	286	110	254
## [49861]	302	126	103	244	231	241	222	211	107	310	141	205
## [49873]	290	292	293	298	103	307	293	192	182	123	183	291
## [49885]	260	171	278	193	103	107	197	284	94	198	300	292
## [49897]	168	152	148	147	345	178	154	152	301	255	152	300
## [49909]	253	138	150	208	118	113	241	299	293	193	199	148
## [49921]	229	332	224	103	212	224	285	190	201	280	308	208
## [49933]	299	412	187	122	296	190	362	207	311	306	286	205
## [49945]	312	253	155	181	194	285	291	278	164	154	104	198
## [49957]	180	198	158	246	164	298	150	344	277	58	109	204
## [49969]	145	225	204	308	190	238	289	182	300	285	219	275
## [49981]	385	199	303	203	195	107	263	277	116	197	313	160
## [49993]	165	110	257	288	211	197	299	289	206	185	180	171
## [50005]	194	361	161	263	356	178	152	373	192	288	181	272
## [50017]	162	164	148	253	316	215	238	221	48	307	229	198
## [50029]	348	198	421	240	97	312	210	200	324	134	243	298
## [50041]	286	309	208	135	285	210	284	327	282	324	125	366
## [50053]	185	275	196	288	311	221	371	369	264	296	199	176
## [50065]	164	203	259	101	375	259	271	298	354	173	193	166
## [50077]	274	247	191	354	193	360	312	339	250	250	155	117
## [50089]	240	124	316	404	151	237	146	209	299	139	230	207
## [50101]	240	141	105	186	237	213	125	180	281	330	318	182
## [50113]	290	315	215	313	182	307	277	301	184	195	295	190
## [50125]	171	200	299	288	292	262	183	252	178	107	300	207
## [50137]	181	365	367	244	283	196	351	313	225	142	205	324
## [50149]	324	235	200	322	213	344	230	320	190	135	211	189
## [50161]	324	219	325	327	382	204	285	201	294	290	196	288
## [50173]	183	287	300	123	282	174	226	214	232	213	302	307
## [50185]	296	304	281	188	179	369	187	318	294	221	292	297
## [50197]	274	313	201	178	357	295	190	359	288	253	258	287
## [50209]	374	157	297	352	189	342	257	187	346	344	133	231
## [50221]	230	252	228	324	201	204	236	292	192	389	314	238
## [50233]	293	386	295	313	286	311	327	211	118	199	318	297
## [50245]	233	195	111	206	296	197	325	199	298	205	216	295
## [50257]	199	284	269	293	266	165	262	366	187	314	253	305
## [50269]	198	255	192	305	296	273	266	259	305	270	195	273
## [50281]	360	200	281	348	369	252	181	275	321	147	299	204
## [50293]	333	249	211	316	309	296	137	202	208	296	106	210
## [50305]	292	332	177	124	291	229	318	279	203	320	192	186
## [50317]	301	302	213	293	125	285	177	289	196	294	268	191
## [50329]	311	112	205	257	177	257	288	265	147	246	281	292
## [50341]	253	280	158	199	270	48	245	300	117	252	198	315
## [50353]	124	205	204	120	222	227	204	94	121	194	232	95
## [50365]	308	206	117	96	118	281	291	-2020	98	195	282	177
## [50377]	176	184	211	175	293	-2036	157	-2050	247	171	251	96

##	[50389]	293	279	284	191	294	-2002	-2052	192	-2069	-2066	115	154
##	[50401]	247	219	117	112	-2090	204	195	220	231	120	-2109	211
##	[50413]	136	212	217	215	123	97	170	207	-2097	197	168	-2100
##	[50425]	-2113	-2136	104	146	-2000	183	145	162	-2146	127	97	-2215
##	[50437]	106	-2118	-2220	118	113	107	94	-2231	153	108	-2233	-2239
##	[50449]	-2198	-2292	-2251	NA	NA	NA	NA	185	242	399	283	272
##	[50461]	386	158	292	264	290	349	157	166	283	298	256	151
##	[50473]	227	198	199	110	298	301	285	199	281	197	296	200
##	[50485]	285	187	210	170	114	273	293	313	288	109	289	252
##	[50497]	159	403	89	295	291	286	357	386	288	301	178	284
##	[50509]	243	197	142	251	142	142	306	237	309	220	200	230
##	[50521]	295	311	124	208	183	210	232	195	290	81	291	122
##	[50533]	278	285	283	188	267	283	299	293	203	163	289	208
##	[50545]	388	171	98	192	179	150	168	402	271	171	203	276
##	[50557]	296	248	282	268	198	176	287	170	251	301	285	100
##	[50569]	246	255	215	224	144	115	343	250	237	243	233	293
##	[50581]	122	301	187	221	198	186	292	136	282	379	195	179
##	[50593]	190	298	289	213	218	290	122	201	109	303	199	215
##	[50605]	276	112	111	388	190	101	96	194	300	273	162	294
##	[50617]	358	249	159	161	291	377	289	102	162	196	293	254
##	[50629]	296	239	105	297	103	246	293	288	196	106	280	296
##	[50641]	284	298	286	296	100	192	220	308	166	387	283	177
##	[50653]	196	363	213	360	165	270	269	153	253	183	160	273
##	[50665]	179	377	247	298	393	255	343	245	204	218	126	108
##	[50677]	431	108	203	193	117	206	185	222	336	201	229	224
##	[50689]	302	290	389	126	188	218	288	302	294	183	316	105
##	[50701]	310	303	112	271	368	251	292	204	298	367	293	276
##	[50713]	191	291	189	221	244	238	336	320	337	198	195	100
##	[50725]	187	99	278	235	217	204	215	214	220	203	287	284
##	[50737]	271	275	286	264	374	210	253	292	190	287	260	364
##	[50749]	291	348	380	209	110	131	99	249	232	321	208	98
##	[50761]	110	217	101	119	129	288	184	105	185	279	97	294
##	[50773]	95	272	307	96	292	209	352	304	259	292	197	187
##	[50785]	250	164	274	293	144	247	127	144	230	223	225	243
##	[50797]	140	149	252	222	223	319	224	236	189	324	107	287
##	[50809]	217	312	307	214	186	288	299	206	423	109	217	202
##	[50821]	308	286	295	313	189	198	96	303	195	197	349	302
##	[50833]	104	279	264	146	287	129	131	129	109	114	194	287
##	[50845]	187	306	204	300	222	169	410	174	277	262	200	166
##	[50857]	207	306	182	163	195	150	157	185	181	355	279	286
##	[50869]	268	350	247	155	251	358	180	302	292	226	300	255
##	[50881]	237	322	215	147	249	139	243	215	320	335	320	122
##	[50893]	286	290	209	292	331	207	412	382	200	322	294	175
##	[50905]	117	188	408	281	170	188	162	183	161	281	356	293
##	[50917]	289	285	250	291	288	300	287	350	267	161	277	172
##	[50929]	126	116	247	150	216	227	151	320	192	107	122	242
##	[50941]	197	320	243	121	304	303	627	118	318	178	292	112
##	[50953]	222	217	312	294	326	305	283	127	712	315	312	268
##	[50965]	298	176	174	163	308	189	271	358	214	300	255	176
##	[50977]	300	301	301	186	255	161	253	184	360	288	275	352
##	[50989]	157	134	304	305	287	237	110	299	99	187	117	216
##	[51001]	298	207	185	208	206	109	117	283	286	216	123	285
##	[51013]	211	191	169	178	286	304	303	297	283	181	103	157
##	[51025]	289	177	259	251	596	197	274	127	147	124	299	293
##	[51037]	294	116	223	111	98	119	196	223	104	119	301	292
##	[51049]	299	292	300	166	281	159	295	174	257	170	309	287

## [51061]	290	290	459	266	153	276	225	123	228	207	237	112
## [51073]	294	294	295	304	284	286	296	101	220	207	196	216
## [51085]	296	207	288	267	168	290	294	144	141	302	129	292
## [51097]	111	296	207	196	295	105	282	177	289	107	278	270
## [51109]	256	281	93	-2019	230	130	106	225	-2110	-2118	-2093	-2103
## [51121]	202	218	112	118	-2107	219	-2093	109	96	-2017	98	99
## [51133]	-2242	103	99	-2005	-2007	NA	NA	NA	394	238	295	289
## [51145]	158	151	282	300	165	91	191	396	209	105	247	133
## [51157]	236	108	135	300	196	283	282	300	184	183	125	202
## [51169]	119	299	207	280	288	184	203	210	166	376	99	153
## [51181]	292	299	289	271	295	252	163	284	154	274	348	255
## [51193]	395	292	353	121	231	308	309	144	241	223	240	101
## [51205]	226	109	184	289	314	196	205	99	302	278	174	277
## [51217]	399	295	286	284	273	290	274	202	192	282	277	171
## [51229]	301	109	377	152	152	172	258	159	203	191	293	265
## [51241]	177	348	174	303	172	275	145	194	295	165	293	287
## [51253]	255	282	193	379	278	243	134	158	319	244	300	296
## [51265]	252	228	251	243	121	294	220	388	117	114	228	198
## [51277]	198	117	299	120	203	305	176	220	180	113	179	301
## [51289]	200	202	303	213	180	168	290	168	107	196	214	201
## [51301]	294	107	180	306	213	307	280	202	304	107	377	99
## [51313]	291	108	296	175	261	302	277	244	277	151	341	170
## [51325]	120	300	316	149	132	105	98	251	235	242	301	296
## [51337]	245	193	204	241	294	297	210	286	122	282	218	103
## [51349]	183	210	120	286	178	401	198	103	277	105	168	211
## [51361]	187	194	292	304	98	271	NA	285	194	198	165	485
## [51373]	258	155	156	190	263	251	299	221	225	115	303	202
## [51385]	131	141	117	138	303	297	213	292	130	234	192	112
## [51397]	208	284	201	298	222	117	313	293	295	302	295	270
## [51409]	181	177	288	250	298	280	161	198	191	153	186	101
## [51421]	273	117	120	248	246	122	129	111	311	129	139	219
## [51433]	140	128	197	121	215	277	276	205	100	286	282	309
## [51445]	97	175	92	101	291	247	359	105	98	275	100	301
## [51457]	172	257	158	290	144	199	301	292	191	283	259	297
## [51469]	178	159	228	129	223	200	236	136	196	292	132	103
## [51481]	206	237	199	184	224	117	297	276	188	175	97	278
## [51493]	99	272	98	295	109	183	199	295	156	163	287	153
## [51505]	176	272	104	299	302	162	155	154	300	187	240	230
## [51517]	127	243	305	402	206	53	214	208	297	138	193	105
## [51529]	242	130	202	300	284	287	206	184	276	183	107	294
## [51541]	194	163	106	303	162	176	197	294	265	208	165	195
## [51553]	165	183	349	203	203	98	276	180	272	295	152	349
## [51565]	98	258	104	113	122	216	205	242	210	308	231	109
## [51577]	225	195	278	287	231	303	177	311	191	287	213	279
## [51589]	199	182	299	160	201	293	276	308	104	208	153	188
## [51601]	179	198	204	257	172	282	101	289	89	161	249	291
## [51613]	248	189	350	300	158	189	104	295	290	184	261	250
## [51625]	143	173	144	272	204	203	246	157	310	136	347	219
## [51637]	232	123	242	128	142	130	309	283	237	391	221	294
## [51649]	313	278	119	318	169	125	223	278	108	106	311	168
## [51661]	108	191	163	204	392	215	195	273	356	213	294	295
## [51673]	208	255	348	89	202	170	267	260	269	264	196	99
## [51685]	293	195	160	156	267	187	377	159	171	196	211	251
## [51697]	313	398	128	214	207	199	123	197	291	117	133	289
## [51709]	286	114	304	304	235	383	135	323	180	123	199	299
## [51721]	330	191	290	98	189	278	300	209	125	299	220	191

## [51733]	198	192	296	164	114	216	171	298	100	281	166	179
## [51745]	292	160	148	258	198	149	296	247	276	275	282	295
## [51757]	248	263	207	309	126	123	133	154	312	201	310	299
## [51769]	123	236	139	223	141	133	286	214	103	328	119	115
## [51781]	222	182	191	315	282	292	283	299	197	302	118	189
## [51793]	180	293	313	124	316	195	214	205	179	200	300	289
## [51805]	108	291	385	104	208	174	255	266	167	99	98	168
## [51817]	176	251	169	166	257	122	223	132	198	249	151	300
## [51829]	143	210	219	127	199	241	298	322	292	240	210	206
## [51841]	104	133	317	198	186	116	187	291	199	295	231	123
## [51853]	181	116	293	304	176	206	284	121	283	199	267	111
## [51865]	169	298	162	309	164	297	361	171	162	393	154	254
## [51877]	188	185	271	256	202	284	365	181	267	170	108	215
## [51889]	236	149	221	217	144	122	111	239	108	241	232	311
## [51901]	340	221	307	243	215	232	281	297	292	217	204	116
## [51913]	317	285	200	305	288	290	328	117	111	304	292	293
## [51925]	98	175	192	287	211	168	210	185	171	100	187	303
## [51937]	150	169	189	165	159	344	271	213	238	324	256	241
## [51949]	243	140	117	291	248	101	120	134	237	127	130	229
## [51961]	93	100	285	298	297	187	-2028	106	306	202	279	108
## [51973]	310	194	180	163	115	203	298	-2029	283	108	273	108
## [51985]	196	181	150	190	176	191	204	150	147	-2018	300	110
## [51997]	121	-2075	119	221	123	139	131	118	-2093	235	106	221
## [52009]	227	215	-2005	-2090	223	211	183	183	115	-2110	-2114	211
## [52021]	119	177	108	-2120	-2083	124	205	-2116	177	91	197	-2204
## [52033]	96	106	101	106	100	101	107	-2239	97	-2242	-2268	-2203
## [52045]	-2307	-2024	-2013	NA	NA	NA	174	227	297	96	290	289
## [52057]	264	276	291	87	255	394	93	174	269	161	183	173
## [52069]	356	185	154	352	195	119	113	208	211	248	136	245
## [52081]	135	197	192	193	188	96	235	201	122	117	179	210
## [52093]	216	306	284	197	107	212	201	227	220	296	96	212
## [52105]	187	290	223	283	278	377	201	112	206	215	189	186
## [52117]	195	113	382	200	152	205	96	181	195	307	175	172
## [52129]	273	353	156	447	284	152	356	379	360	389	348	386
## [52141]	294	254	289	156	154	123	134	251	219	203	319	319
## [52153]	221	243	312	240	197	236	203	285	227	400	315	223
## [52165]	278	298	113	272	377	127	393	295	204	283	190	184
## [52177]	286	203	192	370	192	384	107	172	365	176	98	198
## [52189]	161	97	105	175	249	263	179	186	300	253	244	283
## [52201]	274	288	202	291	174	173	296	175	343	149	240	242
## [52213]	236	238	214	233	137	152	250	207	318	303	113	246
## [52225]	234	302	141	229	290	391	287	198	105	238	286	286
## [52237]	204	316	190	180	299	216	115	189	130	181	191	324
## [52249]	189	282	209	97	122	178	167	103	299	296	166	100
## [52261]	307	202	175	116	267	188	205	302	261	386	101	159
## [52273]	361	258	157	190	154	206	284	291	351	291	151	293
## [52285]	168	304	365	357	251	142	245	254	112	314	150	102
## [52297]	120	299	227	218	201	220	296	109	325	202	287	331
## [52309]	332	298	284	394	289	295	214	195	202	376	304	294
## [52321]	289	205	272	292	189	184	108	288	169	307	205	255
## [52333]	153	261	186	157	167	186	261	290	165	201	274	194
## [52345]	309	426	336	223	209	206	120	297	114	110	189	126
## [52357]	289	303	319	289	115	195	96	320	204	282	275	210
## [52369]	326	286	217	168	115	103	269	185	298	369	293	189
## [52381]	279	369	165	198	157	288	183	150	173	166	289	187
## [52393]	265	195	278	294	98	115	301	135	131	112	135	101

## [52405]	320	134	236	234	139	287	302	288	201	291	187	215
## [52417]	197	306	206	271	288	283	366	195	181	157	157	299
## [52429]	275	191	98	363	153	294	355	258	199	301	145	90
## [52441]	351	266	273	147	147	118	243	212	112	214	330	195
## [52453]	292	323	109	99	180	184	300	182	111	187	275	171
## [52465]	271	279	284	266	265	95	366	278	212	204	172	167
## [52477]	164	360	199	307	105	372	155	101	204	191	161	293
## [52489]	295	171	271	167	287	194	365	372	175	110	158	119
## [52501]	424	194	295	216	111	297	136	103	280	285	196	177
## [52513]	285	214	174	300	185	288	307	268	288	196	188	371
## [52525]	169	212	286	111	164	162	167	96	285	93	356	186
## [52537]	93	272	276	247	144	286	138	234	143	196	212	122
## [52549]	295	238	212	282	214	124	378	119	184	103	292	218
## [52561]	320	122	300	314	120	288	201	289	281	191	119	167
## [52573]	208	177	211	160	185	104	290	188	283	170	188	179
## [52585]	186	359	190	98	93	256	160	206	389	171	301	97
## [52597]	258	181	280	290	101	266	346	153	287	364	183	381
## [52609]	351	193	287	288	292	293	214	151	306	228	237	214
## [52621]	232	151	249	135	213	331	202	206	300	303	193	292
## [52633]	329	217	308	188	186	206	117	308	307	381	277	477
## [52645]	128	172	276	200	177	385	382	207	176	290	368	379
## [52657]	188	263	257	256	162	173	157	284	276	261	356	172
## [52669]	146	379	303	285	246	277	156	266	159	276	252	118
## [52681]	198	403	200	152	221	206	204	106	126	241	297	199
## [52693]	294	204	296	133	312	119	220	212	285	285	278	410
## [52705]	202	303	130	276	286	120	300	195	387	175	104	188
## [52717]	390	277	117	208	214	204	374	164	387	162	189	289
## [52729]	98	292	160	147	360	357	180	184	256	200	301	148
## [52741]	173	367	146	250	286	152	365	353	136	226	242	120
## [52753]	106	140	222	344	150	149	109	247	117	210	297	139
## [52765]	202	231	188	296	115	185	197	199	324	235	324	191
## [52777]	331	333	118	298	228	309	287	299	371	310	306	283
## [52789]	214	182	194	209	193	288	209	186	162	166	94	286
## [52801]	195	356	276	174	370	247	275	145	178	238	227	226
## [52813]	201	256	196	316	320	209	123	135	327	132	296	195
## [52825]	341	244	398	111	113	206	122	330	278	227	200	313
## [52837]	281	284	327	206	327	203	279	179	128	170	323	207
## [52849]	105	273	117	166	160	460	309	182	85	179	94	278
## [52861]	182	301	177	297	193	377	190	265	365	192	268	254
## [52873]	273	243	277	282	210	312	317	252	134	210	151	249
## [52885]	103	151	105	233	299	244	105	329	191	283	306	286
## [52897]	105	298	319	411	278	202	130	203	179	194	281	124
## [52909]	113	129	290	123	280	209	116	273	275	170	120	209
## [52921]	270	80	172	174	160	367	163	295	274	174	270	290
## [52933]	177	283	194	294	167	184	277	326	141	208	105	316
## [52945]	329	125	122	108	112	189	297	233	340	223	207	121
## [52957]	285	205	109	305	328	189	282	-2011	290	172	216	209
## [52969]	214	120	115	294	-2013	314	111	197	279	98	203	155
## [52981]	209	165	202	270	263	174	-2016	260	279	94	-1953	158
## [52993]	134	154	212	193	216	221	227	235	122	114	103	105
## [53005]	109	205	116	218	-2132	-2033	103	-2132	106	108	163	153
## [53017]	111	115	-2079	118	-2207	109	109	110	-2236	93	-1990	-1949
## [53029]	-2008	NA	NA	NA	NA	178	219	271	269	274	100	264
## [53041]	276	367	98	261	291	148	186	282	201	156	282	200
## [53053]	88	181	163	159	392	253	132	202	230	124	151	198
## [53065]	136	115	243	202	192	205	111	197	112	97	292	295

##	[53077]	199	238	229	209	290	126	323	179	191	131	204	221
##	[53089]	290	94	214	225	272	195	174	117	293	209	287	165
##	[53101]	275	364	391	297	255	175	156	205	100	402	200	306
##	[53113]	90	105	261	162	374	366	265	351	176	269	388	248
##	[53125]	448	278	373	345	370	165	252	300	142	244	204	139
##	[53137]	244	330	204	224	221	299	91	217	323	284	194	276
##	[53149]	275	133	294	276	387	309	127	185	214	174	282	277
##	[53161]	284	192	308	277	274	157	192	103	167	173	155	281
##	[53173]	203	355	90	151	275	196	151	284	299	285	260	265
##	[53185]	192	171	389	177	282	259	358	275	175	289	254	264
##	[53197]	250	238	132	254	228	243	310	242	239	338	220	142
##	[53209]	299	296	116	389	101	230	103	189	192	196	135	191
##	[53221]	319	212	121	208	288	184	215	203	133	299	301	211
##	[53233]	112	327	185	199	170	181	104	295	307	275	123	264
##	[53245]	204	202	271	296	306	95	292	158	374	186	388	204
##	[53257]	NA	152	368	379	154	169	273	361	292	283	152	181
##	[53269]	266	377	344	225	215	305	144	151	328	396	318	224
##	[53281]	115	116	107	250	334	199	205	112	336	335	339	196
##	[53293]	221	281	233	286	282	200	290	311	196	226	106	129
##	[53305]	125	124	192	216	203	308	191	408	296	194	111	97
##	[53317]	97	273	276	108	160	259	166	102	378	204	164	351
##	[53329]	185	194	190	103	222	127	139	128	226	190	146	331
##	[53341]	212	235	239	195	132	89	221	326	228	224	193	108
##	[53353]	311	284	178	380	216	280	293	297	367	286	318	117
##	[53365]	293	192	162	96	284	379	180	189	185	162	161	266
##	[53377]	146	247	299	154	271	57	246	129	135	295	297	207
##	[53389]	319	132	217	205	180	122	202	304	321	197	225	277
##	[53401]	284	267	264	205	283	107	393	156	286	285	103	160
##	[53413]	277	352	300	181	96	357	273	201	152	264	90	177
##	[53425]	356	343	134	255	298	237	229	219	129	336	190	97
##	[53437]	206	107	224	193	224	172	265	185	264	97	93	284
##	[53449]	205	362	164	108	283	204	173	189	254	284	283	357
##	[53461]	150	177	361	270	300	279	157	254	359	386	154	230
##	[53473]	212	414	105	130	153	139	204	229	149	314	224	307
##	[53485]	310	131	NA	109	104	122	279	331	211	226	210	121
##	[53497]	182	269	289	191	292	205	290	265	376	180	279	181
##	[53509]	275	183	297	197	180	267	271	183	106	154	369	263
##	[53521]	285	248	265	148	299	317	224	105	228	301	337	124
##	[53533]	190	238	236	138	212	278	105	173	322	221	272	191
##	[53545]	289	280	291	108	184	213	113	296	167	111	312	277
##	[53557]	387	210	207	282	276	258	275	96	288	182	283	206
##	[53569]	200	203	286	191	106	356	165	198	282	152	290	301
##	[53581]	260	270	194	160	388	285	151	191	284	166	283	148
##	[53593]	248	222	221	227	228	128	249	312	206	312	232	306
##	[53605]	212	198	283	215	301	213	316	125	121	331	183	282
##	[53617]	179	320	187	330	172	295	381	175	183	179	218	298
##	[53629]	287	392	183	281	114	383	264	184	376	176	272	254
##	[53641]	259	186	192	151	159	284	192	182	389	191	292	386
##	[53653]	352	293	288	196	282	200	214	217	241	224	251	203
##	[53665]	111	312	294	243	313	113	241	137	238	182	216	393
##	[53677]	125	236	211	226	290	279	290	304	231	131	175	314
##	[53689]	108	277	378	198	278	289	178	311	216	292	268	115
##	[53701]	202	100	185	355	300	205	173	284	368	184	279	104
##	[53713]	163	282	301	265	356	306	368	279	256	186	185	329
##	[53725]	56	249	151	102	207	198	208	140	245	311	292	225
##	[53737]	310	99	310	303	302	201	112	300	318	239	234	330

## [53749]	204	307	230	312	231	121	193	194	320	227	219	304
## [53761]	287	317	195	284	182	213	264	109	117	293	113	307
## [53773]	368	183	282	279	277	99	162	201	167	146	196	281
## [53785]	354	295	133	230	114	405	137	236	295	195	141	212
## [53797]	329	189	239	121	238	113	324	195	307	126	100	229
## [53809]	283	221	198	211	222	383	182	198	275	197	272	121
## [53821]	380	281	117	212	166	169	318	375	180	167	364	178
## [53833]	199	152	282	275	278	303	263	193	160	347	261	281
## [53845]	263	183	280	295	168	367	186	279	184	273	295	309
## [53857]	125	232	204	301	227	195	296	131	289	328	326	225
## [53869]	235	200	127	291	298	285	215	319	220	121	288	197
## [53881]	300	284	381	211	281	292	172	178	169	189	301	102
## [53893]	179	308	175	370	193	275	266	153	198	289	285	162
## [53905]	277	160	295	155	361	382	133	225	257	240	216	99
## [53917]	143	95	229	301	103	140	231	220	135	104	227	303
## [53929]	289	234	198	123	176	103	123	115	280	180	207	114
## [53941]	316	-2020	204	168	112	102	156	274	164	277	102	259
## [53953]	-2025	283	250	198	183	-2030	231	212	249	149	95	94
## [53965]	99	140	219	116	276	114	220	176	109	-2087	-2083	163
## [53977]	100	155	97	141	103	-2113	118	-2237	115	-2233	-2222	-2240
## [53989]	-2312	-2015	-2026	-2028	NA	NA	NA	NA	NA	NA	174	306
## [54001]	291	206	156	161	148	152	281	178	169	283	87	196
## [54013]	199	151	289	371	266	171	169	279	223	126	318	256
## [54025]	312	239	206	110	198	194	131	243	191	100	192	191
## [54037]	219	190	97	302	297	278	136	306	216	204	279	223
## [54049]	190	120	194	193	189	209	328	106	274	279	123	121
## [54061]	217	193	203	106	364	176	101	161	201	197	358	169
## [54073]	254	197	353	359	295	365	352	99	296	198	279	291
## [54085]	275	364	285	278	280	249	117	146	303	117	125	307
## [54097]	142	298	254	316	236	305	111	225	218	214	314	193
## [54109]	289	304	322	231	199	292	373	284	175	301	196	127
## [54121]	118	295	211	283	306	355	270	370	106	302	193	166
## [54133]	296	195	103	293	178	152	95	285	152	253	174	171
## [54145]	167	163	294	293	257	292	287	299	256	266	267	170
## [54157]	222	125	241	207	139	225	243	245	226	303	231	132
## [54169]	239	240	240	110	146	200	130	290	122	243	197	182
## [54181]	109	201	129	126	106	322	188	287	215	219	278	291
## [54193]	127	113	317	306	216	304	193	277	190	216	124	201
## [54205]	323	120	104	283	208	202	211	105	107	112	282	161
## [54217]	358	115	116	184	282	106	167	159	374	107	457	298
## [54229]	364	352	299	380	255	280	257	167	286	169	175	250
## [54241]	344	354	346	285	155	272	310	143	316	111	148	212
## [54253]	320	234	289	316	296	321	322	205	229	114	285	206
## [54265]	284	216	107	276	228	172	382	293	308	175	205	173
## [54277]	290	191	285	287	274	480	186	178	163	108	180	285
## [54289]	97	157	170	274	270	191	242	177	338	257	229	132
## [54301]	310	246	227	200	115	104	113	122	238	305	324	229
## [54313]	318	235	394	281	281	192	328	298	200	216	119	115
## [54325]	220	302	284	281	198	177	161	191	156	365	180	189
## [54337]	351	105	183	191	156	147	367	278	263	174	146	226
## [54349]	125	246	243	292	130	208	303	130	305	206	177	211
## [54361]	187	210	274	171	211	291	285	270	283	157	173	193
## [54373]	279	349	105	274	359	104	289	364	200	348	100	287
## [54385]	99	260	151	292	292	280	307	236	117	296	220	119
## [54397]	116	241	129	211	335	134	115	188	125	279	114	183
## [54409]	223	174	168	216	186	186	101	190	177	266	360	292

## [54421]	95	161	259	100	104	351	361	186	196	162	284	264
## [54433]	98	175	153	197	165	168	353	281	354	106	206	150
## [54445]	229	115	252	143	145	126	318	194	149	423	141	104
## [54457]	310	192	225	122	278	115	233	277	214	281	292	275
## [54469]	122	199	278	288	307	168	183	288	116	187	174	168
## [54481]	299	305	279	264	179	279	149	291	188	184	356	366
## [54493]	253	144	256	137	196	113	129	191	296	299	126	203
## [54505]	303	325	212	103	302	206	185	193	115	275	129	299
## [54517]	301	213	110	101	169	220	189	178	275	195	283	267
## [54529]	116	284	363	183	187	297	286	296	287	300	192	154
## [54541]	183	281	277	173	248	291	286	180	163	151	263	200
## [54553]	196	292	278	391	362	278	167	346	162	153	238	240
## [54565]	313	125	305	233	228	232	152	302	196	212	323	244
## [54577]	331	296	103	396	304	293	287	211	202	129	128	304
## [54589]	318	379	210	285	168	115	120	318	168	161	164	382
## [54601]	388	262	275	111	189	170	387	252	172	189	154	293
## [54613]	155	346	181	256	203	296	170	156	189	274	271	175
## [54625]	306	323	242	227	243	221	223	230	211	222	232	118
## [54637]	327	226	129	124	223	192	291	288	198	111	287	114
## [54649]	288	326	295	310	307	115	179	289	273	127	300	373
## [54661]	195	112	116	183	194	379	190	297	364	201	180	205
## [54673]	252	197	371	105	104	153	186	300	281	150	163	277
## [54685]	285	360	348	242	360	296	262	148	121	118	335	197
## [54697]	132	137	303	111	146	248	294	197	303	205	292	303
## [54709]	292	229	296	137	291	340	116	210	237	331	280	313
## [54721]	320	305	311	210	180	189	301	177	124	229	299	286
## [54733]	311	276	324	275	367	296	269	98	279	264	253	367
## [54745]	168	278	282	167	165	262	176	283	156	256	140	300
## [54757]	121	305	299	199	210	131	143	347	129	144	248	132
## [54769]	218	212	336	299	190	290	286	283	337	192	208	97
## [54781]	209	212	221	118	295	185	214	202	315	186	184	171
## [54793]	126	121	269	306	166	318	297	360	175	187	168	259
## [54805]	270	198	377	171	350	104	188	365	168	256	182	250
## [54817]	161	174	158	293	264	154	288	366	278	350	342	345
## [54829]	205	254	308	144	199	209	234	298	143	306	296	329
## [54841]	329	197	292	209	307	287	118	180	281	114	375	218
## [54853]	324	287	282	195	273	116	313	215	172	278	314	100
## [54865]	170	184	289	190	296	211	280	203	157	174	375	165
## [54877]	156	155	378	283	285	228	231	301	304	196	132	141
## [54889]	146	103	106	109	109	238	307	242	234	113	290	293
## [54901]	199	177	189	315	295	296	127	213	-2013	323	190	307
## [54913]	208	167	165	257	203	187	97	157	148	-2021	273	284
## [54925]	150	273	252	-2032	174	193	272	100	106	146	141	218
## [54937]	104	186	140	207	208	111	-2112	107	104	-2090	-2110	109
## [54949]	107	111	-2130	-2143	105	-2149	125	104	112	112	109	-2240
## [54961]	-2249	105	-2273	-2290	-2023	-2033	-2073	NA	NA	NA	NA	180
## [54973]	311	276	309	274	151	96	372	159	280	197	152	103
## [54985]	175	165	370	274	101	202	176	260	289	237	197	130
## [54997]	245	197	147	148	192	195	104	197	127	107	204	106
## [55009]	119	232	214	289	288	128	190	NA	124	132	230	99
## [55021]	223	322	289	195	277	228	289	275	270	166	121	185
## [55033]	199	263	261	110	286	176	201	203	357	287	167	158
## [55045]	97	290	181	302	148	299	205	186	280	382	287	352
## [55057]	271	345	166	369	121	318	306	240	149	229	327	148
## [55069]	250	297	243	304	191	302	307	220	303	300	305	119
## [55081]	303	133	232	277	304	390	204	294	288	213	297	222

## [55093]	312	194	187	286	316	271	280	270	402	162	166	193
## [55105]	365	294	269	273	163	171	350	253	203	102	182	247
## [55117]	173	99	163	268	268	299	299	183	289	185	178	286
## [55129]	196	251	343	298	287	218	149	130	310	255	313	311
## [55141]	226	236	118	210	225	309	223	227	199	343	241	283
## [55153]	214	203	135	197	217	287	280	114	126	293	133	129
## [55165]	220	219	228	219	203	272	368	125	306	122	178	202
## [55177]	316	173	200	288	171	197	267	190	219	274	309	169
## [55189]	170	192	314	278	112	304	312	285	369	291	154	302
## [55201]	166	158	300	264	352	178	160	344	155	273	290	295
## [55213]	159	278	135	326	234	302	233	128	142	104	128	250
## [55225]	240	302	226	295	339	316	287	212	290	293	284	200
## [55237]	328	299	190	279	208	311	271	109	372	176	188	291
## [55249]	191	194	266	295	369	210	211	177	101	282	176	171
## [55261]	165	170	272	190	252	149	299	281	320	151	233	222
## [55273]	141	240	146	195	213	200	115	226	230	127	321	235
## [55285]	304	184	191	304	198	114	318	213	221	200	213	101
## [55297]	187	295	319	109	273	312	211	312	191	105	279	195
## [55309]	187	170	293	352	166	247	286	174	103	230	120	319
## [55321]	133	296	304	127	211	191	225	283	315	205	183	275
## [55333]	210	203	204	264	190	272	111	179	287	307	274	158
## [55345]	252	96	272	371	298	287	180	186	157	259	153	145
## [55357]	279	185	297	290	252	233	133	237	241	224	126	109
## [55369]	312	247	243	129	214	304	121	241	99	225	219	178
## [55381]	126	187	183	262	308	277	94	187	358	370	172	183
## [55393]	95	189	194	281	206	152	173	304	283	251	159	300
## [55405]	186	289	278	260	225	127	138	213	128	147	194	127
## [55417]	202	232	221	438	203	288	111	206	290	228	119	133
## [55429]	113	296	286	191	222	97	284	288	202	293	288	216
## [55441]	295	168	194	182	167	162	168	286	149	290	278	252
## [55453]	263	103	101	294	161	251	299	302	145	199	128	216
## [55465]	234	213	302	219	318	133	282	114	231	280	200	288
## [55477]	105	214	124	105	270	196	90	298	291	118	198	193
## [55489]	111	287	214	256	261	282	155	103	286	106	157	166
## [55501]	175	180	298	93	191	281	292	193	161	171	200	298
## [55513]	177	244	276	284	269	260	354	147	242	253	146	141
## [55525]	142	403	217	403	310	100	300	294	234	237	212	191
## [55537]	188	117	314	124	322	202	282	390	281	293	295	216
## [55549]	123	174	278	173	291	170	214	175	196	368	395	211
## [55561]	279	183	170	294	352	262	272	173	247	257	292	246
## [55573]	154	179	353	139	302	224	236	227	252	211	247	205
## [55585]	148	146	117	321	221	293	121	309	184	196	184	208
## [55597]	101	285	105	311	203	114	182	305	177	283	320	172
## [55609]	212	194	316	270	303	286	113	158	301	183	296	352
## [55621]	183	167	206	293	179	353	178	174	270	278	284	289
## [55633]	180	173	121	308	316	118	313	131	202	149	146	302
## [55645]	136	103	202	244	134	204	215	194	197	311	288	209
## [55657]	189	219	233	324	190	174	375	181	131	284	211	299
## [55669]	307	289	199	121	219	177	288	295	209	217	263	289
## [55681]	175	177	278	273	162	280	200	181	287	250	283	268
## [55693]	250	140	242	251	107	205	203	210	126	206	147	239
## [55705]	307	302	130	199	235	301	398	298	205	118	282	300
## [55717]	97	132	298	302	234	397	295	201	217	199	274	304
## [55729]	122	286	284	298	320	173	266	218	170	168	304	311
## [55741]	368	187	295	105	296	264	301	278	291	187	160	184
## [55753]	376	162	275	276	294	381	150	227	320	127	210	146

## [55765]	234	201	206	299	308	391	204	132	292	194	122	287
## [55777]	235	297	212	317	317	126	288	325	199	286	221	287
## [55789]	285	294	208	125	173	182	405	277	267	261	207	366
## [55801]	290	157	171	163	303	368	193	279	325	138	135	299
## [55813]	196	127	146	95	319	128	303	126	196	130	122	210
## [55825]	292	129	294	309	-2030	298	156	190	153	164	269	187
## [55837]	286	161	153	161	184	162	-2017	-2042	267	253	135	200
## [55849]	121	128	113	98	232	229	-2090	132	116	109	201	-2111
## [55861]	180	114	-2137	-2125	-2137	102	-2120	156	-2141	100	93	102
## [55873]	115	-2181	137	92	107	-2133	108	102	113	115	103	102
## [55885]	-2290	-2025	-2018	-2012	NA	NA	NA	NA	NA	347	88	186
## [55897]	317	289	363	155	105	272	195	292	284	374	278	169
## [55909]	92	356	162	197	109	125	252	202	241	114	251	140
## [55921]	201	146	250	208	198	197	138	107	104	217	134	216
## [55933]	183	183	211	303	302	282	276	180	294	191	277	318
## [55945]	173	310	292	291	102	176	295	300	281	310	191	198
## [55957]	197	174	170	191	112	278	161	150	294	190	260	304
## [55969]	260	149	150	197	294	162	NA	289	255	375	381	280
## [55981]	349	283	152	294	278	671	173	316	140	253	315	206
## [55993]	305	318	308	293	237	294	204	305	314	303	301	283
## [56005]	309	285	309	314	328	105	287	380	300	181	216	413
## [56017]	281	170	277	317	284	379	292	194	158	292	189	303
## [56029]	350	162	200	302	155	193	98	283	249	199	301	245
## [56041]	276	148	291	343	164	345	172	274	140	217	235	154
## [56053]	301	305	149	121	306	251	327	234	130	316	236	244
## [56065]	241	223	142	201	213	233	220	107	388	212	195	304
## [56077]	122	285	299	191	127	196	305	216	223	201	307	305
## [56089]	122	194	131	187	272	304	316	303	190	109	218	172
## [56101]	187	317	293	264	357	109	162	168	262	164	166	104
## [56113]	368	165	252	377	294	382	105	293	290	274	293	166
## [56125]	281	176	99	362	NA	774	283	263	360	298	134	305
## [56137]	306	216	202	123	136	330	195	125	105	150	325	239
## [56149]	NA	310	NA	289	226	323	233	293	233	681	326	224
## [56161]	319	215	318	384	219	319	278	171	215	304	362	274
## [56173]	257	186	354	489	174	302	198	189	276	268	162	252
## [56185]	357	118	323	310	104	221	135	215	193	125	200	191
## [56197]	103	303	219	302	316	197	114	223	313	190	313	394
## [56209]	493	281	315	223	213	315	270	313	190	218	301	265
## [56221]	395	100	183	282	172	289	181	278	359	169	99	165
## [56233]	288	291	158	117	229	217	310	137	409	206	182	120
## [56245]	206	201	182	292	308	112	285	301	277	314	161	285
## [56257]	171	NA	99	249	294	253	296	292	302	278	169	162
## [56269]	142	252	254	308	299	135	195	211	104	309	201	213
## [56281]	98	132	126	323	227	328	108	189	208	105	278	133
## [56293]	221	174	181	186	292	285	303	294	288	102	100	310
## [56305]	266	100	277	152	274	105	297	351	271	187	299	193
## [56317]	353	163	167	248	302	242	145	202	432	113	132	189
## [56329]	205	100	191	206	301	481	275	190	112	125	476	285
## [56341]	307	193	170	195	363	160	290	193	158	184	289	355
## [56353]	112	199	202	284	97	156	250	177	284	291	263	301
## [56365]	267	99	148	628	231	114	248	136	205	207	304	288
## [56377]	123	99	228	115	102	203	291	184	381	108	292	187
## [56389]	298	308	107	121	270	277	175	300	299	369	192	173
## [56401]	311	190	304	306	184	301	105	302	301	264	262	304
## [56413]	179	181	175	96	252	186	294	350	382	257	102	97
## [56425]	293	345	295	232	115	251	247	201	316	222	129	213

## [56437]	224	291	193	119	118	294	186	121	393	313	208	282
## [56449]	122	309	298	222	115	289	318	197	175	279	315	174
## [56461]	102	173	107	270	166	282	304	203	184	304	384	293
## [56473]	266	97	163	293	256	200	357	170	274	163	170	245
## [56485]	345	108	210	299	198	237	200	328	149	197	317	106
## [56497]	300	322	330	102	207	207	99	128	293	304	190	198
## [56509]	307	185	128	222	121	213	314	185	168	314	278	112
## [56521]	164	212	299	266	199	202	254	160	293	212	207	171
## [56533]	151	179	348	305	297	173	101	347	266	446	112	258
## [56545]	116	120	306	210	131	146	106	200	235	251	201	123
## [56557]	234	229	126	104	202	199	214	402	312	204	321	280
## [56569]	185	204	213	291	309	206	208	179	307	293	290	218
## [56581]	275	294	288	310	369	182	99	288	298	262	249	296
## [56593]	101	148	267	NA	242	364	184	124	207	125	295	235
## [56605]	238	316	243	318	306	103	147	204	187	201	143	194
## [56617]	104	422	113	244	287	311	240	307	210	284	118	292
## [56629]	132	292	201	301	181	294	300	197	211	293	281	213
## [56641]	220	310	322	205	305	301	293	265	194	159	312	295
## [56653]	176	195	190	490	170	266	171	265	304	247	243	182
## [56665]	158	275	279	230	216	114	125	129	239	133	198	294
## [56677]	117	111	326	221	297	190	326	230	138	213	291	191
## [56689]	197	308	320	322	329	193	294	388	285	217	381	218
## [56701]	198	278	312	288	177	310	321	124	187	186	314	293
## [56713]	208	192	185	273	170	116	190	261	205	198	270	99
## [56725]	179	194	356	278	173	276	168	304	297	284	352	147
## [56737]	347	125	110	311	236	98	115	231	305	134	189	209
## [56749]	141	219	304	106	138	286	290	305	105	-2011	305	233
## [56761]	306	119	116	288	186	313	278	125	301	316	167	268
## [56773]	319	218	208	189	168	113	312	164	97	277	153	NA
## [56785]	301	252	-2020	294	159	160	202	151	212	152	147	227
## [56797]	132	118	102	224	-2092	205	-2120	109	-2118	220	113	-2099
## [56809]	-2116	125	184	200	102	-2109	-2101	156	200	102	171	142
## [56821]	-2100	137	-2092	-2161	139	106	-2184	-2187	-2120	101	102	106
## [56833]	109	-2096	-2108	-2241	-2198	-2236	-2254	-2295	-2023	-2020	NA	NA
## [56845]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [56857]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [56869]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	191
## [56881]	289	318	285	177	162	94	155	363	298	276	290	189
## [56893]	287	348	261	109	113	244	208	340	201	335	293	99
## [56905]	293	295	213	233	307	299	110	228	120	224	288	118
## [56917]	304	207	302	308	293	288	170	269	119	309	258	266
## [56929]	358	263	101	191	258	261	382	350	NA	446	358	256
## [56941]	155	265	165	360	362	252	134	314	310	114	301	318
## [56953]	285	286	177	112	191	384	296	310	909	121	315	100
## [56965]	165	286	262	307	113	261	110	162	257	181	295	154
## [56977]	396	251	186	260	153	302	201	284	268	383	279	149
## [56989]	300	232	219	304	323	148	314	140	118	141	301	302
## [57001]	309	139	299	287	243	309	105	196	183	201	182	203
## [57013]	114	329	291	116	317	310	105	185	176	202	316	213
## [57025]	181	129	219	296	167	312	202	421	117	300	311	89
## [57037]	173	103	354	266	107	271	357	106	301	164	398	165
## [57049]	160	365	382	346	161	261	159	265	145	308	515	250
## [57061]	125	246	203	321	311	196	188	207	183	318	305	221
## [57073]	408	117	325	117	397	316	198	115	324	165	314	191
## [57085]	292	271	380	271	154	507	302	171	360	383	149	97
## [57097]	247	369	264	179	356	268	292	217	195	194	221	215

## [57109]	122	296	105	308	313	294	325	233	278	404	198	324
## [57121]	291	195	309	221	320	275	176	310	113	165	364	198
## [57133]	161	283	257	381	186	257	302	185	114	314	329	126
## [57145]	230	288	108	212	193	179	217	185	191	113	172	173
## [57157]	275	288	362	315	104	197	106	196	368	182	NA	176
## [57169]	151	293	303	148	258	289	358	153	149	280	216	234
## [57181]	125	114	301	188	221	209	135	97	281	281	125	94
## [57193]	214	189	223	300	105	363	197	311	306	96	269	183
## [57205]	274	252	158	167	162	263	350	157	272	263	282	143
## [57217]	111	232	251	210	140	198	318	437	195	300	109	215
## [57229]	308	221	106	303	204	121	302	265	206	318	204	190
## [57241]	304	312	286	197	355	274	99	287	254	106	272	304
## [57253]	348	252	219	111	124	304	114	113	228	229	300	391
## [57265]	182	313	184	222	122	275	177	187	167	293	267	299
## [57277]	199	303	185	303	306	261	252	95	183	297	406	97
## [57289]	201	181	185	183	353	264	266	296	192	285	285	201
## [57301]	259	355	265	318	246	301	308	240	396	130	145	122
## [57313]	195	306	304	135	308	238	178	102	180	88	303	231
## [57325]	298	216	328	288	168	307	312	117	192	103	184	100
## [57337]	286	310	387	285	173	210	374	291	351	298	204	192
## [57349]	158	164	265	160	273	162	343	139	298	328	124	313
## [57361]	245	325	246	124	326	300	300	209	215	320	109	317
## [57373]	291	104	286	180	198	130	320	277	124	198	377	302
## [57385]	185	284	202	168	307	295	197	307	307	281	303	191
## [57397]	112	204	102	302	298	159	264	196	298	363	248	287
## [57409]	176	151	277	128	248	203	333	303	296	229	99	295
## [57421]	136	102	297	190	313	187	302	231	196	301	218	182
## [57433]	201	108	207	305	296	274	302	304	210	258	281	277
## [57445]	274	258	291	189	98	117	316	113	154	210	136	302
## [57457]	225	211	107	134	193	122	100	321	187	291	123	303
## [57469]	294	194	306	320	308	305	205	117	284	121	321	173
## [57481]	296	303	199	306	157	311	176	256	281	120	303	130
## [57493]	298	207	239	314	206	207	295	296	105	300	300	296
## [57505]	231	289	190	293	302	388	213	162	365	359	283	283
## [57517]	304	201	241	104	116	249	143	244	103	282	294	108
## [57529]	322	311	209	118	209	-2028	298	210	104	272	225	244
## [57541]	99	-2114	188	121	221	109	-2096	-2122	-2118	98	145	-2103
## [57553]	98	105	97	106	-2240	92	-1993	-2013	-2008	NA	NA	NA
## [57565]	NA	NA	NA	NA	232	286	365	475	155	285	294	148
## [57577]	145	88	199	344	249	251	226	240	107	142	136	284
## [57589]	190	283	95	128	111	234	313	302	212	292	284	173
## [57601]	280	119	315	201	189	103	110	366	163	298	301	272
## [57613]	482	490	378	162	268	365	289	252	356	241	299	125
## [57625]	295	230	104	201	121	92	324	291	214	193	213	283
## [57637]	96	323	311	281	486	278	276	281	167	195	298	216
## [57649]	480	359	283	216	276	162	354	288	194	278	168	278
## [57661]	190	169	164	150	104	162	158	275	301	105	492	263
## [57673]	253	186	159	285	293	157	306	241	136	205	140	304
## [57685]	214	249	299	315	240	221	245	231	237	127	99	195
## [57697]	201	194	319	216	227	119	290	285	122	122	195	296
## [57709]	205	315	186	105	324	207	199	499	126	307	118	271
## [57721]	171	201	272	169	286	295	306	112	214	283	288	379
## [57733]	111	170	478	384	157	277	350	286	153	299	264	361
## [57745]	153	245	272	248	349	199	306	353	330	110	130	300
## [57757]	250	235	117	245	242	300	299	219	292	326	314	131
## [57769]	311	194	189	108	232	274	130	479	106	303	295	123

## [57781]	182	168	206	288	378	266	163	171	297	106	177	157
## [57793]	280	586	269	298	104	198	201	281	194	241	367	124
## [57805]	323	113	215	327	201	116	320	291	95	190	285	284
## [57817]	107	114	199	316	233	321	218	279	314	189	316	280
## [57829]	206	276	364	165	175	177	149	197	97	363	285	347
## [57841]	177	268	156	366	296	195	182	259	222	133	299	99
## [57853]	313	211	136	213	294	233	304	179	196	128	208	193
## [57865]	291	283	203	208	103	289	368	112	283	353	300	97
## [57877]	285	299	100	173	89	277	101	264	259	350	296	178
## [57889]	356	358	134	130	213	245	312	231	118	108	106	250
## [57901]	234	233	131	206	186	280	93	104	129	186	229	117
## [57913]	177	291	278	176	93	173	101	276	90	109	212	111
## [57925]	202	189	289	355	287	294	195	180	362	276	280	252
## [57937]	158	375	145	109	243	250	307	129	319	130	193	114
## [57949]	96	526	321	189	197	118	301	194	107	182	134	112
## [57961]	130	300	188	283	298	313	189	196	308	211	166	187
## [57973]	112	296	309	366	185	275	370	194	173	356	300	163
## [57985]	263	101	170	162	285	360	124	303	140	145	104	235
## [57997]	216	243	195	229	122	224	133	236	205	214	300	274
## [58009]	172	312	129	108	125	103	282	267	99	368	206	315
## [58021]	191	214	286	191	189	303	295	298	89	298	206	252
## [58033]	486	179	286	190	161	255	158	185	353	155	165	205
## [58045]	298	150	289	303	294	153	196	151	300	195	278	254
## [58057]	286	310	204	249	342	217	247	453	301	194	500	193
## [58069]	223	300	219	123	284	319	336	210	300	213	304	207
## [58081]	116	327	282	313	328	106	129	122	115	363	100	204
## [58093]	301	168	257	206	199	96	198	178	358	252	290	101
## [58105]	103	187	168	97	166	302	269	294	300	302	167	269
## [58117]	194	199	286	156	276	377	178	142	302	244	138	245
## [58129]	199	210	120	226	299	310	200	227	225	289	202	128
## [58141]	205	287	95	178	100	329	279	303	120	122	212	317
## [58153]	296	386	167	290	168	186	310	281	268	363	157	182
## [58165]	202	279	259	269	97	177	155	287	201	191	289	300
## [58177]	288	183	161	368	292	295	365	282	166	269	298	374
## [58189]	142	210	126	120	200	140	306	130	111	292	245	321
## [58201]	100	231	188	191	278	296	95	125	113	288	402	221
## [58213]	319	306	324	189	204	373	197	216	289	188	298	218
## [58225]	112	325	319	366	309	213	278	299	156	197	109	292
## [58237]	302	273	194	174	188	289	101	169	307	129	251	141
## [58249]	144	246	316	232	233	299	343	211	234	211	320	287
## [58261]	295	198	305	135	223	302	115	402	286	188	229	218
## [58273]	195	195	328	219	291	218	223	373	315	192	169	118
## [58285]	182	196	165	312	195	274	173	210	389	295	197	269
## [58297]	303	363	197	176	255	380	263	177	188	169	176	198
## [58309]	374	180	302	359	342	366	132	206	304	221	413	341
## [58321]	304	234	139	350	115	294	229	315	209	286	196	292
## [58333]	331	305	132	320	115	383	228	300	-1905	396	172	125
## [58345]	285	298	206	272	199	292	326	169	190	307	167	318
## [58357]	184	108	307	304	266	103	256	112	201	252	-1906	200
## [58369]	103	359	270	168	161	265	273	137	256	319	331	127
## [58381]	243	344	110	145	241	220	122	191	345	324	139	234
## [58393]	133	289	322	232	114	283	131	176	297	298	221	315
## [58405]	-1912	116	178	120	169	306	117	200	267	-2027	213	300
## [58417]	286	203	106	106	296	152	247	147	201	203	172	199
## [58429]	286	260	169	161	263	128	144	150	237	223	109	192
## [58441]	244	197	-2102	117	192	226	-2128	99	114	207	162	103

## [58453]	-2137	103	152	146	-2058	106	108	107	114	110	103	103
## [58465]	-2245	-1923	-1917	-1935	NA	NA	109	175	291	280	286	97
## [58477]	289	97	273	172	90	473	275	176	147	370	293	157
## [58489]	285	174	274	189	294	216	114	135	154	125	197	111
## [58501]	123	295	191	98	189	199	198	205	235	291	235	208
## [58513]	289	182	134	297	286	188	283	190	384	180	126	372
## [58525]	287	208	99	118	284	279	122	120	104	167	201	280
## [58537]	296	204	100	172	382	97	186	263	484	247	105	271
## [58549]	298	293	356	164	375	399	276	378	189	286	484	271
## [58561]	175	371	341	320	204	244	341	239	200	300	248	201
## [58573]	141	294	147	197	144	235	297	306	91	206	321	189
## [58585]	105	213	283	376	307	174	289	290	190	278	201	262
## [58597]	163	294	165	283	465	282	291	213	100	200	355	185
## [58609]	172	179	150	271	181	97	290	263	96	297	178	162
## [58621]	275	164	176	252	276	183	247	290	282	435	233	139
## [58633]	239	305	125	247	295	248	119	324	315	126	212	249
## [58645]	341	437	217	226	243	185	187	114	181	102	279	332
## [58657]	186	183	184	194	188	218	194	225	214	119	103	297
## [58669]	197	387	102	205	376	284	290	307	281	103	287	272
## [58681]	205	180	170	307	310	104	315	155	168	269	368	255
## [58693]	356	162	168	172	355	353	365	481	256	287	146	150
## [58705]	289	182	363	168	149	303	297	212	238	326	323	227
## [58717]	331	147	205	249	229	291	312	328	204	320	238	291
## [58729]	219	207	291	290	430	301	294	303	189	324	189	377
## [58741]	181	177	307	278	292	255	203	163	159	367	197	186
## [58753]	101	191	146	169	266	252	359	323	218	151	141	556
## [58765]	312	147	146	236	234	300	311	143	192	118	211	190
## [58777]	187	117	334	104	210	286	329	279	279	197	322	213
## [58789]	190	389	323	283	322	122	284	110	105	368	301	199
## [58801]	205	170	153	309	159	191	362	274	361	162	243	135
## [58813]	103	318	124	141	139	319	230	189	302	305	319	207
## [58825]	225	223	198	199	189	303	305	275	275	202	280	255
## [58837]	365	103	156	180	198	102	352	250	103	360	282	253
## [58849]	264	93	187	364	343	187	355	367	341	102	147	248
## [58861]	250	307	217	110	199	100	128	305	199	328	327	288
## [58873]	135	136	184	108	100	298	328	229	303	290	189	92
## [58885]	264	215	217	184	209	207	290	296	279	309	102	287
## [58897]	153	200	361	200	346	373	280	167	250	275	353	149
## [58909]	279	141	269	135	126	202	136	333	196	237	137	245
## [58921]	389	145	193	188	328	243	134	598	210	116	307	219
## [58933]	190	276	203	214	287	206	179	111	317	213	307	308
## [58945]	300	191	180	112	183	208	358	278	353	373	176	160
## [58957]	383	103	287	164	284	188	375	89	244	369	316	204
## [58969]	202	89	245	122	190	192	286	293	236	177	215	296
## [58981]	321	104	224	173	109	297	319	194	181	210	289	188
## [58993]	218	116	281	102	277	216	166	274	264	212	164	183
## [59005]	171	194	285	307	359	262	171	151	294	251	286	300
## [59017]	187	147	204	475	357	290	346	186	192	344	183	350
## [59029]	48	223	124	455	221	134	502	312	255	216	126	315
## [59041]	308	226	326	311	296	293	289	312	304	243	228	208
## [59053]	331	216	314	286	181	387	177	295	175	327	223	179
## [59065]	380	189	214	128	383	197	173	389	279	275	111	300
## [59077]	270	297	191	165	360	356	197	165	204	203	297	279
## [59089]	275	200	202	159	249	290	344	244	219	301	247	250
## [59101]	200	295	144	345	114	212	300	229	333	317	143	323
## [59113]	308	104	227	236	214	329	111	231	185	334	186	301

## [59125]	328	383	196	312	173	174	311	198	310	385	297	181
## [59137]	376	294	175	399	191	264	107	269	275	209	358	252
## [59149]	176	353	205	199	296	302	348	103	181	380	99	345
## [59161]	249	365	376	301	187	379	171	238	231	223	201	326
## [59173]	318	121	153	318	147	199	206	304	200	203	305	299
## [59185]	295	303	227	391	225	331	195	310	302	377	325	315
## [59197]	309	190	192	389	131	281	323	291	212	110	295	301
## [59209]	107	266	369	311	372	200	293	308	299	354	197	298
## [59221]	172	368	302	299	185	168	294	212	207	138	328	128
## [59233]	208	227	248	228	330	243	308	317	127	340	303	232
## [59245]	208	184	309	216	123	190	321	302	325	227	297	185
## [59257]	201	281	207	182	226	296	217	220	177	215	171	185
## [59269]	186	170	283	402	206	309	378	359	204	199	310	166
## [59281]	407	367	189	278	184	277	193	290	173	280	349	248
## [59293]	354	174	297	191	381	389	263	301	248	235	342	215
## [59305]	246	143	337	227	101	316	320	214	139	316	185	177
## [59317]	192	207	230	284	221	305	305	205	311	-1925	308	215
## [59329]	305	309	302	315	106	293	196	318	269	279	190	360
## [59341]	-1928	290	200	283	261	205	278	186	270	294	176	351
## [59353]	279	350	375	367	156	270	293	312	101	144	109	222
## [59365]	241	345	287	322	198	131	316	186	116	115	117	306
## [59377]	281	213	194	128	104	269	275	189	-2033	187	-2026	173
## [59389]	314	186	170	112	259	204	288	182	254	151	166	272
## [59401]	250	199	220	221	251	114	207	211	198	111	108	-2091
## [59413]	188	186	-2110	202	175	198	94	94	97	214	119	106
## [59425]	118	201	-1831	99	-2143	112	-2139	104	156	101	96	99
## [59437]	155	100	-2281	-2281	-1929	-1929	-1937	NA	NA	NA	NA	NA
## [59449]	421	182	286	279	296	286	95	104	199	93	177	286
## [59461]	151	174	464	168	190	285	263	198	289	395	388	239
## [59473]	204	128	236	112	152	243	214	222	292	298	191	122
## [59485]	212	112	185	234	280	129	295	97	118	208	132	176
## [59497]	383	280	285	229	110	280	212	280	175	223	285	198
## [59509]	112	203	284	283	281	319	278	163	196	163	120	364
## [59521]	295	272	208	207	205	104	283	91	192	200	295	371
## [59533]	107	390	371	347	478	273	157	470	196	386	277	164
## [59545]	344	153	252	309	201	146	302	196	235	247	244	291
## [59557]	227	210	326	325	286	339	127	308	479	305	186	173
## [59569]	282	103	322	268	181	186	289	108	194	305	215	473
## [59581]	286	277	112	298	294	357	102	161	199	168	170	299
## [59593]	292	196	303	97	166	255	174	175	284	269	262	282
## [59605]	192	167	160	253	368	279	281	288	139	401	306	316
## [59617]	256	228	112	215	249	233	302	344	433	314	301	203
## [59629]	206	200	132	393	124	322	100	128	197	190	111	91
## [59641]	119	226	195	203	290	128	192	294	223	171	284	214
## [59653]	113	327	313	204	280	283	219	294	218	272	203	363
## [59665]	358	299	157	211	302	366	109	457	379	156	380	163
## [59677]	360	299	378	165	274	282	293	356	282	351	153	278
## [59689]	198	233	140	240	110	240	219	330	149	298	238	320
## [59701]	230	218	307	299	238	337	235	297	121	287	195	317
## [59713]	608	377	301	294	111	318	190	172	202	269	461	287
## [59725]	181	204	368	108	249	207	276	376	152	176	153	198
## [59737]	289	297	303	259	198	292	231	216	222	135	317	125
## [59749]	252	198	127	136	128	118	302	338	193	193	301	293
## [59761]	312	207	329	180	321	312	378	115	323	281	276	106
## [59773]	118	183	203	256	190	91	287	196	188	171	167	166
## [59785]	151	185	349	202	280	274	350	313	100	321	205	143

## [59797]	243	313	301	302	228	194	116	131	114	295	208	295
## [59809]	211	201	204	264	104	211	105	187	154	264	101	269
## [59821]	187	289	200	189	93	176	271	284	98	303	354	293
## [59833]	368	348	158	153	51	237	151	299	128	221	131	237
## [59845]	308	140	294	300	248	297	130	210	192	304	389	186
## [59857]	194	107	200	102	301	280	110	101	187	319	95	116
## [59869]	91	284	167	312	286	276	185	187	96	178	156	364
## [59881]	189	292	104	190	259	268	273	288	353	280	287	141
## [59893]	150	229	237	113	101	117	237	242	336	141	189	115
## [59905]	191	181	202	106	131	311	294	289	184	286	326	222
## [59917]	287	291	176	198	162	392	276	292	105	364	369	195
## [59929]	196	167	102	104	97	351	267	366	175	264	246	192
## [59941]	207	302	310	222	226	292	140	130	216	232	217	221
## [59953]	197	198	227	300	107	130	285	106	293	313	216	192
## [59965]	168	292	265	298	319	290	189	293	168	212	183	296
## [59977]	109	113	181	295	192	151	362	285	351	261	359	153
## [59989]	264	459	261	257	173	295	193	357	273	299	486	261
## [60001]	169	285	298	354	148	297	139	242	230	118	120	335
## [60013]	307	438	309	139	230	288	194	190	137	189	105	234
## [60025]	212	114	325	285	228	121	97	180	286	325	321	288
## [60037]	377	289	310	104	172	276	209	217	199	170	98	290
## [60049]	301	358	198	160	107	299	287	289	374	169	180	254
## [60061]	164	103	288	284	155	170	265	300	258	255	207	152
## [60073]	154	214	216	228	129	227	203	217	302	319	213	241
## [60085]	303	199	246	241	189	123	135	195	131	295	289	212
## [60097]	119	117	292	178	278	308	289	375	301	124	319	386
## [60109]	224	276	372	284	195	287	367	122	162	110	266	277
## [60121]	217	383	368	296	212	103	161	188	355	288	152	153
## [60133]	359	193	295	164	380	95	302	371	179	192	249	350
## [60145]	163	348	144	300	287	254	145	244	304	151	306	199
## [60157]	102	150	121	339	316	206	315	312	202	309	194	296
## [60169]	320	196	278	299	194	276	111	320	224	303	392	277
## [60181]	109	270	362	276	304	163	275	268	286	159	167	249
## [60193]	194	293	263	362	164	273	298	275	271	147	146	158
## [60205]	180	269	165	144	300	246	230	149	117	153	208	303
## [60217]	339	317	333	293	227	130	123	185	100	202	193	236
## [60229]	198	192	287	198	317	119	300	197	377	298	118	324
## [60241]	173	372	287	272	296	284	116	179	165	291	300	377
## [60253]	370	363	252	289	194	169	301	275	197	292	165	205
## [60265]	153	200	264	271	176	291	383	361	392	249	150	242
## [60277]	242	316	306	394	125	128	312	106	234	123	224	208
## [60289]	295	305	196	211	319	295	321	132	231	125	224	283
## [60301]	211	127	312	281	125	177	-1908	185	121	274	213	194
## [60313]	110	285	363	112	271	164	190	264	360	199	277	278
## [60325]	178	148	291	171	151	256	166	97	305	330	247	244
## [60337]	341	233	148	292	203	140	293	330	133	126	283	109
## [60349]	296	-1967	331	121	211	120	-2019	115	274	-2034	115	300
## [60361]	307	211	279	153	155	271	262	190	149	181	173	180
## [60373]	101	199	265	-2029	268	104	146	114	242	104	116	146
## [60385]	-2105	198	198	238	104	111	108	-2114	-2134	115	178	154
## [60397]	104	94	164	130	105	98	102	100	-2235	91	-2254	-1924
## [60409]	-1939	NA	NA	NA	NA	NA	NA	186	236	279	288	104
## [60421]	364	151	196	104	89	106	461	183	279	264	274	294
## [60433]	292	196	300	194	161	350	193	284	132	209	300	149
## [60445]	238	211	251	128	148	190	209	294	196	132	298	102
## [60457]	132	186	134	107	301	284	134	195	279	323	274	217

## [60469]	305	273	108	285	392	177	286	289	183	220	267	123
## [60481]	201	190	124	375	200	212	269	204	106	253	170	358
## [60493]	152	149	192	181	192	370	284	470	295	356	145	364
## [60505]	300	252	342	276	430	158	253	334	156	254	201	341
## [60517]	207	195	125	327	228	290	325	429	197	107	219	292
## [60529]	287	275	292	172	310	282	296	173	187	202	283	469
## [60541]	267	259	295	276	179	278	105	151	266	295	170	391
## [60553]	201	301	101	196	299	279	202	303	172	NA	272	158
## [60565]	172	162	274	192	290	287	282	348	241	145	313	335
## [60577]	299	238	238	212	232	124	125	320	292	247	212	203
## [60589]	291	113	289	241	305	327	194	428	199	133	208	308
## [60601]	114	117	99	219	292	196	182	294	283	204	215	111
## [60613]	326	116	130	202	219	121	184	190	273	197	198	284
## [60625]	300	299	195	367	279	297	376	490	378	156	193	282
## [60637]	165	278	292	359	164	349	104	365	247	371	302	157
## [60649]	268	261	355	347	278	366	324	232	213	332	217	118
## [60661]	156	101	200	322	310	291	311	312	201	238	335	287
## [60673]	311	194	101	298	286	230	676	278	288	117	177	199
## [60685]	461	205	176	182	354	201	153	269	658	297	281	186
## [60697]	153	265	273	284	279	362	258	243	181	252	263	122
## [60709]	153	128	123	230	302	244	314	103	293	283	311	327
## [60721]	189	279	226	303	288	204	215	124	280	378	99	278
## [60733]	325	120	270	214	172	193	199	264	187	170	103	177
## [60745]	379	277	176	187	266	358	196	277	158	285	104	255
## [60757]	326	244	305	143	308	144	211	130	231	143	314	229
## [60769]	184	112	98	103	303	186	296	208	199	292	105	284
## [60781]	365	212	172	179	199	264	199	164	373	272	251	153
## [60793]	103	203	158	393	150	284	369	152	295	272	252	186
## [60805]	343	294	188	343	189	148	123	102	249	240	119	298
## [60817]	112	208	242	315	212	142	235	141	334	104	112	227
## [60829]	198	282	197	105	94	269	277	108	111	276	94	284
## [60841]	307	165	163	358	104	103	197	189	288	363	186	154
## [60853]	282	293	270	283	258	274	366	193	136	239	106	235
## [60865]	219	142	293	337	130	124	189	127	286	111	204	310
## [60877]	134	223	287	304	291	380	167	208	287	172	286	289
## [60889]	192	175	185	281	276	194	182	367	103	153	181	293
## [60901]	374	94	357	262	272	144	299	154	233	199	135	127
## [60913]	207	211	293	312	195	180	222	191	281	290	113	217
## [60925]	220	274	305	217	300	216	207	170	289	203	213	285
## [60937]	280	113	202	161	277	368	103	110	282	285	293	171
## [60949]	278	288	472	147	263	150	186	103	166	287	301	345
## [60961]	467	202	356	175	266	186	184	264	111	312	204	254
## [60973]	318	242	220	231	119	247	198	195	118	124	437	200
## [60985]	305	138	200	337	195	306	220	131	309	206	98	179
## [60997]	181	314	111	182	276	128	376	291	292	122	182	193
## [61009]	279	97	259	359	171	205	298	290	195	184	289	158
## [61021]	308	352	186	361	186	277	188	255	145	250	177	299
## [61033]	264	200	276	148	368	247	257	205	255	201	220	318
## [61045]	150	210	251	227	190	295	237	211	121	229	119	211
## [61057]	137	242	295	217	291	302	302	287	305	215	310	279
## [61069]	333	318	192	177	173	379	123	313	303	280	317	120
## [61081]	219	185	111	268	108	273	270	309	309	270	202	195
## [61093]	361	209	287	352	166	298	158	301	151	264	148	155
## [61105]	364	180	191	137	132	155	206	241	130	311	152	217
## [61117]	128	112	195	198	227	115	300	203	203	296	296	300
## [61129]	191	211	287	317	226	190	292	231	217	327	372	329

## [61141]	320	283	194	305	116	276	200	121	306	170	384	176
## [61153]	269	306	364	305	390	169	270	277	103	158	277	257
## [61165]	161	271	313	147	142	247	228	155	323	245	324	141
## [61177]	215	416	249	321	308	126	141	313	195	295	201	330
## [61189]	126	218	184	208	208	209	281	321	200	311	201	114
## [61201]	380	202	329	207	272	176	302	290	393	171	368	375
## [61213]	305	173	273	355	258	198	101	389	278	273	179	395
## [61225]	294	157	255	250	396	287	366	187	98	152	174	163
## [61237]	193	172	196	374	139	340	303	250	302	149	248	123
## [61249]	112	192	293	300	123	328	303	198	322	320	289	194
## [61261]	435	220	206	222	295	115	328	300	297	205	295	184
## [61273]	185	175	291	224	293	315	292	196	106	290	110	153
## [61285]	163	197	160	357	276	170	267	146	274	194	247	187
## [61297]	170	288	367	220	114	301	200	228	-1965	195	318	237
## [61309]	240	246	234	-2003	322	134	126	118	102	129	203	132
## [61321]	128	117	314	326	213	117	-2028	-2031	306	308	214	-2037
## [61333]	283	104	263	96	258	151	265	272	184	149	161	267
## [61345]	107	202	143	236	144	-1980	-2081	242	190	193	-2110	232
## [61357]	215	-2086	122	-2122	103	108	187	152	106	163	97	101
## [61369]	112	102	94	98	108	103	-2239	-2157	-2296	-2317	-1925	-1928
## [61381]	-1930	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	186	237	290	288
## [61393]	105	152	163	153	283	196	255	260	149	157	168	292
## [61405]	354	470	184	286	247	155	367	226	226	128	203	310
## [61417]	198	125	438	225	309	247	319	209	208	110	225	201
## [61429]	131	188	218	125	125	229	287	292	229	284	116	215
## [61441]	103	282	283	173	386	303	287	302	292	188	320	281
## [61453]	311	121	167	219	264	265	277	95	211	203	183	97
## [61465]	468	374	268	165	294	158	369	279	161	164	272	300
## [61477]	372	362	243	350	197	297	437	298	147	128	311	246
## [61489]	251	300	312	151	330	241	139	143	286	215	314	222
## [61501]	284	103	301	301	302	275	325	305	183	180	479	198
## [61513]	195	293	308	184	116	261	287	292	166	284	170	293
## [61525]	194	154	205	91	149	353	293	298	276	274	158	280
## [61537]	172	352	245	473	136	309	240	220	303	305	332	245
## [61549]	298	243	144	125	242	308	309	113	241	299	198	293
## [61561]	220	212	296	141	323	211	391	187	135	211	303	218
## [61573]	211	317	135	481	212	302	225	113	126	96	198	318
## [61585]	131	114	115	223	203	300	366	198	279	306	314	260
## [61597]	288	363	306	256	110	109	479	267	287	350	163	299
## [61609]	298	344	276	174	291	357	125	105	121	257	324	306
## [61621]	229	233	145	140	138	203	313	348	297	309	205	321
## [61633]	188	288	497	298	235	134	297	311	313	99	623	327
## [61645]	208	374	275	309	124	301	304	308	206	289	379	364
## [61657]	155	280	162	293	107	207	97	157	162	190	279	361
## [61669]	345	154	177	355	289	269	228	432	141	256	136	115
## [61681]	237	195	143	115	125	125	321	313	290	135	93	119
## [61693]	209	298	235	215	208	313	302	279	321	117	271	326
## [61705]	387	324	325	104	276	173	285	158	282	273	260	184
## [61717]	179	298	96	301	341	144	301	214	297	233	253	110
## [61729]	135	108	299	292	308	186	327	133	136	228	204	197
## [61741]	298	306	291	326	183	106	109	299	286	264	362	211
## [61753]	275	186	103	149	359	248	284	181	247	146	348	293
## [61765]	362	377	149	123	335	254	138	202	217	291	241	132
## [61777]	310	203	115	298	109	227	108	823	231	102	123	195
## [61789]	285	168	94	293	162	96	360	152	170	301	267	276
## [61801]	105	196	297	152	354	245	177	157	300	362	308	228

##	[61813]	119	233	112	128	243	309	236	307	196	207	238	105
##	[61825]	386	189	140	197	180	103	312	192	296	292	173	197
##	[61837]	296	117	122	114	182	295	300	296	211	201	361	176
##	[61849]	211	300	177	200	197	294	98	351	354	265	380	270
##	[61861]	152	356	348	356	300	127	199	308	308	148	321	299
##	[61873]	209	119	322	113	220	294	215	196	227	378	111	311
##	[61885]	277	303	299	189	108	110	207	298	165	183	360	304
##	[61897]	167	172	309	486	156	195	99	375	282	182	271	189
##	[61909]	296	349	98	295	477	249	345	294	299	349	308	235
##	[61921]	154	321	331	301	234	147	130	128	239	232	296	314
##	[61933]	228	504	136	323	306	223	128	205	326	299	380	388
##	[61945]	313	270	292	124	311	205	378	311	199	123	269	383
##	[61957]	270	105	111	175	163	309	184	256	271	190	305	185
##	[61969]	262	279	200	245	292	367	253	368	164	174	222	159
##	[61981]	138	109	133	221	229	308	254	119	195	248	119	215
##	[61993]	232	294	309	288	201	218	297	124	233	205	201	134
##	[62005]	131	218	215	211	332	184	293	175	301	107	318	324
##	[62017]	115	301	209	186	326	371	401	298	189	370	385	170
##	[62029]	189	302	184	196	272	362	292	202	388	197	371	308
##	[62041]	260	371	194	347	153	392	151	203	276	359	372	353
##	[62053]	164	290	346	251	149	334	299	340	204	140	190	217
##	[62065]	131	122	213	218	299	303	281	288	286	210	304	296
##	[62077]	283	185	378	211	172	323	385	386	367	184	194	286
##	[62089]	304	286	299	353	261	308	185	308	307	162	204	191
##	[62101]	373	189	163	301	363	277	303	133	323	144	308	313
##	[62113]	324	113	319	220	322	219	314	334	294	312	227	145
##	[62125]	143	219	239	236	223	309	292	195	116	226	236	125
##	[62137]	384	191	301	297	196	318	325	305	192	212	229	324
##	[62149]	287	200	272	371	303	213	367	312	362	176	293	355
##	[62161]	182	348	281	160	374	383	149	291	150	147	251	174
##	[62173]	184	341	205	155	240	310	302	300	298	318	317	132
##	[62185]	310	290	300	196	293	110	214	193	285	118	177	316
##	[62197]	317	232	324	308	374	374	201	213	325	310	127	280
##	[62209]	323	193	299	290	170	182	372	169	352	292	298	186
##	[62221]	272	198	286	173	158	166	385	253	364	372	153	172
##	[62233]	-1915	348	300	132	114	135	127	336	204	223	215	127
##	[62245]	209	224	128	129	328	304	246	210	223	201	325	383
##	[62257]	213	328	121	312	177	181	-2019	208	186	-2028	289	217
##	[62269]	272	-2028	165	161	290	-2012	-2018	-2016	169	304	295	277
##	[62281]	259	155	197	160	154	151	181	247	142	200	119	295
##	[62293]	232	-2106	133	-2050	116	128	220	118	-2119	176	-2099	120
##	[62305]	-2071	107	219	-2122	222	-2103	-2112	124	-2114	-2109	172	-2088
##	[62317]	-2122	160	162	-2082	196	-2093	-2049	201	97	186	-2145	-2141
##	[62329]	-2147	127	-2201	126	133	104	85	101	131	121	-2115	91
##	[62341]	-2106	-2229	-2234	-2240	-2247	NA	-2210	94	-2284	-1967	-2300	-2290
##	[62353]	-1837	-1915	-1918	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[62365]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[62377]	NA	NA	NA	197	285	302	303	98	97	257	255	162
##	[62389]	478	145	294	281	265	165	402	176	300	200	363	345
##	[62401]	168	150	53	226	212	122	143	140	232	193	299	194
##	[62413]	223	300	295	189	100	218	230	114	127	229	288	309
##	[62425]	113	129	230	304	215	197	208	106	292	175	201	288
##	[62437]	222	224	294	392	205	118	292	283	372	319	112	279
##	[62449]	215	186	194	97	268	101	478	196	157	176	356	153
##	[62461]	164	300	160	279	282	247	346	350	191	288	170	510
##	[62473]	334	302	140	253	138	318	140	251	328	237	302	207

## [62485]	119	284	290	229	309	292	194	309	202	191	283	294
## [62497]	480	370	180	294	277	286	303	483	296	259	361	212
## [62509]	212	189	164	259	301	161	351	106	292	205	97	198
## [62521]	176	287	166	273	185	345	356	142	275	283	359	284
## [62533]	158	150	297	271	341	153	252	237	249	310	128	135
## [62545]	325	145	305	306	223	321	203	246	143	204	199	325
## [62557]	221	296	127	202	111	208	123	310	132	297	221	113
## [62569]	199	106	277	329	213	206	514	213	123	184	108	212
## [62581]	297	364	210	266	302	204	302	290	313	200	389	375
## [62593]	301	359	360	264	159	249	177	292	484	154	362	156
## [62605]	170	180	397	257	342	360	276	345	157	315	130	318
## [62617]	118	135	149	324	312	139	328	314	318	189	231	321
## [62629]	321	182	119	311	312	299	220	189	184	103	293	599
## [62641]	120	167	304	166	205	262	306	305	485	299	195	292
## [62653]	602	163	284	249	189	159	395	369	261	159	299	248
## [62665]	289	279	275	247	116	114	305	126	134	117	220	122
## [62677]	312	114	129	233	304	402	193	207	194	306	95	287
## [62689]	279	208	297	128	379	378	323	300	282	284	119	121
## [62701]	209	166	385	219	179	189	191	204	185	300	277	93
## [62713]	277	167	362	161	181	187	144	99	294	121	127	241
## [62725]	226	293	307	217	208	215	188	110	130	297	327	114
## [62737]	293	199	283	298	117	287	287	379	191	266	113	312
## [62749]	263	102	268	103	97	98	172	163	290	170	379	355
## [62761]	156	301	270	301	196	351	243	141	307	221	152	313
## [62773]	233	121	108	246	193	239	305	230	100	214	310	218
## [62785]	118	110	98	185	196	290	330	274	268	185	116	97
## [62797]	360	294	285	157	164	176	188	357	104	284	100	362
## [62809]	185	148	345	178	183	152	263	295	94	315	225	200
## [62821]	194	335	240	112	195	297	290	102	221	116	190	122
## [62833]	312	126	107	211	178	119	286	231	131	124	219	297
## [62845]	108	294	301	298	292	307	203	174	175	382	311	171
## [62857]	285	279	91	157	168	150	102	354	256	376	284	333
## [62869]	140	238	129	146	300	98	139	300	149	200	217	320
## [62881]	228	226	133	317	189	235	228	293	189	100	295	309
## [62893]	120	188	214	215	180	214	292	163	309	298	303	291
## [62905]	292	200	158	162	107	302	199	162	263	176	370	304
## [62917]	465	278	150	275	305	148	357	304	201	170	485	146
## [62929]	190	190	288	187	122	309	207	250	311	135	195	295
## [62941]	237	126	234	198	248	334	307	133	321	315	283	297
## [62953]	337	201	195	328	133	198	286	311	180	117	107	219
## [62965]	297	387	295	104	313	121	182	275	397	192	167	260
## [62977]	212	192	355	113	110	206	163	176	180	196	289	483
## [62989]	101	369	296	300	197	388	201	269	147	261	113	151
## [63001]	250	209	210	140	123	209	227	214	298	125	224	232
## [63013]	232	191	201	304	126	310	304	197	203	222	220	333
## [63025]	191	119	180	376	308	124	319	285	288	311	286	218
## [63037]	176	292	371	215	364	276	163	199	119	111	170	314
## [63049]	185	287	162	299	202	157	301	210	361	178	261	384
## [63061]	283	360	167	363	277	301	369	171	150	283	164	158
## [63073]	396	260	256	113	243	310	208	226	320	197	194	207
## [63085]	193	306	292	214	283	311	309	130	336	282	188	180
## [63097]	307	286	197	319	274	183	326	329	107	119	374	225
## [63109]	219	287	284	303	126	201	190	375	262	170	184	374
## [63121]	352	291	264	362	148	292	278	352	287	345	286	188
## [63133]	186	127	158	121	149	297	316	231	248	130	326	322
## [63145]	115	316	221	321	392	129	122	212	318	134	210	194

## [63157]	334	210	289	114	205	305	318	204	320	190	229	299
## [63169]	304	170	210	324	370	274	371	183	96	212	196	212
## [63181]	383	396	308	367	264	193	300	185	294	257	194	287
## [63193]	173	277	173	273	202	381	288	388	357	289	180	136
## [63205]	255	217	325	119	122	131	214	123	217	187	322	325
## [63217]	134	134	205	296	211	309	122	127	286	319	291	184
## [63229]	215	374	272	300	178	318	324	320	314	-1919	278	105
## [63241]	282	-1916	211	209	158	372	286	275	160	249	272	369
## [63253]	350	192	286	184	357	235	138	208	123	129	134	113
## [63265]	148	196	234	107	311	298	242	282	118	210	285	296
## [63277]	319	186	203	117	131	-2019	115	193	174	-2022	182	305
## [63289]	224	202	215	-2025	165	306	292	172	211	287	310	255
## [63301]	155	165	168	289	270	206	175	-2041	193	276	265	256
## [63313]	-1969	-2094	102	117	150	-2092	-2101	254	102	251	-2074	105
## [63325]	115	126	220	-2118	-2117	-2138	165	91	99	177	102	150
## [63337]	166	182	173	-2131	192	187	-2147	47	-2169	109	120	-2123
## [63349]	105	109	102	-2229	-2284	55	-2256	-2298	-1905	-1933	-1906	NA
## [63361]	NA	NA	NA	NA	NA	474	185	242	279	298	155	388
## [63373]	283	82	361	148	293	262	290	296	466	177	230	299
## [63385]	240	133	151	106	184	118	296	237	305	119	183	235
## [63397]	308	223	196	223	302	225	177	128	300	216	115	300
## [63409]	389	173	300	114	278	293	291	255	95	355	164	268
## [63421]	261	462	301	279	371	169	349	369	302	309	428	130
## [63433]	243	242	301	246	143	215	189	184	225	133	309	114
## [63445]	326	229	215	477	176	322	174	201	300	292	118	359
## [63457]	287	474	282	310	269	196	200	284	107	197	157	161
## [63469]	291	258	356	251	169	299	257	475	300	283	289	282
## [63481]	289	317	301	306	319	337	133	130	210	98	108	211
## [63493]	301	227	204	220	489	200	204	102	210	178	330	193
## [63505]	179	290	203	218	118	177	130	294	179	229	327	199
## [63517]	99	116	103	274	295	280	286	371	314	204	203	109
## [63529]	313	261	490	103	157	290	146	167	293	186	299	287
## [63541]	164	363	259	261	263	176	275	351	334	324	202	123
## [63553]	323	130	313	142	325	326	307	241	240	488	123	229
## [63565]	282	293	120	284	125	182	125	313	199	170	619	286
## [63577]	116	169	299	301	290	215	314	163	296	169	198	252
## [63589]	297	203	103	267	262	265	295	145	271	168	613	318
## [63601]	299	113	303	427	291	109	143	314	201	217	287	287
## [63613]	328	96	282	312	320	129	283	284	308	284	378	195
## [63625]	124	221	120	285	111	179	193	194	303	176	186	353
## [63637]	256	305	281	193	101	297	212	206	216	100	236	299
## [63649]	282	197	304	118	192	303	387	117	184	108	217	212
## [63661]	107	214	294	291	163	282	190	89	100	262	203	288
## [63673]	275	268	102	301	95	259	103	288	108	151	243	303
## [63685]	223	289	223	131	128	238	222	184	232	115	274	102
## [63697]	90	290	182	94	311	283	186	152	205	258	101	345
## [63709]	264	168	223	196	239	321	134	300	305	247	93	291
## [63721]	116	107	127	293	118	211	296	306	175	288	279	291
## [63733]	308	321	208	363	114	277	164	279	179	286	272	249
## [63745]	283	183	292	265	359	93	237	128	209	244	195	136
## [63757]	300	142	231	312	285	211	280	220	228	193	111	273
## [63769]	104	103	222	290	115	297	212	290	299	365	182	302
## [63781]	168	199	177	361	93	165	308	183	193	160	179	265
## [63793]	467	351	194	97	382	250	173	151	191	280	347	282
## [63805]	222	239	130	338	221	233	298	194	124	249	197	207
## [63817]	432	188	193	125	310	289	286	485	232	125	177	317

## [63829]	129	312	375	121	287	295	222	120	300	176	183	179
## [63841]	308	264	115	355	665	185	278	299	187	255	184	291
## [63853]	370	196	195	270	296	264	285	349	358	289	118	208
## [63865]	214	225	196	146	304	248	126	115	225	136	227	245
## [63877]	332	126	295	111	301	130	313	223	290	310	307	285
## [63889]	287	379	177	297	302	298	299	286	369	119	296	160
## [63901]	277	368	287	196	154	284	99	281	154	192	288	186
## [63913]	97	102	298	264	299	287	148	111	148	249	104	252
## [63925]	132	131	304	295	137	128	217	226	320	182	113	181
## [63937]	225	133	223	280	184	311	310	275	283	107	305	212
## [63949]	300	364	172	285	266	117	168	275	298	177	274	266
## [63961]	289	344	292	206	114	333	198	252	217	299	313	109
## [63973]	204	137	122	100	283	130	321	298	329	318	291	220
## [63985]	313	295	176	205	307	118	222	207	176	309	292	306
## [63997]	268	182	170	391	384	179	191	270	165	387	358	303
## [64009]	304	355	358	295	232	312	115	303	201	327	429	228
## [64021]	293	305	312	199	106	276	130	219	-1925	207	286	306
## [64033]	288	145	247	280	273	285	107	48	135	101	317	242
## [64045]	232	182	318	101	275	171	-2032	-2021	297	285	265	-1938
## [64057]	102	273	175	218	192	230	210	-2117	116	101	-2100	-2118
## [64069]	98	51	114	109	102	-2236	101	-2230	99	-1937	-1899	NA
## [64081]	482	232	286	295	281	188	88	156	186	465	245	365
## [64093]	261	107	234	237	249	307	148	98	188	229	212	296
## [64105]	196	178	393	300	229	288	185	290	283	195	223	307
## [64117]	279	277	223	119	311	265	102	472	171	186	294	290
## [64129]	349	344	177	274	342	139	434	313	217	244	301	236
## [64141]	295	115	304	294	228	183	335	95	280	99	108	282
## [64153]	291	306	280	227	471	194	179	218	285	309	465	377
## [64165]	376	185	197	104	156	184	305	366	160	156	283	174
## [64177]	289	280	258	173	297	295	258	247	283	260	287	282
## [64189]	361	271	346	133	441	218	299	317	234	118	241	212
## [64201]	223	312	295	286	288	436	189	295	298	103	203	112
## [64213]	117	205	222	109	192	207	206	374	221	202	274	183
## [64225]	96	127	293	188	268	180	297	304	373	189	377	258
## [64237]	106	209	257	471	293	158	294	164	259	301	284	293
## [64249]	251	144	285	351	243	156	216	220	330	296	143	110
## [64261]	292	306	249	300	249	114	246	304	287	132	314	131
## [64273]	110	283	236	309	475	301	185	96	611	292	178	116
## [64285]	119	274	479	111	184	290	285	167	161	261	148	197
## [64297]	178	278	287	93	668	296	242	314	309	200	108	206
## [64309]	118	135	213	229	248	322	128	206	142	291	305	93
## [64321]	126	303	380	376	218	290	291	284	324	374	275	174
## [64333]	120	172	370	271	182	155	180	301	191	293	275	198
## [64345]	187	350	258	250	217	99	253	113	241	211	101	128
## [64357]	297	247	300	291	287	333	131	222	188	128	106	229
## [64369]	289	174	105	291	295	263	192	114	307	161	156	209
## [64381]	176	92	256	274	103	356	266	287	98	204	186	361
## [64393]	304	160	154	103	284	359	177	287	296	100	181	242
## [64405]	223	244	202	219	127	248	196	311	133	326	193	100
## [64417]	136	111	203	233	273	175	283	296	210	203	95	176
## [64429]	314	298	100	154	290	301	300	156	168	274	155	193
## [64441]	268	254	358	343	162	224	153	121	309	128	304	246
## [64453]	149	99	91	126	206	319	194	291	107	208	183	283
## [64465]	289	123	184	218	180	183	296	293	282	169	176	293
## [64477]	204	298	188	290	99	365	285	164	189	188	96	277
## [64489]	154	283	291	299	188	151	270	366	183	251	137	139

## [64501]	201	141	293	133	290	95	139	134	224	223	283	208
## [64513]	224	300	294	272	182	112	217	308	118	214	296	269
## [64525]	206	180	287	117	303	258	273	196	162	351	296	291
## [64537]	194	263	167	253	157	287	191	186	191	200	391	271
## [64549]	263	474	261	284	288	359	168	251	298	224	238	333
## [64561]	252	303	300	203	315	500	194	136	238	123	320	137
## [64573]	147	296	201	199	188	290	109	117	132	183	305	300
## [64585]	131	377	306	190	318	115	110	371	303	225	286	297
## [64597]	310	170	180	164	276	210	213	210	370	211	268	179
## [64609]	290	368	165	370	180	263	261	182	256	244	384	293
## [64621]	174	344	262	144	237	309	225	310	237	218	217	203
## [64633]	306	246	213	200	111	237	137	293	323	204	132	227
## [64645]	180	298	180	229	328	189	320	129	202	315	314	488
## [64657]	227	288	371	317	127	383	315	285	176	370	193	111
## [64669]	216	376	285	162	282	199	257	187	189	194	263	190
## [64681]	260	244	295	353	292	167	277	364	138	325	338	314
## [64693]	149	146	112	103	227	211	244	225	311	293	202	207
## [64705]	136	207	294	238	328	286	283	285	186	212	311	302
## [64717]	285	324	315	290	317	189	318	312	212	292	180	306
## [64729]	268	187	177	312	190	292	386	286	194	297	374	170
## [64741]	279	346	287	289	215	220	201	348	131	307	123	116
## [64753]	242	298	324	126	316	342	317	239	322	223	306	321
## [64765]	218	129	391	300	236	329	330	134	286	200	210	285
## [64777]	230	323	374	220	188	188	109	198	314	292	268	383
## [64789]	285	211	181	368	194	189	182	179	-1704	403	358	373
## [64801]	202	363	342	294	389	353	147	228	207	206	300	402
## [64813]	146	298	295	119	138	332	210	299	308	206	308	396
## [64825]	281	-1899	299	228	327	210	324	406	372	405	200	189
## [64837]	216	187	194	207	290	112	271	284	370	360	216	290
## [64849]	278	158	298	308	287	192	185	307	287	186	173	261
## [64861]	166	192	160	301	382	-1853	333	135	224	308	132	328
## [64873]	210	217	341	227	-1986	290	235	231	205	283	201	215
## [64885]	297	295	130	373	186	131	223	123	281	175	115	125
## [64897]	-1990	175	114	221	183	186	294	112	211	-2027	180	316
## [64909]	-2039	196	268	111	-2040	-1930	154	182	-2046	247	262	286
## [64921]	158	234	226	218	251	-2081	243	192	137	128	119	213
## [64933]	-2125	229	118	192	124	178	-2117	190	109	105	-2126	96
## [64945]	149	-2138	171	92	-2154	-2191	92	-2206	121	133	118	121
## [64957]	-2113	-2095	-2226	-2236	113	107	-2237	105	105	-2253	-2113	-2273
## [64969]	-2108	-2296	-1932	-1932	NA	NA	NA	178	239	307	300	257
## [64981]	196	201	285	166	154	80	256	347	187	290	284	472
## [64993]	291	162	146	179	184	284	118	307	110	229	128	213
## [65005]	214	246	242	320	139	150	123	192	215	123	103	188
## [65017]	294	228	184	205	220	126	301	120	291	202	106	112
## [65029]	273	188	289	200	124	212	293	274	290	113	171	209
## [65041]	283	262	217	212	266	266	106	369	263	474	363	294
## [65053]	95	281	150	284	166	277	296	263	286	167	159	366
## [65065]	342	289	149	438	133	314	245	314	318	247	310	311
## [65077]	291	211	122	201	136	212	114	210	182	230	282	115
## [65089]	184	291	287	295	317	292	311	175	280	110	169	172
## [65101]	302	308	268	293	473	108	356	184	473	165	191	199
## [65113]	258	110	281	285	304	200	304	265	89	256	295	365
## [65125]	167	281	277	291	295	176	268	164	173	149	354	185
## [65137]	287	142	251	201	242	239	122	297	223	212	243	210
## [65149]	291	435	209	139	187	120	290	200	300	310	285	105
## [65161]	117	105	203	123	90	212	197	282	314	191	91	219

## [65173]	198	128	105	273	209	194	268	301	194	176	214	299
## [65185]	288	359	263	185	360	283	166	179	161	487	267	157
## [65197]	286	108	293	276	152	348	291	146	290	289	372	177
## [65209]	169	197	290	341	253	150	219	105	314	109	200	229
## [65221]	247	219	328	202	299	286	223	323	312	222	298	294
## [65233]	234	230	305	195	280	291	305	96	176	103	193	119
## [65245]	583	471	308	292	263	292	172	282	164	170	158	269
## [65257]	105	107	205	259	349	290	274	200	670	384	168	169
## [65269]	242	235	226	124	300	132	310	116	121	304	199	288
## [65281]	106	288	180	124	93	215	329	135	286	214	123	316
## [65293]	312	214	283	280	312	123	216	284	214	201	195	156
## [65305]	279	106	90	177	281	191	265	293	179	369	158	101
## [65317]	122	300	123	295	225	223	116	203	204	236	297	296
## [65329]	122	242	102	134	200	210	278	279	212	112	314	271
## [65341]	114	283	185	105	211	291	278	113	212	205	308	94
## [65353]	156	163	100	277	289	257	87	271	186	168	359	285
## [65365]	188	244	182	147	349	146	243	309	246	236	211	134
## [65377]	141	247	220	104	242	194	149	313	301	128	122	240
## [65389]	116	200	232	98	174	275	165	306	303	110	263	93
## [65401]	293	95	286	175	274	153	278	247	104	283	248	348
## [65413]	266	180	186	296	298	178	269	148	119	132	156	251
## [65425]	124	150	103	306	305	192	291	97	246	117	287	138
## [65437]	212	299	194	193	216	187	185	124	293	298	103	284
## [65449]	299	271	284	171	296	196	96	272	166	297	300	190
## [65461]	187	278	191	98	95	180	277	265	187	249	287	99
## [65473]	178	174	286	360	238	316	216	296	129	239	219	224
## [65485]	225	274	276	223	292	184	212	221	219	196	112	107
## [65497]	177	194	195	297	212	300	190	109	284	169	159	202
## [65509]	196	467	189	164	291	276	470	282	147	276	104	190
## [65521]	305	371	246	345	260	293	290	300	191	151	288	350
## [65533]	217	242	239	229	225	121	210	340	135	130	251	226
## [65545]	449	302	214	238	303	293	304	289	198	201	197	326
## [65557]	302	306	179	326	288	122	320	183	292	214	102	125
## [65569]	121	317	313	203	315	212	173	210	114	263	213	261
## [65581]	214	211	296	281	292	151	348	265	200	204	279	164
## [65593]	291	355	272	250	199	292	252	284	204	236	227	156
## [65605]	328	124	203	129	206	244	237	290	227	229	310	124
## [65617]	293	214	140	306	126	290	108	221	213	291	212	295
## [65629]	121	289	276	308	308	130	117	298	287	302	103	318
## [65641]	186	193	268	203	214	361	166	180	101	169	273	281
## [65653]	257	100	253	275	98	296	364	381	151	282	347	280
## [65665]	280	195	271	159	283	295	367	144	319	100	303	307
## [65677]	108	149	223	309	116	126	145	303	144	209	128	328
## [65689]	295	230	192	230	203	106	307	179	220	307	196	132
## [65701]	276	284	232	378	218	329	199	280	179	267	294	104
## [65713]	108	204	309	166	-1740	254	173	284	284	185	263	305
## [65725]	277	150	101	193	271	174	352	289	263	345	201	184
## [65737]	254	306	220	124	144	335	134	306	204	237	294	221
## [65749]	310	227	300	304	194	307	186	228	135	229	287	103
## [65761]	128	292	289	213	285	321	384	329	219	315	228	275
## [65773]	118	313	187	381	303	291	190	200	290	175	316	375
## [65785]	453	299	170	294	252	200	190	269	178	304	98	365
## [65797]	151	344	265	198	292	238	198	120	299	115	304	316
## [65809]	217	339	215	114	242	242	227	241	111	200	196	279
## [65821]	291	312	224	300	293	228	196	217	181	107	313	183
## [65833]	383	120	192	287	291	206	192	211	174	94	-1906	258

## [65845]	296	278	296	203	309	97	101	277	264	154	277	147
## [65857]	287	291	286	308	150	228	116	312	219	245	290	301
## [65869]	301	125	317	295	109	185	306	114	126	219	139	201
## [65881]	291	229	123	306	110	295	179	204	307	199	275	303
## [65893]	-1925	164	178	292	301	-2038	156	157	106	157	265	257
## [65905]	278	260	196	174	154	134	212	148	-2092	114	234	229
## [65917]	135	105	97	243	132	244	-2071	-2108	-2120	106	-2098	-2119
## [65929]	116	122	109	170	-2088	-2111	184	107	182	201	160	101
## [65941]	93	113	104	99	101	120	82	115	109	95	98	-2304
## [65953]	-1922	-1910	-1935	NA	NA	NA	184	288	278	288	153	291
## [65965]	92	303	175	167	282	267	196	198	101	468	276	278
## [65977]	158	92	295	352	276	255	133	122	306	298	227	127
## [65989]	202	201	150	319	194	223	200	321	308	284	131	96
## [66001]	200	113	284	289	309	280	191	296	293	303	178	214
## [66013]	105	196	182	220	312	186	214	176	216	302	181	281
## [66025]	177	313	204	294	272	204	187	196	360	95	174	295
## [66037]	465	169	308	189	274	195	201	356	151	278	293	245
## [66049]	163	345	260	285	241	218	327	442	303	145	306	308
## [66061]	250	151	139	305	306	228	201	137	292	228	97	288
## [66073]	313	318	473	393	171	202	207	303	104	300	205	301
## [66085]	304	300	316	286	315	181	273	306	107	358	260	279
## [66097]	194	207	294	166	363	307	158	256	383	304	268	369
## [66109]	246	347	161	296	355	358	180	349	261	364	325	503
## [66121]	338	219	233	199	225	408	135	311	245	223	302	184
## [66133]	205	295	240	511	335	304	205	391	332	275	208	192
## [66145]	176	88	200	205	190	281	208	383	200	286	99	383
## [66157]	285	202	202	302	274	377	298	373	291	182	364	192
## [66169]	349	173	396	385	287	287	369	458	300	173	378	378
## [66181]	362	342	202	306	153	347	301	216	247	338	204	298
## [66193]	119	311	417	335	296	191	323	110	322	322	216	296
## [66205]	296	322	339	287	503	337	316	427	173	120	379	296
## [66217]	188	193	694	379	278	274	497	377	190	286	287	350
## [66229]	347	679	393	347	344	251	278	272	175	309	202	139
## [66241]	224	310	120	140	215	244	138	214	299	303	226	116
## [66253]	229	316	187	92	210	216	206	190	223	133	199	327
## [66265]	327	300	372	179	307	273	188	377	291	380	188	312
## [66277]	304	104	197	181	216	276	178	269	298	291	103	186
## [66289]	181	190	289	185	236	254	330	299	293	287	227	332
## [66301]	211	213	208	182	108	205	384	178	174	215	301	122
## [66313]	371	119	265	116	266	369	296	159	201	298	365	258
## [66325]	200	257	353	177	357	262	104	248	90	290	181	342
## [66337]	302	114	208	146	325	107	118	216	305	104	102	233
## [66349]	294	298	128	108	289	297	188	181	96	200	180	199
## [66361]	312	186	207	298	295	110	95	301	217	310	314	304
## [66373]	299	257	301	171	163	259	304	151	252	104	158	198
## [66385]	91	275	256	367	251	234	313	296	136	251	192	140
## [66397]	131	308	191	121	97	222	189	202	282	306	615	119
## [66409]	109	226	373	176	213	185	385	126	362	279	305	184
## [66421]	207	355	209	271	303	306	303	203	104	352	166	262
## [66433]	367	266	282	198	150	154	304	238	249	153	101	250
## [66445]	210	133	301	145	290	143	139	321	122	288	103	205
## [66457]	207	301	205	305	294	200	182	270	221	186	111	299
## [66469]	318	213	302	286	208	194	369	167	183	101	198	161
## [66481]	281	286	274	183	257	167	354	371	95	261	304	548
## [66493]	178	169	353	292	159	196	363	353	346	293	313	121
## [66505]	307	202	305	322	122	319	217	213	224	236	248	333

## [66517]	127	307	305	114	145	202	203	303	437	109	284	118
## [66529]	285	287	98	327	309	312	307	310	297	124	215	307
## [66541]	173	174	364	372	293	285	173	110	170	262	278	356
## [66553]	182	356	106	104	248	173	187	305	164	176	304	158
## [66565]	245	343	269	190	169	378	307	234	149	252	208	339
## [66577]	128	305	216	207	299	205	195	243	392	245	304	300
## [66589]	202	217	339	216	320	299	199	301	306	187	296	127
## [66601]	208	197	120	177	263	170	305	265	307	311	382	365
## [66613]	290	289	199	193	204	296	356	197	270	206	279	374
## [66625]	284	170	155	247	248	347	355	191	354	364	152	348
## [66637]	206	128	153	305	325	108	105	98	243	122	297	137
## [66649]	234	246	233	243	186	96	102	189	305	236	299	137
## [66661]	219	313	438	283	224	296	281	286	183	206	297	293
## [66673]	196	299	212	296	167	296	316	304	269	312	164	207
## [66685]	107	208	199	293	274	305	207	306	202	280	188	162
## [66697]	280	266	349	383	292	172	270	143	325	147	244	227
## [66709]	139	244	131	193	128	241	127	127	297	244	212	314
## [66721]	310	298	339	244	223	192	300	398	199	225	320	109
## [66733]	313	321	225	298	276	108	279	205	296	284	212	210
## [66745]	170	197	172	187	395	360	303	364	289	155	284	173
## [66757]	173	287	299	268	398	88	270	183	347	344	342	277
## [66769]	191	160	239	221	301	305	323	104	216	243	117	302
## [66781]	296	216	219	325	186	282	282	127	220	200	310	294
## [66793]	332	222	329	230	204	294	201	210	307	394	314	284
## [66805]	199	173	386	318	-1918	266	192	186	185	215	284	264
## [66817]	215	216	105	285	289	253	197	256	208	197	195	166
## [66829]	268	191	351	349	185	147	249	138	205	213	104	145
## [66841]	114	298	234	293	304	112	290	130	104	302	133	197
## [66853]	117	-1973	101	169	292	279	192	309	268	304	201	308
## [66865]	99	308	103	188	113	297	282	178	155	174	-2048	166
## [66877]	273	202	104	201	198	-2098	245	215	119	244	226	-2094
## [66889]	-2100	202	194	109	187	95	107	201	110	-2118	-2126	208
## [66901]	-2105	150	167	87	119	110	-2165	104	113	-2180	-2190	108
## [66913]	-2223	109	98	-2118	95	-2291	-2280	-1924	-1913	-1927	NA	NA
## [66925]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	441	174	271	273	282
## [66937]	87	178	165	253	253	97	192	292	293	179	103	303
## [66949]	294	152	149	481	288	266	111	109	207	147	128	140
## [66961]	232	135	151	191	237	243	294	144	244	98	102	142
## [66973]	196	103	124	280	278	230	199	288	277	289	291	225
## [66985]	120	113	203	102	196	101	108	115	294	213	116	205
## [66997]	123	191	115	193	280	281	111	164	187	103	261	275
## [67009]	484	100	170	262	301	182	165	147	352	298	355	292
## [67021]	280	292	163	288	273	300	448	116	144	256	139	297
## [67033]	143	302	135	231	197	230	287	109	194	232	223	288
## [67045]	489	294	309	106	292	121	169	117	182	288	165	201
## [67057]	289	279	283	491	109	181	260	284	167	153	175	284
## [67069]	261	261	263	350	101	196	105	163	295	170	297	NA
## [67081]	277	104	102	159	266	287	280	250	135	302	235	306
## [67093]	300	202	120	118	311	249	218	296	211	205	133	209
## [67105]	232	521	192	219	185	207	126	109	299	300	120	323
## [67117]	201	103	223	197	128	207	191	209	122	120	188	191
## [67129]	282	108	176	303	309	292	174	273	193	302	211	205
## [67141]	311	168	199	178	301	169	277	494	182	163	175	157
## [67153]	170	158	174	292	363	301	359	296	291	300	196	364
## [67165]	252	240	301	308	256	134	143	238	228	324	318	298
## [67177]	124	230	242	298	229	205	191	301	307	299	279	322

## [67189]	276	318	118	122	226	178	190	171	495	291	295	213
## [67201]	308	286	185	271	201	157	188	187	170	156	161	253
## [67213]	360	291	168	273	264	255	245	171	241	301	219	548
## [67225]	299	138	245	239	152	198	105	328	228	135	101	284
## [67237]	301	177	131	202	227	235	220	291	300	282	200	100
## [67249]	304	122	297	102	198	208	156	162	183	169	364	185
## [67261]	301	188	197	553	160	294	275	159	294	254	279	109
## [67273]	109	314	136	123	246	201	328	197	135	143	247	210
## [67285]	285	110	124	293	201	127	175	187	294	127	290	99
## [67297]	281	200	102	114	194	212	259	158	184	97	282	266
## [67309]	174	148	99	186	184	166	259	248	148	294	152	266
## [67321]	255	300	100	251	241	118	99	117	294	225	224	235
## [67333]	242	143	121	187	118	133	110	200	105	231	123	289
## [67345]	112	201	94	108	186	294	286	96	202	281	203	98
## [67357]	107	148	106	280	193	251	190	164	266	257	195	286
## [67369]	268	257	138	231	152	306	109	237	298	145	295	297
## [67381]	139	100	117	119	122	187	178	282	121	114	108	294
## [67393]	129	292	169	299	204	280	108	169	104	286	103	301
## [67405]	169	193	159	270	181	167	290	277	304	156	297	255
## [67417]	100	166	186	150	294	264	270	245	231	134	232	246
## [67429]	224	130	195	242	191	184	111	110	125	179	127	94
## [67441]	126	211	193	211	283	292	190	119	305	294	285	191
## [67453]	189	283	187	298	168	173	309	160	205	295	206	154
## [67465]	494	183	270	197	269	491	153	204	196	256	249	152
## [67477]	354	289	168	286	362	300	260	245	182	174	193	392
## [67489]	354	276	167	206	252	239	228	255	139	515	147	209
## [67501]	248	100	213	142	205	335	106	289	193	306	314	128
## [67513]	294	322	207	274	304	173	192	176	281	179	188	198
## [67525]	168	216	270	287	188	190	206	301	155	194	353	366
## [67537]	162	103	184	194	185	207	302	361	183	348	290	163
## [67549]	196	180	255	179	254	196	348	357	114	155	246	129
## [67561]	298	250	193	211	123	197	243	315	191	285	237	218
## [67573]	388	110	125	128	201	125	224	292	191	282	276	113
## [67585]	304	293	271	273	278	184	125	275	304	195	302	278
## [67597]	305	216	184	214	279	156	257	281	192	196	273	165
## [67609]	252	201	278	359	358	279	149	181	363	178	345	285
## [67621]	162	193	189	303	247	137	123	212	205	148	143	240
## [67633]	222	126	240	103	201	295	212	144	104	121	283	127
## [67645]	230	234	223	120	282	300	207	234	193	183	277	129
## [67657]	303	298	277	172	289	270	304	106	190	279	184	109
## [67669]	299	372	269	273	98	195	254	173	191	257	283	357
## [67681]	200	278	276	156	236	255	139	248	130	110	297	225
## [67693]	227	240	238	118	318	226	148	218	291	144	220	214
## [67705]	227	137	241	300	290	194	298	183	188	183	333	304
## [67717]	193	295	302	293	108	373	303	229	286	121	202	197
## [67729]	295	118	174	308	380	200	169	271	302	381	202	355
## [67741]	192	294	168	188	299	194	254	298	278	399	157	168
## [67753]	186	291	345	165	202	292	269	239	137	104	234	199
## [67765]	231	312	131	250	195	120	145	243	204	207	218	298
## [67777]	434	197	123	122	189	300	203	275	274	212	196	186
## [67789]	300	190	292	124	275	166	200	302	117	200	276	-1918
## [67801]	112	194	293	296	109	174	181	304	148	170	84	249
## [67813]	194	154	182	250	284	106	100	148	118	296	198	116
## [67825]	245	225	233	186	127	287	114	125	108	116	227	283
## [67837]	283	116	179	304	187	174	217	286	287	269	197	274
## [67849]	270	254	108	150	203	148	249	103	255	279	154	128

## [67861]	238	132	219	198	151	142	113	234	108	110	111	119
## [67873]	-2106	111	186	115	-2094	241	203	110	-1933	-2116	95	-2135
## [67885]	-2128	103	-2121	157	88	104	198	109	49	-2182	-2203	132
## [67897]	127	121	115	108	99	113	105	-2131	-1897	-1916	NA	172
## [67909]	240	273	294	153	200	472	95	97	359	187	151	91
## [67921]	168	186	160	263	283	285	156	260	166	223	48	207
## [67933]	230	149	322	201	246	148	123	138	203	310	110	243
## [67945]	188	112	117	320	201	203	290	277	276	203	122	123
## [67957]	222	283	295	116	171	104	223	211	189	174	320	277
## [67969]	266	112	180	212	165	212	176	294	101	163	198	258
## [67981]	295	181	277	99	171	474	150	351	251	381	355	280
## [67993]	277	359	159	248	200	553	300	337	125	144	314	301
## [68005]	127	302	306	306	134	298	207	240	242	227	201	140
## [68017]	104	292	313	286	492	329	102	113	280	191	302	276
## [68029]	286	309	161	287	279	166	209	299	114	293	471	103
## [68041]	165	169	275	297	155	169	272	195	99	203	193	107
## [68053]	283	164	166	161	352	266	278	292	101	259	193	309
## [68065]	247	299	149	115	307	240	143	244	297	239	234	140
## [68077]	137	209	240	222	146	210	313	243	487	197	101	236
## [68089]	186	194	102	209	200	115	177	107	129	197	132	113
## [68101]	299	193	205	108	201	312	119	271	122	174	281	186
## [68113]	301	276	211	177	263	285	362	308	203	358	256	288
## [68125]	106	477	151	149	296	299	147	297	284	156	150	297
## [68137]	262	257	280	216	122	252	258	118	148	255	147	338
## [68149]	142	212	250	153	247	234	220	298	298	106	303	297
## [68161]	239	228	296	316	185	302	199	105	292	493	293	277
## [68173]	118	166	584	470	199	294	270	171	159	309	293	301
## [68185]	99	306	107	372	207	175	277	272	301	161	159	265
## [68197]	264	102	234	151	219	251	199	147	124	121	111	189
## [68209]	133	116	300	296	98	184	340	209	287	321	131	98
## [68221]	219	112	279	287	219	108	286	322	284	327	167	317
## [68233]	110	180	196	184	203	187	367	281	107	202	251	299
## [68245]	172	259	162	298	163	254	54	106	112	117	244	215
## [68257]	298	243	236	291	124	293	178	318	311	112	101	198
## [68269]	120	188	291	169	195	267	195	219	273	299	112	263
## [68281]	95	267	102	296	106	157	97	169	205	106	198	350
## [68293]	345	299	275	293	175	174	106	300	305	318	106	233
## [68305]	127	103	225	240	203	108	205	139	213	293	125	136
## [68317]	228	292	276	96	99	180	292	194	176	283	112	196
## [68329]	100	311	277	101	189	304	154	109	172	159	96	305
## [68341]	281	302	352	157	263	180	154	263	286	367	147	158
## [68353]	266	148	251	299	246	108	236	320	135	193	140	292
## [68365]	332	125	197	125	184	119	286	309	225	286	287	121
## [68377]	302	175	186	105	286	200	191	178	362	279	294	170
## [68389]	164	165	301	291	188	303	294	182	276	165	99	99
## [68401]	100	158	272	359	289	142	290	254	106	135	124	318
## [68413]	126	214	200	229	204	306	108	279	198	226	274	184
## [68425]	295	129	319	106	294	185	276	310	269	200	114	286
## [68437]	165	194	200	298	286	186	298	174	169	310	264	107
## [68449]	255	157	151	302	490	292	275	192	257	295	353	186
## [68461]	191	162	353	255	147	285	192	258	300	267	319	458
## [68473]	250	113	242	205	216	239	498	121	104	209	132	315
## [68485]	302	103	128	191	325	220	236	190	114	312	102	187
## [68497]	283	284	307	370	225	322	182	186	125	287	207	194
## [68509]	303	202	210	162	111	300	305	213	186	205	202	203
## [68521]	301	294	150	301	257	149	164	293	176	177	200	357

##	[68533]	160	177	189	351	255	241	132	236	234	198	205	195
##	[68545]	230	219	236	109	226	201	295	202	119	102	294	128
##	[68557]	304	318	301	301	279	330	196	292	121	275	300	110
##	[68569]	300	287	118	109	282	366	216	117	108	103	170	187
##	[68581]	371	165	98	353	264	165	188	179	290	202	159	147
##	[68593]	199	296	372	283	183	258	181	153	171	260	163	350
##	[68605]	288	285	342	307	308	152	NA	244	116	129	119	250
##	[68617]	210	301	130	129	200	225	206	297	318	186	112	322
##	[68629]	213	293	128	275	379	316	187	306	221	215	207	374
##	[68641]	294	183	109	179	294	-1717	182	361	193	106	173	260
##	[68653]	272	156	259	283	287	294	300	281	299	284	101	294
##	[68665]	279	264	177	117	224	249	249	301	196	333	129	245
##	[68677]	NA	311	131	140	219	194	326	317	198	315	304	181
##	[68689]	190	116	209	392	212	236	211	211	314	129	94	212
##	[68701]	330	316	287	278	298	175	396	305	225	282	268	182
##	[68713]	318	213	209	161	290	164	112	291	376	309	253	380
##	[68725]	307	303	179	251	151	297	183	165	350	266	370	184
##	[68737]	318	255	110	137	136	129	248	139	234	102	300	313
##	[68749]	122	134	317	204	197	234	114	225	216	201	314	304
##	[68761]	477	121	223	324	232	207	283	294	301	283	379	205
##	[68773]	174	305	213	196	370	309	379	296	162	176	265	294
##	[68785]	166	301	180	-1927	258	102	202	180	202	151	201	258
##	[68797]	263	101	177	279	275	286	170	94	246	119	105	308
##	[68809]	213	292	298	131	130	233	320	330	336	287	217	305
##	[68821]	113	277	131	177	196	177	-2015	129	311	300	310	221
##	[68833]	164	289	163	113	298	112	109	296	269	102	179	153
##	[68845]	103	257	163	174	144	166	252	203	252	215	245	113
##	[68857]	146	111	197	106	-2069	-2097	218	-2120	109	112	-2117	216
##	[68869]	192	-2099	109	92	-2126	105	95	148	155	96	113	109
##	[68881]	137	47	-2179	109	105	-2238	101	102	107	-2127	-1930	-1933
##	[68893]	-1931	NA	NA	435	178	289	289	297	172	97	185	87
##	[68905]	172	177	184	288	296	96	359	185	292	148	146	462
##	[68917]	186	256	359	258	248	117	325	240	147	135	213	151
##	[68929]	125	249	196	321	144	303	122	111	115	287	289	235
##	[68941]	124	196	199	123	305	290	114	190	316	221	287	295
##	[68953]	191	282	105	121	281	370	280	312	200	283	117	108
##	[68965]	182	210	171	283	169	99	183	98	293	463	299	192
##	[68977]	152	198	366	285	287	298	282	352	197	149	158	358
##	[68989]	358	364	285	161	55	448	305	145	155	296	300	307
##	[69001]	246	120	140	291	220	311	123	308	300	231	189	223
##	[69013]	99	297	316	200	293	307	421	285	172	170	171	301
##	[69025]	306	284	171	106	467	163	361	211	301	171	194	294
##	[69037]	106	174	98	174	163	96	257	299	297	297	353	267
##	[69049]	201	384	342	173	197	344	123	143	248	254	220	310
##	[69061]	223	296	324	133	297	245	313	313	214	233	291	287
##	[69073]	193	421	243	316	194	134	195	197	115	214	125	183
##	[69085]	126	107	214	128	179	185	295	214	314	202	110	191
##	[69097]	111	289	289	323	200	301	188	276	319	199	213	164
##	[69109]	286	299	307	288	304	365	308	155	165	158	250	151
##	[69121]	288	290	172	300	471	363	303	281	164	367	148	362
##	[69133]	151	273	211	310	143	147	326	297	128	309	300	120
##	[69145]	136	309	306	307	312	244	316	296	329	228	598	312
##	[69157]	194	313	105	179	103	118	320	195	183	121	265	296
##	[69169]	462	296	298	109	183	153	165	594	302	149	291	97
##	[69181]	197	246	349	299	281	353	306	302	227	116	245	218
##	[69193]	131	113	108	194	200	131	140	296	329	110	303	314

## [69205]	311	120	210	217	92	315	289	295	286	120	317	108
## [69217]	286	370	301	288	274	372	206	303	171	185	182	269
## [69229]	184	296	157	356	162	190	95	365	298	181	157	161
## [69241]	354	290	156	100	254	249	298	144	129	219	127	296
## [69253]	285	116	194	191	297	189	309	103	299	311	299	194
## [69265]	284	197	103	115	205	263	302	290	352	206	95	99
## [69277]	150	99	175	147	349	347	297	178	171	165	289	199
## [69289]	146	354	162	200	248	310	129	244	107	244	242	310
## [69301]	292	213	106	128	203	297	319	190	334	290	130	172
## [69313]	186	100	103	100	358	181	308	177	111	177	299	98
## [69325]	173	167	100	263	195	194	274	280	349	297	154	262
## [69337]	354	160	143	369	169	103	246	202	319	119	97	205
## [69349]	135	133	340	310	194	181	312	190	109	305	300	227
## [69361]	191	301	123	277	305	317	194	183	306	163	93	300
## [69373]	201	296	280	207	356	153	301	386	190	178	187	106
## [69385]	304	388	145	368	350	263	343	211	127	309	292	245
## [69397]	117	220	234	314	212	191	239	281	231	129	306	192
## [69409]	106	301	96	268	181	111	366	112	209	208	111	294
## [69421]	188	204	157	366	305	188	158	293	176	152	168	165
## [69433]	363	179	356	358	96	350	289	377	147	190	273	181
## [69445]	354	99	266	477	286	298	358	347	276	364	194	251
## [69457]	187	366	296	200	200	141	227	244	254	450	332	117
## [69469]	501	319	140	292	294	194	239	188	201	116	305	333
## [69481]	181	207	315	318	317	302	229	319	326	183	168	112
## [69493]	270	165	207	101	218	166	184	202	308	366	107	298
## [69505]	185	147	291	157	349	245	350	154	203	297	176	300
## [69517]	366	172	347	262	190	174	282	293	188	255	179	205
## [69529]	200	296	327	224	290	293	236	237	298	221	238	215
## [69541]	185	289	127	140	180	323	285	310	335	220	115	326
## [69553]	127	386	379	315	312	296	286	298	123	311	266	114
## [69565]	116	277	188	314	307	113	194	182	104	195	310	288
## [69577]	284	154	308	365	250	307	180	156	152	286	302	200
## [69589]	278	194	147	355	163	275	169	353	259	191	304	153
## [69601]	315	236	139	299	106	109	201	138	297	224	241	321
## [69613]	220	108	318	306	287	335	378	201	281	281	292	207
## [69625]	183	301	320	171	100	294	316	386	292	191	100	194
## [69637]	312	308	183	101	169	304	169	181	179	364	257	304
## [69649]	277	360	288	292	182	160	322	323	220	223	246	120
## [69661]	301	109	245	316	194	349	116	323	244	126	314	312
## [69673]	229	293	207	126	301	233	207	210	306	332	178	286
## [69685]	311	92	107	194	202	210	323	219	209	186	114	362
## [69697]	117	366	179	161	371	299	312	191	358	381	312	175
## [69709]	306	211	174	371	165	196	248	174	292	275	293	356
## [69721]	160	178	385	447	168	181	257	112	333	299	312	239
## [69733]	109	237	121	301	232	314	223	292	122	117	104	220
## [69745]	314	429	222	195	294	105	199	321	218	314	275	197
## [69757]	319	180	310	199	1928	310	122	311	324	295	291	114
## [69769]	197	313	175	96	208	284	264	200	355	283	200	107
## [69781]	207	354	154	268	196	182	292	272	91	349	131	307
## [69793]	315	236	312	247	140	103	123	237	141	102	202	97
## [69805]	323	311	312	111	214	305	217	176	175	319	123	110
## [69817]	209	293	305	107	315	220	163	116	162	288	114	-2043
## [69829]	297	111	95	152	98	263	168	150	189	-1945	284	216
## [69841]	250	216	143	236	110	140	-2096	222	224	193	202	216
## [69853]	-2103	-2088	223	-2106	105	111	-2040	111	109	-2122	201	-2130
## [69865]	85	98	144	109	104	92	96	116	-2243	97	103	-2300

## [69877]	-1931	-1933	NA	NA	195	297	293	388	94	196	286	150
## [69889]	169	263	179	164	269	280	467	369	277	277	254	131
## [69901]	304	151	245	197	242	194	300	123	224	123	92	305
## [69913]	110	195	190	299	277	296	119	230	290	395	215	314
## [69925]	211	281	295	111	259	288	291	463	352	365	266	279
## [69937]	275	387	362	180	368	286	297	162	214	453	249	137
## [69949]	251	304	141	146	313	210	236	234	117	126	433	227
## [69961]	119	108	288	127	301	191	290	116	200	219	289	103
## [69973]	273	169	294	286	169	459	276	205	164	207	303	170
## [69985]	279	280	101	286	184	298	164	292	264	279	365	294
## [69997]	373	198	474	298	275	300	330	348	298	247	249	124
## [70009]	441	187	211	103	195	95	307	293	216	230	109	199
## [70021]	280	177	230	209	197	107	183	323	204	299	189	105
## [70033]	96	294	195	271	287	283	199	362	213	377	295	261
## [70045]	295	97	173	470	102	184	373	172	351	300	273	147
## [70057]	268	294	345	353	150	229	117	126	156	139	252	156
## [70069]	312	121	329	244	301	306	432	227	287	130	98	177
## [70081]	308	231	186	287	602	180	180	300	106	183	313	294
## [70093]	163	310	279	285	158	185	196	194	355	185	259	163
## [70105]	276	349	287	299	358	251	428	247	318	129	320	288
## [70117]	89	326	199	196	306	128	285	302	323	285	332	314
## [70129]	594	284	175	380	195	205	381	220	123	169	112	193
## [70141]	192	190	281	308	287	169	197	182	350	271	152	145
## [70153]	203	316	254	229	312	242	118	213	123	232	198	300
## [70165]	200	125	304	283	210	213	280	109	318	264	206	314
## [70177]	171	275	264	255	107	283	106	96	296	247	288	94
## [70189]	97	292	237	147	211	220	216	305	103	125	300	183
## [70201]	303	293	226	300	189	180	102	281	284	153	179	292
## [70213]	286	104	178	195	303	369	166	269	101	318	239	149
## [70225]	302	99	339	138	103	239	131	189	278	115	133	297
## [70237]	379	322	98	304	185	208	116	203	299	185	293	110
## [70249]	294	217	278	264	288	283	370	299	194	369	275	176
## [70261]	198	357	101	202	218	307	201	317	136	198	335	281
## [70273]	292	224	220	117	237	107	278	302	277	276	214	115
## [70285]	211	213	166	293	287	266	363	359	192	190	107	153
## [70297]	279	201	185	177	163	457	284	100	154	158	288	277
## [70309]	283	168	187	166	477	161	155	362	285	294	291	234
## [70321]	248	144	221	150	103	310	128	225	116	142	232	240
## [70333]	193	291	330	431	312	111	303	321	298	121	126	123
## [70345]	323	220	185	165	288	273	162	108	185	288	108	208
## [70357]	192	206	294	288	369	287	265	282	267	202	255	187
## [70369]	292	161	325	140	212	297	210	115	122	212	114	194
## [70381]	246	144	230	142	236	244	138	296	319	310	131	382
## [70393]	115	328	207	306	321	298	212	225	305	278	283	316
## [70405]	119	112	281	271	295	318	118	298	284	96	268	99
## [70417]	276	286	173	258	260	156	357	101	357	356	295	98
## [70429]	187	186	191	299	361	117	320	149	106	104	152	133
## [70441]	234	309	127	338	125	235	294	186	111	129	307	223
## [70453]	223	376	266	275	284	302	180	187	316	285	187	270
## [70465]	152	162	302	268	399	308	108	229	204	243	239	230
## [70477]	308	133	114	115	120	120	102	210	280	112	300	187
## [70489]	317	226	287	190	187	114	321	296	267	223	308	364
## [70501]	298	117	163	302	286	187	164	259	181	364	308	274
## [70513]	175	276	393	368	291	157	224	302	320	237	121	106
## [70525]	311	202	191	232	202	306	316	221	425	314	273	206
## [70537]	176	275	112	295	280	287	105	98	349	266	276	280

## [70549]	99	277	271	-1986	302	97	345	195	284	125	-2026	113
## [70561]	174	-2033	316	322	281	269	266	-1950	142	129	-2115	230
## [70573]	219	113	220	-2118	198	103	101	49	107	105	-2091	100
## [70585]	112	107	101	-2294	-1947	-1912	-1942	NA	NA	NA	108	415
## [70597]	91	161	102	164	290	286	302	99	172	298	458	160
## [70609]	289	177	275	271	112	328	249	297	195	290	195	101
## [70621]	229	209	303	286	285	176	291	389	211	294	225	280
## [70633]	272	280	287	174	296	216	163	115	409	289	365	365
## [70645]	270	296	354	166	483	348	123	225	320	251	133	244
## [70657]	222	313	195	297	121	299	295	222	196	100	304	294
## [70669]	420	106	372	309	292	177	271	208	294	418	192	287
## [70681]	265	286	288	291	308	191	168	283	171	356	205	278
## [70693]	175	273	357	296	297	144	374	278	175	271	286	280
## [70705]	453	313	308	335	238	247	326	235	131	325	101	228
## [70717]	295	220	247	307	209	419	223	320	186	96	114	216
## [70729]	186	193	279	228	99	222	286	197	94	195	383	114
## [70741]	174	268	180	288	272	290	362	214	271	317	205	396
## [70753]	309	280	285	271	354	456	304	289	351	278	155	277
## [70765]	300	178	155	386	246	215	107	320	248	134	335	244
## [70777]	340	110	295	298	294	240	321	132	138	297	144	238
## [70789]	315	326	110	212	428	594	301	99	289	374	173	289
## [70801]	101	178	305	294	177	306	201	464	212	601	168	295
## [70813]	195	352	360	348	688	156	156	364	300	254	245	174
## [70825]	236	212	211	253	242	328	138	396	118	340	295	291
## [70837]	189	88	293	289	229	230	331	318	120	378	121	391
## [70849]	266	201	292	198	198	203	151	274	189	192	201	399
## [70861]	354	485	394	106	318	225	199	242	295	217	130	400
## [70873]	NA	318	212	292	282	192	302	283	108	293	221	114
## [70885]	112	206	118	118	289	191	275	280	514	393	280	167
## [70897]	187	101	169	364	184	95	290	369	102	290	273	304
## [70909]	162	285	365	95	342	233	104	236	311	146	237	251
## [70921]	235	235	344	240	294	129	331	195	116	102	208	229
## [70933]	184	114	108	296	207	113	288	188	280	190	163	105
## [70945]	300	109	354	376	283	107	164	359	271	246	346	293
## [70957]	286	361	127	332	150	247	239	344	97	142	302	104
## [70969]	137	200	288	215	185	104	304	196	276	176	175	299
## [70981]	283	286	289	296	272	305	305	166	173	306	378	189
## [70993]	191	90	285	190	104	101	279	179	190	279	281	363
## [71005]	273	348	302	195	299	130	241	90	288	188	286	230
## [71017]	274	385	191	197	289	222	301	288	103	274	192	198
## [71029]	109	266	278	187	281	200	156	381	196	281	453	298
## [71041]	191	191	279	157	174	108	362	104	351	186	289	154
## [71053]	192	170	460	181	249	299	294	178	195	128	258	116
## [71065]	305	221	238	233	247	314	423	315	243	297	308	194
## [71077]	205	298	233	321	197	310	196	125	128	275	300	105
## [71089]	98	171	173	374	369	101	267	386	185	201	115	189
## [71101]	267	190	106	285	265	283	195	273	199	255	299	165
## [71113]	281	187	259	287	281	285	97	285	326	255	204	109
## [71125]	250	299	201	226	293	311	243	301	191	225	329	325
## [71137]	331	129	292	180	284	284	313	328	292	377	177	133
## [71149]	316	119	302	287	111	318	120	285	219	302	203	116
## [71161]	296	276	270	378	389	304	363	285	363	157	283	299
## [71173]	262	308	332	348	317	203	303	227	325	235	142	338
## [71185]	241	128	304	214	335	326	234	207	305	323	299	295
## [71197]	317	279	230	201	290	199	304	204	300	289	186	222
## [71209]	193	265	381	304	415	210	178	377	392	386	176	292

## [71221]	147	386	347	275	280	371	279	330	251	316	116	218
## [71233]	319	106	350	330	396	246	221	235	307	301	338	322
## [71245]	227	321	310	117	182	224	212	377	318	115	298	282
## [71257]	212	215	212	379	326	305	315	327	377	281	381	305
## [71269]	296	278	367	194	290	288	196	119	216	284	212	209
## [71281]	300	478	354	199	254	370	307	277	354	347	265	313
## [71293]	226	322	340	340	224	232	399	324	247	320	211	294
## [71305]	290	304	245	287	323	329	323	231	291	387	-1919	283
## [71317]	199	397	179	308	297	288	319	218	290	371	315	309
## [71329]	289	269	276	379	366	211	265	273	170	199	251	182
## [71341]	297	385	252	383	225	-1953	241	239	320	210	313	127
## [71353]	148	142	314	316	118	-2002	181	-2019	310	199	216	175
## [71365]	315	97	283	160	280	178	204	300	106	168	151	269
## [71377]	-1945	194	180	146	159	91	-2058	133	-2065	218	106	53
## [71389]	216	106	207	133	108	213	197	-2114	96	222	-2109	-2111
## [71401]	233	-2117	189	224	202	91	111	122	-2137	206	109	-2114
## [71413]	-2098	167	154	169	202	-2110	-2141	192	-2184	-2073	100	100
## [71425]	134	-2171	-2163	-2163	97	91	-2170	103	108	111	115	-2173
## [71437]	-2196	-2109	-2184	117	118	-2094	172	109	116	-2217	119	-2202
## [71449]	-2223	118	-2225	-2018	-2245	-2121	-2197	-2115	-2107	-2287	-2252	-2065
## [71461]	-2290	-2301	-2282	-2100	-2246	-1949	-2120	-2299	-2218	-1940	NA	NA
## [71473]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [71485]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	420	182	240	288	283	280
## [71497]	196	156	375	101	NA	163	460	262	100	186	373	146
## [71509]	276	155	165	174	255	273	172	270	250	116	242	148
## [71521]	250	200	198	137	303	295	218	196	220	200	337	188
## [71533]	100	212	291	122	304	233	297	273	198	101	186	228
## [71545]	210	278	96	207	280	299	292	270	116	322	217	202
## [71557]	162	190	270	165	99	172	154	348	349	276	467	297
## [71569]	384	174	486	147	270	282	317	248	307	130	148	313
## [71581]	324	315	150	209	251	336	297	327	292	215	188	142
## [71593]	228	220	111	188	291	307	232	327	103	123	295	288
## [71605]	478	203	372	290	179	272	172	103	287	287	257	363
## [71617]	504	178	468	379	155	178	182	300	203	365	93	283
## [71629]	272	165	285	146	355	169	288	348	274	176	370	269
## [71641]	283	252	167	280	280	249	301	142	130	213	247	223
## [71653]	233	311	292	202	286	289	128	239	432	188	206	288
## [71665]	177	201	101	217	221	110	198	185	186	199	124	329
## [71677]	111	327	108	209	206	202	316	266	199	281	NA	306
## [71689]	303	289	189	284	184	112	261	204	276	373	108	374
## [71701]	291	163	308	303	147	290	257	101	276	153	161	288
## [71713]	165	371	363	181	294	158	297	348	356	322	315	146
## [71725]	220	99	100	336	315	244	131	221	134	318	217	239
## [71737]	318	227	215	329	293	232	122	306	331	190	190	598
## [71749]	297	292	471	302	195	173	122	197	97	363	288	298
## [71761]	272	159	110	290	107	156	258	98	371	159	165	603
## [71773]	359	290	290	276	271	463	193	173	201	208	125	134
## [71785]	223	117	294	332	121	193	131	331	122	294	88	195
## [71797]	324	274	206	303	328	279	378	289	288	121	117	281
## [71809]	260	195	287	195	149	291	289	202	356	390	187	273
## [71821]	242	105	253	246	107	130	235	229	299	124	111	126
## [71833]	216	312	291	199	131	305	118	105	174	323	108	202
## [71845]	196	282	213	283	308	261	367	102	99	175	148	147
## [71857]	93	269	295	190	256	284	176	281	164	92	164	311
## [71869]	248	312	140	301	142	314	248	123	223	189	207	217
## [71881]	113	133	112	225	137	241	295	233	327	124	124	100

##	[71893]	189	293	195	118	286	277	295	290	355	201	99	176
##	[71905]	289	99	303	105	191	164	97	389	290	182	282	186
##	[71917]	371	278	149	271	343	248	224	207	311	214	296	240
##	[71929]	NA	191	121	128	139	98	288	294	324	122	197	323
##	[71941]	132	114	293	117	106	219	127	289	170	86	296	296
##	[71953]	208	298	188	290	357	286	95	174	187	376	308	177
##	[71965]	95	147	351	378	200	163	167	342	305	134	314	221
##	[71977]	216	117	286	217	129	238	131	292	222	206	175	283
##	[71989]	308	317	194	277	181	103	172	174	171	295	281	357
##	[72001]	265	214	194	287	381	111	194	290	557	174	274	196
##	[72013]	197	351	290	190	375	356	298	283	190	144	250	373
##	[72025]	264	545	299	378	286	143	254	227	220	529	317	307
##	[72037]	129	324	336	193	128	217	289	315	293	114	234	93
##	[72049]	198	304	131	179	299	112	304	379	124	387	394	226
##	[72061]	226	221	391	316	191	111	226	285	169	176	206	262
##	[72073]	212	203	166	190	162	363	262	174	169	190	210	291
##	[72085]	365	301	158	106	396	261	294	296	375	277	163	165
##	[72097]	261	294	278	274	186	180	142	310	210	305	231	201
##	[72109]	246	241	211	297	291	197	219	123	213	209	302	300
##	[72121]	200	213	193	284	125	190	222	132	308	178	180	278
##	[72133]	327	332	130	403	310	317	289	196	286	296	373	377
##	[72145]	215	275	293	110	303	160	263	309	377	107	257	175
##	[72157]	271	288	361	380	162	201	309	364	151	290	274	101
##	[72169]	378	144	185	163	296	166	148	138	233	145	337	199
##	[72181]	121	203	253	143	109	124	144	247	111	228	134	302
##	[72193]	307	200	330	224	307	229	313	330	187	284	130	309
##	[72205]	225	213	283	330	204	119	201	323	270	188	269	107
##	[72217]	212	165	280	291	262	286	304	271	179	154	278	184
##	[72229]	278	91	202	287	179	343	119	141	158	335	132	237
##	[72241]	330	115	252	208	245	210	312	143	312	135	131	306
##	[72253]	226	221	303	297	300	181	335	225	195	100	290	208
##	[72265]	325	192	206	123	319	182	292	106	208	289	175	161
##	[72277]	388	203	368	394	211	310	304	185	177	291	167	404
##	[72289]	394	289	249	302	167	346	253	94	295	286	247	201
##	[72301]	178	385	279	153	188	251	331	109	234	124	297	149
##	[72313]	127	305	229	241	118	238	115	406	-1870	403	316	292
##	[72325]	-1880	183	285	304	101	287	218	204	321	217	293	424
##	[72337]	301	226	280	200	175	193	221	274	206	218	277	112
##	[72349]	109	183	-1934	280	207	206	303	299	148	372	355	176
##	[72361]	158	201	152	97	379	254	253	147	127	110	249	146
##	[72373]	224	128	340	208	207	346	149	321	305	-1983	198	330
##	[72385]	134	282	178	118	126	112	-1987	277	219	-2013	123	114
##	[72397]	282	-2041	-2024	177	95	190	274	94	154	287	253	243
##	[72409]	182	282	159	98	135	123	143	-2111	-2073	191	219	234
##	[72421]	-2114	121	229	-2079	-2126	-2127	210	178	114	-2104	109	104
##	[72433]	163	158	91	102	99	-2125	181	-2175	102	131	110	-2190
##	[72445]	-2192	113	113	-2256	-2267	-2300	-2293	-2300	-1919	-1935	NA	NA
##	[72457]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[72469]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	476	181	244	284	293
##	[72481]	281	154	94	379	186	154	175	284	255	92	192	197
##	[72493]	255	100	269	163	267	252	279	286	476	388	129	126
##	[72505]	199	221	231	205	197	292	193	225	236	125	315	104
##	[72517]	296	297	124	193	219	286	210	229	304	131	131	229
##	[72529]	228	223	275	325	194	125	270	291	283	105	108	175
##	[72541]	173	308	369	323	283	222	173	210	121	192	264	304
##	[72553]	467	276	301	192	206	374	305	256	370	352	166	165

## [72565]	100	273	492	373	375	250	154	301	110	133	220	251
## [72577]	136	125	306	349	301	147	299	245	323	114	287	206
## [72589]	221	218	330	197	283	308	103	295	292	129	305	201
## [72601]	169	304	111	218	164	291	482	201	114	367	262	262
## [72613]	304	112	156	177	194	206	158	295	361	252	283	172
## [72625]	255	297	166	178	161	158	290	276	391	161	299	357
## [72637]	287	253	296	193	350	127	257	311	239	298	242	208
## [72649]	300	126	297	232	221	496	444	201	228	199	330	112
## [72661]	180	315	210	100	212	219	199	195	229	190	300	192
## [72673]	103	213	127	104	194	318	111	318	216	277	126	204
## [72685]	190	311	314	288	381	307	473	310	373	189	284	273
## [72697]	311	281	181	289	157	299	251	170	167	391	203	364
## [72709]	172	197	358	296	265	289	277	368	288	349	365	216
## [72721]	257	124	124	204	243	219	117	320	309	318	302	243
## [72733]	326	311	316	313	294	214	609	113	306	310	184	216
## [72745]	367	181	192	279	272	483	108	106	288	176	253	362
## [72757]	279	167	404	157	248	367	362	179	175	255	291	259
## [72769]	269	288	191	196	238	144	236	141	120	116	323	137
## [72781]	109	192	312	202	89	315	198	224	280	201	114	213
## [72793]	310	118	225	291	117	165	291	168	204	260	261	172
## [72805]	299	262	206	190	160	279	162	162	347	360	273	172
## [72817]	307	399	306	138	314	233	232	306	234	130	181	287
## [72829]	215	395	299	205	207	189	398	188	297	217	109	115
## [72841]	395	301	181	269	211	175	206	294	98	303	206	104
## [72853]	150	360	95	298	347	192	353	198	162	245	242	249
## [72865]	106	333	217	293	200	300	114	311	243	125	396	185
## [72877]	213	213	325	185	117	230	104	101	226	210	128	101
## [72889]	107	373	91	111	282	295	271	212	194	191	169	384
## [72901]	175	161	347	258	350	293	353	290	184	265	280	160
## [72913]	253	158	227	108	159	145	244	315	245	248	206	333
## [72925]	127	245	111	128	204	336	208	285	204	135	210	316
## [72937]	185	309	116	195	306	310	307	191	181	200	360	295
## [72949]	358	370	177	288	302	206	287	161	106	151	257	90
## [72961]	283	278	237	254	253	252	138	202	131	126	214	299
## [72973]	139	129	191	295	324	229	224	225	204	207	295	94
## [72985]	306	124	185	377	292	188	214	301	473	262	284	206
## [72997]	185	215	118	362	290	188	205	213	161	112	368	158
## [73009]	173	185	259	181	282	353	356	371	292	252	286	267
## [73021]	255	295	289	254	305	377	182	356	298	156	174	278
## [73033]	247	295	356	322	131	120	231	342	500	196	235	243
## [73045]	328	205	206	187	190	194	296	124	177	377	294	314
## [73057]	300	332	103	111	120	505	202	209	178	386	221	209
## [73069]	182	186	211	270	261	302	112	308	113	176	180	291
## [73081]	351	170	250	305	286	184	200	188	359	372	244	165
## [73093]	356	171	247	265	284	194	278	253	333	235	142	204
## [73105]	129	310	214	249	218	245	212	227	242	323	334	114
## [73117]	289	130	209	222	188	182	314	284	300	127	319	184
## [73129]	304	316	308	302	305	178	127	229	174	286	374	115
## [73141]	183	271	189	309	311	381	214	99	271	185	295	354
## [73153]	160	174	275	193	303	358	359	165	197	304	156	348
## [73165]	347	281	246	294	159	176	290	262	267	255	192	249
## [73177]	240	324	126	121	297	222	205	106	143	289	140	304
## [73189]	104	209	311	306	215	283	204	303	283	275	211	176
## [73201]	193	176	122	293	371	119	164	304	372	195	266	373
## [73213]	112	101	355	312	307	276	285	191	293	170	205	170
## [73225]	283	154	346	175	288	160	298	245	153	205	320	201

## [73237]	151	226	243	321	313	249	124	299	290	133	224	334
## [73249]	301	299	209	302	196	384	213	121	113	129	306	286
## [73261]	335	281	308	197	294	174	378	325	377	95	311	383
## [73273]	311	372	167	172	170	181	302	362	310	183	277	256
## [73285]	255	260	181	283	256	290	200	153	267	151	388	304
## [73297]	171	179	375	203	109	146	255	255	NA	299	203	140
## [73309]	214	293	311	229	309	339	131	134	220	135	105	315
## [73321]	307	305	294	293	195	193	204	295	111	295	227	204
## [73333]	303	-1925	128	276	171	310	177	170	213	110	297	273
## [73345]	104	111	268	189	264	200	260	203	384	305	167	359
## [73357]	254	150	166	280	196	280	141	116	255	134	299	225
## [73369]	209	102	141	237	308	-1998	205	131	110	319	-1916	119
## [73381]	113	325	118	203	208	297	319	203	199	285	293	164
## [73393]	164	286	275	164	284	169	110	308	257	193	158	188
## [73405]	103	150	263	154	-2089	231	98	240	104	50	132	145
## [73417]	236	227	227	177	200	-2106	99	107	168	-2122	-2108	102
## [73429]	187	165	101	86	165	-2118	107	107	102	-2234	102	89
## [73441]	-2304	-1935	-1928	NA	NA	NA	NA	NA	176	239	272	295
## [73453]	304	165	175	108	96	190	183	197	282	187	270	148
## [73465]	146	273	365	168	363	287	470	271	137	250	198	126
## [73477]	51	248	113	127	228	148	216	293	243	189	186	230
## [73489]	193	95	295	236	114	195	181	199	216	116	284	105
## [73501]	117	279	314	291	272	210	195	104	217	300	277	113
## [73513]	161	115	204	175	196	96	479	167	306	272	168	190
## [73525]	303	104	282	304	351	203	281	105	184	261	182	367
## [73537]	352	248	169	354	193	492	193	299	323	130	310	247
## [73549]	255	305	243	134	195	302	284	202	206	282	235	115
## [73561]	106	303	289	320	291	480	124	174	292	295	289	296
## [73573]	99	259	479	189	286	196	164	394	201	307	152	295
## [73585]	182	193	277	152	179	99	206	180	149	269	281	299
## [73597]	174	262	291	280	284	278	314	324	127	256	153	141
## [73609]	134	327	257	223	237	324	112	126	300	122	244	212
## [73621]	291	208	210	442	204	317	199	129	334	98	184	112
## [73633]	201	208	114	116	314	125	314	126	216	98	119	122
## [73645]	191	190	224	223	212	204	298	114	183	194	280	300
## [73657]	364	286	309	116	315	264	191	206	363	268	286	382
## [73669]	308	290	467	197	293	175	359	353	151	157	164	147
## [73681]	247	258	299	167	289	262	351	207	154	220	349	142
## [73693]	151	110	244	252	317	147	308	224	299	327	299	205
## [73705]	629	211	316	293	296	313	293	121	312	117	100	118
## [73717]	109	168	286	169	295	287	309	489	154	476	160	206
## [73729]	96	276	257	162	99	195	154	357	380	274	191	266
## [73741]	217	117	115	132	300	206	633	123	124	309	236	195
## [73753]	315	109	412	391	295	179	109	208	95	276	299	326
## [73765]	219	320	108	177	189	317	182	167	176	171	189	180
## [73777]	169	281	178	196	302	165	362	295	199	277	100	306
## [73789]	129	230	295	194	327	328	135	228	197	302	104	287
## [73801]	224	115	195	194	209	307	304	186	218	179	272	213
## [73813]	104	283	175	306	191	197	108	92	157	354	278	201
## [73825]	101	302	104	190	364	344	274	199	258	316	315	127
## [73837]	131	117	102	308	199	237	146	247	117	144	390	329
## [73849]	191	232	329	209	105	211	272	308	198	275	321	117
## [73861]	113	276	184	99	92	288	315	277	194	366	292	170
## [73873]	170	281	159	99	201	263	288	252	369	266	181	355
## [73885]	147	353	174	274	277	291	143	242	328	332	116	125
## [73897]	102	301	128	188	294	117	183	129	324	111	223	194

## [73909]	211	288	200	369	202	165	195	289	205	292	292	282
## [73921]	367	102	175	195	260	291	201	365	95	171	168	170
## [73933]	177	349	367	297	287	357	299	364	193	327	251	151
## [73945]	206	198	216	295	306	287	192	285	229	222	322	294
## [73957]	170	323	201	214	280	201	103	200	197	112	210	111
## [73969]	295	187	309	260	111	287	257	165	369	264	169	106
## [73981]	189	157	367	476	294	280	349	256	179	272	350	185
## [73993]	288	172	275	285	348	147	286	342	259	292	450	206
## [74005]	137	207	499	322	307	317	245	148	229	139	326	106
## [74017]	191	231	239	331	188	191	323	126	189	211	188	238
## [74029]	295	277	395	323	108	122	205	96	299	318	403	122
## [74041]	123	311	280	198	195	264	177	282	104	217	159	200
## [74053]	158	295	177	352	387	309	350	161	286	302	388	276
## [74065]	295	199	180	257	293	196	183	242	241	243	225	216
## [74077]	149	305	229	302	196	191	221	202	298	298	228	241
## [74089]	122	304	140	339	300	137	300	119	226	235	182	196
## [74101]	282	289	300	186	320	288	372	288	319	174	104	378
## [74113]	107	204	305	192	309	368	95	306	279	107	156	288
## [74125]	257	269	175	154	361	204	172	360	289	191	301	353
## [74137]	346	166	376	357	178	290	242	157	240	249	250	343
## [74149]	139	117	145	109	116	200	141	199	147	232	220	294
## [74161]	180	295	180	196	199	290	288	315	182	229	278	194
## [74173]	298	198	216	227	109	186	317	366	307	371	296	194
## [74185]	279	168	116	313	296	180	108	352	265	304	347	198
## [74197]	371	297	289	290	189	258	179	263	146	228	239	202
## [74209]	312	318	342	248	206	215	131	134	337	313	318	134
## [74221]	212	309	300	183	209	292	190	333	280	297	297	232
## [74233]	94	228	383	307	274	172	129	325	398	206	389	388
## [74245]	173	109	373	187	291	289	160	315	185	394	368	359
## [74257]	192	201	276	276	359	151	201	298	294	181	196	365
## [74269]	275	272	212	306	250	228	216	311	237	237	315	318
## [74281]	142	126	131	136	202	344	134	211	195	322	223	313
## [74293]	305	218	125	313	196	110	122	112	331	278	115	303
## [74305]	187	-1900	194	170	321	176	297	94	193	272	379	171
## [74317]	281	314	103	174	185	204	197	288	176	202	347	250
## [74329]	201	356	154	297	99	168	142	119	248	224	237	52
## [74341]	247	152	130	310	148	138	300	205	245	126	127	301
## [74353]	283	237	293	124	-2006	97	203	313	-1921	112	284	323
## [74365]	308	206	113	304	176	-2040	171	199	99	261	177	192
## [74377]	206	95	264	271	187	147	172	-1927	286	100	146	248
## [74389]	237	136	233	200	145	111	244	113	-2074	132	117	-2117
## [74401]	-2027	-2096	97	180	-2044	199	100	107	100	-2173	49	108
## [74413]	117	96	-2184	113	98	109	102	97	-2296	-1899	-1904	-1929
## [74425]	NA	418	423	89	177	288	289	278	480	174	104	90
## [74437]	151	247	204	396	303	297	245	166	161	90	94	270
## [74449]	294	263	199	183	480	285	270	130	122	334	211	198
## [74461]	245	201	205	311	141	296	245	216	302	128	103	116
## [74473]	222	237	312	289	205	201	183	286	127	288	386	107
## [74485]	231	275	125	197	220	282	213	289	370	285	171	112
## [74497]	168	380	301	111	208	178	204	206	267	101	285	163
## [74509]	282	361	259	370	480	176	94	372	101	378	286	173
## [74521]	350	158	197	346	195	160	285	333	142	299	324	301
## [74533]	449	141	224	198	215	121	328	290	322	378	278	477
## [74545]	290	323	283	173	192	175	96	283	281	92	280	105
## [74557]	264	302	291	259	158	292	177	196	271	490	107	149
## [74569]	171	482	197	160	206	348	358	299	186	353	288	196

## [74581]	181	272	274	257	142	287	371	258	250	441	231	319
## [74593]	296	335	217	108	312	203	299	217	247	244	332	232
## [74605]	210	204	113	132	115	203	138	393	103	333	200	214
## [74617]	286	303	128	115	186	214	186	188	105	172	174	170
## [74629]	202	271	210	283	201	378	113	293	294	367	292	375
## [74641]	188	205	377	466	176	159	157	356	281	107	350	384
## [74653]	185	368	362	386	176	345	302	348	267	377	371	147
## [74665]	246	246	307	324	125	156	110	299	221	241	331	246
## [74677]	338	136	317	201	292	114	502	320	305	290	302	113
## [74689]	324	226	290	101	377	304	275	291	178	290	206	619
## [74701]	283	165	306	467	301	300	192	290	175	105	659	364
## [74713]	194	358	160	191	199	273	345	199	170	298	353	183
## [74725]	260	153	349	361	260	224	205	216	245	232	203	124
## [74737]	326	196	195	338	291	191	323	120	326	323	205	109
## [74749]	527	219	195	328	92	113	314	285	409	328	215	311
## [74761]	286	117	185	318	183	278	178	171	177	164	300	275
## [74773]	285	170	253	356	100	240	330	320	320	241	242	342
## [74785]	320	299	207	292	231	212	220	113	304	215	181	98
## [74797]	370	202	198	292	303	221	280	265	107	272	189	181
## [74809]	385	281	360	179	97	204	262	166	162	262	305	101
## [74821]	298	186	368	152	242	198	154	295	382	188	331	255
## [74833]	320	142	323	289	146	293	127	382	227	121	193	191
## [74845]	234	97	217	308	181	206	105	111	99	106	188	185
## [74857]	354	102	384	158	276	351	105	379	161	305	147	268
## [74869]	147	254	160	278	201	198	264	165	285	173	361	343
## [74881]	241	331	242	244	196	102	116	204	190	331	289	130
## [74893]	188	326	179	138	120	198	109	299	192	289	296	271
## [74905]	191	211	169	282	286	368	278	97	308	178	296	185
## [74917]	188	380	281	282	167	92	100	268	155	287	288	274
## [74929]	365	129	252	335	203	320	213	328	224	107	335	207
## [74941]	206	224	129	226	100	109	178	297	282	180	366	125
## [74953]	168	221	219	286	191	100	302	281	361	359	174	186
## [74965]	170	364	368	186	504	472	177	166	180	286	103	283
## [74977]	181	350	370	289	301	264	158	289	268	298	143	276
## [74989]	357	378	195	306	101	115	119	201	231	307	196	151
## [75001]	326	248	445	190	196	234	199	295	137	230	190	193
## [75013]	301	332	129	390	330	404	175	202	186	99	286	272
## [75025]	296	305	167	216	173	297	366	208	178	270	196	116
## [75037]	277	173	190	275	290	108	359	199	282	368	366	162
## [75049]	367	203	351	301	289	175	449	163	170	372	358	273
## [75061]	247	244	223	154	117	219	202	208	237	303	305	299
## [75073]	202	196	143	222	306	218	330	142	128	203	126	215
## [75085]	221	304	208	176	228	431	112	331	302	288	290	280
## [75097]	373	127	307	328	217	106	105	273	370	295	120	274
## [75109]	162	288	383	380	190	375	209	298	368	363	157	166
## [75121]	198	104	370	169	373	193	157	347	183	194	292	145
## [75133]	157	349	121	135	323	340	221	134	314	312	206	198
## [75145]	112	202	121	123	209	146	311	135	136	333	605	235
## [75157]	288	132	302	227	211	102	376	207	318	-1714	293	379
## [75169]	381	195	327	317	296	209	390	196	120	378	384	289
## [75181]	302	207	115	289	386	208	290	180	381	365	179	368
## [75193]	379	157	163	196	270	245	183	299	291	363	300	203
## [75205]	400	357	302	216	321	337	310	144	296	131	186	199
## [75217]	196	388	396	214	210	206	319	327	214	285	110	280
## [75229]	390	270	191	189	273	389	306	223	204	276	319	192
## [75241]	283	315	176	191	293	371	360	189	300	201	353	372

## [75253]	153	366	267	381	391	176	171	291	175	355	154	259
## [75265]	170	148	379	468	326	137	299	253	203	338	305	139
## [75277]	233	203	199	304	334	134	128	305	119	188	298	220
## [75289]	208	430	303	290	294	374	117	316	212	119	281	305
## [75301]	301	107	203	206	94	277	176	384	171	362	182	196
## [75313]	206	191	363	275	164	190	277	251	159	270	149	158
## [75325]	175	196	353	118	101	242	296	106	327	337	292	288
## [75337]	206	292	283	123	132	136	231	177	186	316	216	130
## [75349]	279	278	274	121	207	-2026	318	-2010	177	-2013	283	313
## [75361]	-1928	263	162	257	106	198	148	304	146	159	-2050	98
## [75373]	155	179	259	186	100	124	205	238	112	138	235	138
## [75385]	238	107	224	215	224	206	238	200	-2071	102	-2078	-2090
## [75397]	116	-2105	106	188	177	-2131	158	100	-2124	-2112	98	-2104
## [75409]	109	102	-2094	51	-2164	112	115	-2173	-2127	-2239	106	-2103
## [75421]	-2296	-1921	NA	NA	NA	107	179	247	295	284	274	97
## [75433]	251	108	150	175	365	468	294	98	204	181	469	197
## [75445]	202	159	174	376	281	295	256	159	274	288	192	291
## [75457]	138	208	222	297	197	298	298	213	236	398	245	214
## [75469]	126	112	121	227	209	312	297	292	391	276	109	293
## [75481]	195	230	282	218	326	217	315	173	120	226	320	183
## [75493]	203	189	285	206	159	171	285	103	181	380	180	484
## [75505]	193	357	401	288	377	104	364	97	361	159	200	381
## [75517]	271	259	336	433	138	241	247	304	303	205	346	243
## [75529]	142	241	198	238	196	200	206	301	295	336	127	292
## [75541]	284	317	220	279	431	319	104	309	199	183	373	314
## [75553]	172	172	291	217	293	282	475	312	181	299	106	466
## [75565]	102	178	177	353	175	297	100	379	267	103	198	104
## [75577]	361	246	199	187	146	301	361	241	243	306	251	432
## [75589]	139	138	234	138	251	333	338	215	206	313	319	131
## [75601]	235	240	120	294	112	339	145	210	108	400	132	128
## [75613]	198	202	328	183	129	217	201	135	226	232	216	114
## [75625]	298	282	204	320	302	111	212	211	302	302	386	300
## [75637]	201	206	276	292	195	161	167	284	97	268	279	359
## [75649]	360	273	163	293	272	165	305	156	158	356	261	189
## [75661]	375	383	358	285	351	347	201	206	226	207	240	244
## [75673]	294	97	297	320	296	97	323	426	114	229	324	231
## [75685]	606	287	234	319	224	303	121	201	287	101	316	324
## [75697]	304	185	469	290	359	198	177	282	151	606	102	178
## [75709]	282	201	364	155	183	158	354	365	265	362	254	349
## [75721]	149	305	128	130	250	199	145	131	211	301	241	187
## [75733]	110	190	311	202	336	237	313	385	106	132	228	287
## [75745]	303	327	373	399	204	315	288	282	380	169	195	318
## [75757]	273	262	279	212	199	173	291	154	276	148	285	302
## [75769]	248	191	151	205	173	258	358	270	252	236	228	217
## [75781]	236	321	302	283	198	109	120	212	198	179	303	229
## [75793]	298	291	585	177	294	212	208	170	182	275	257	177
## [75805]	155	194	380	267	165	269	269	178	270	163	347	154
## [75817]	101	361	182	185	251	136	150	199	127	107	195	310
## [75829]	327	245	321	192	236	285	287	139	138	286	221	288
## [75841]	104	204	316	227	193	286	202	106	110	160	266	107
## [75853]	280	357	156	356	196	169	299	360	152	380	157	358
## [75865]	287	271	385	300	145	198	353	181	201	136	139	125
## [75877]	235	207	238	208	140	239	235	112	212	219	388	135
## [75889]	236	308	290	288	202	115	280	231	186	121	269	303
## [75901]	295	310	304	205	385	205	286	356	100	149	96	396
## [75913]	265	168	365	201	292	194	171	135	312	306	347	254

## [75925]	237	196	125	324	189	203	386	392	216	290	221	390
## [75937]	98	209	219	287	280	274	173	310	201	270	116	264
## [75949]	197	198	267	272	297	269	115	198	259	167	100	359
## [75961]	156	173	286	488	354	186	173	298	291	273	476	146
## [75973]	193	297	167	261	299	291	182	290	301	294	362	260
## [75985]	173	281	250	317	152	146	130	248	211	321	328	139
## [75997]	239	115	325	216	191	289	200	190	318	234	303	297
## [76009]	315	118	323	380	273	311	188	174	298	173	191	309
## [76021]	290	196	190	297	201	166	156	272	107	260	361	306
## [76033]	177	298	159	192	383	269	355	145	273	271	359	400
## [76045]	118	137	214	247	194	250	199	202	223	290	296	217
## [76057]	128	305	131	331	132	235	127	307	209	385	234	287
## [76069]	428	224	131	191	183	316	384	110	217	388	297	106
## [76081]	383	366	265	176	277	502	106	380	295	158	280	167
## [76093]	161	155	156	294	370	174	285	201	171	252	356	356
## [76105]	290	295	152	294	380	148	319	239	110	228	333	300
## [76117]	253	231	240	248	330	192	114	125	227	241	218	242
## [76129]	203	135	315	312	394	125	220	227	325	332	126	277
## [76141]	307	331	284	187	274	176	179	227	315	295	123	200
## [76153]	123	283	119	391	314	385	199	286	188	171	259	296
## [76165]	300	197	289	347	198	184	359	302	379	256	218	124
## [76177]	223	338	237	153	230	298	245	199	239	490	326	437
## [76189]	200	286	411	199	122	320	133	299	204	189	192	216
## [76201]	202	208	220	295	327	310	121	201	207	277	214	373
## [76213]	376	329	111	194	188	308	166	287	176	281	156	379
## [76225]	193	412	178	191	288	358	174	372	376	250	288	480
## [76237]	355	263	466	191	274	122	344	146	243	104	297	343
## [76249]	133	235	124	137	196	388	111	129	204	300	286	200
## [76261]	310	195	308	118	194	178	280	276	279	384	113	371
## [76273]	375	204	379	310	374	106	114	99	283	308	99	179
## [76285]	-1901	265	191	111	312	189	177	269	259	161	276	199
## [76297]	268	102	264	356	285	176	289	226	247	205	213	314
## [76309]	243	230	104	211	132	109	-1875	239	289	383	218	233
## [76321]	284	282	283	131	-1971	328	204	305	95	100	134	123
## [76333]	209	99	215	189	-2025	124	180	-2015	313	306	-2012	291
## [76345]	182	302	-2044	264	258	263	102	153	200	-1937	256	230
## [76357]	-2082	133	246	238	216	-2010	245	-2102	226	139	125	205
## [76369]	189	198	127	100	111	-2099	-2092	123	107	-2035	-2130	120
## [76381]	-2015	107	-2117	-1999	-2121	155	200	180	-2092	-2096	103	162
## [76393]	-2112	-2021	-2132	-2200	88	-2164	116	106	-2119	-2203	-2202	101
## [76405]	-2240	98	-2239	-2120	-2245	93	-2239	-2295	-2181	-2294	-2073	-1894
## [76417]	-1937	-1926	NA	NA	NA	NA	NA	NA	154	299	287	468
## [76429]	181	93	263	149	281	161	192	288	292	469	150	280
## [76441]	266	256	133	313	351	250	193	217	301	325	109	120
## [76453]	292	115	212	197	290	304	187	279	103	306	206	406
## [76465]	387	292	227	219	173	305	278	360	97	298	271	479
## [76477]	354	165	181	259	273	361	491	376	271	399	289	222
## [76489]	247	351	334	250	241	299	208	290	304	299	309	234
## [76501]	300	334	195	99	279	132	124	281	386	179	480	208
## [76513]	173	278	285	203	102	264	172	308	297	290	292	162
## [76525]	292	192	293	289	255	95	254	378	287	271	170	166
## [76537]	290	438	306	203	308	331	302	217	305	200	301	341
## [76549]	212	144	116	236	214	312	213	193	215	383	103	135
## [76561]	181	184	189	219	284	321	229	116	231	202	187	175
## [76573]	286	280	188	88	313	121	95	268	320	215	213	111
## [76585]	361	295	155	483	254	395	482	196	284	182	147	401

## [76597]	297	345	299	300	261	163	346	295	152	400	265	273
## [76609]	369	299	245	313	320	247	121	217	396	331	133	111
## [76621]	234	186	120	197	289	175	289	311	275	281	208	300
## [76633]	316	184	266	371	293	103	297	296	260	198	288	473
## [76645]	155	202	94	592	182	355	169	251	185	271	196	195
## [76657]	397	297	145	533	233	329	317	236	205	396	121	233
## [76669]	238	226	486	89	313	316	324	378	376	108	287	293
## [76681]	172	204	387	308	370	369	304	303	313	375	177	279
## [76693]	207	302	195	284	357	102	224	242	294	146	326	426
## [76705]	299	306	220	325	318	287	191	300	132	111	202	218
## [76717]	189	203	176	375	297	99	260	283	167	296	95	108
## [76729]	261	289	264	202	287	248	391	381	160	87	254	164
## [76741]	283	182	358	311	116	295	226	131	303	292	113	412
## [76753]	291	194	182	229	224	299	99	89	204	366	284	204
## [76765]	105	109	262	272	290	192	146	161	270	276	298	391
## [76777]	136	326	244	249	201	115	293	408	299	95	241	139
## [76789]	199	322	111	225	276	378	126	195	419	291	365	363
## [76801]	205	208	302	370	282	114	204	88	294	175	281	364
## [76813]	270	276	328	248	209	235	323	285	238	227	204	212
## [76825]	220	224	117	316	210	267	166	272	306	117	298	390
## [76837]	273	303	300	272	199	177	164	293	288	307	204	166
## [76849]	98	203	166	279	112	374	288	249	449	349	168	179
## [76861]	164	279	484	369	197	175	303	165	303	367	267	190
## [76873]	270	282	350	321	258	409	149	250	206	200	325	247
## [76885]	108	236	213	204	243	125	383	190	303	199	217	386
## [76897]	323	290	99	311	125	380	373	194	207	298	317	190
## [76909]	204	184	378	305	293	294	300	306	308	277	301	300
## [76921]	162	350	283	303	293	373	270	170	296	279	258	260
## [76933]	161	150	132	294	212	293	292	312	189	199	292	127
## [76945]	211	226	203	206	292	312	179	413	181	479	310	173
## [76957]	389	116	307	386	173	290	110	320	302	379	269	399
## [76969]	284	265	268	275	293	357	297	180	293	375	373	298
## [76981]	390	152	152	153	189	269	168	270	378	250	154	297
## [76993]	352	374	384	156	345	333	118	99	214	210	151	311
## [77005]	241	110	194	138	99	311	395	235	384	109	381	303
## [77017]	318	292	318	208	274	318	179	475	502	189	220	185
## [77029]	162	269	179	283	208	279	153	147	281	270	362	461
## [77041]	375	153	114	305	303	395	311	232	340	230	180	124
## [77053]	305	122	408	278	374	230	205	310	298	291	316	312
## [77065]	190	315	364	364	364	355	302	383	201	160	303	255
## [77077]	181	259	492	368	455	185	367	358	357	253	210	222
## [77089]	126	226	293	217	-1908	280	199	114	324	306	310	228
## [77101]	297	276	287	-1881	380	288	117	301	357	209	370	291
## [77113]	388	349	380	284	158	255	308	111	100	382	299	284
## [77125]	277	194	306	-2027	-2031	310	297	-2024	163	-1929	284	268
## [77137]	174	178	112	200	234	-2104	-2099	-2076	229	130	122	-2084
## [77149]	-2099	-2128	-2086	-2132	-2116	-2107	146	54	113	115	111	105
## [77161]	-2239	92	-1848	-1905	-1917	NA	NA	NA	87	289	237	301
## [77173]	473	88	300	181	182	290	292	255	152	282	494	147
## [77185]	346	253	310	254	304	191	197	304	187	278	190	225
## [77197]	301	230	290	308	383	277	267	300	117	212	295	365
## [77209]	163	202	180	291	292	162	172	291	290	269	180	248
## [77221]	298	351	454	254	302	298	187	118	288	283	301	299
## [77233]	107	295	111	279	304	305	227	116	288	118	174	289
## [77245]	287	306	481	216	299	183	110	186	158	479	204	268
## [77257]	152	283	262	189	284	182	293	171	475	277	100	352

## [77269]	274	250	285	299	94	300	312	243	235	296	215	317
## [77281]	299	245	348	301	291	238	203	101	198	234	204	197
## [77293]	202	318	125	202	191	216	293	101	181	183	479	209
## [77305]	213	293	201	196	99	281	301	313	168	373	190	101
## [77317]	196	297	277	247	352	294	300	300	256	354	288	297
## [77329]	349	294	145	300	113	250	215	301	313	115	437	293
## [77341]	237	291	138	211	297	311	304	306	313	115	314	234
## [77353]	282	314	105	310	279	103	299	108	289	200	285	287
## [77365]	305	202	307	300	171	474	113	492	575	169	279	108
## [77377]	173	575	159	285	171	274	282	254	272	502	263	153
## [77389]	267	253	233	255	258	205	143	347	135	305	297	189
## [77401]	187	292	286	216	199	208	118	95	292	376	293	228
## [77413]	294	117	218	108	205	287	309	285	261	270	159	299
## [77425]	284	103	188	199	154	268	185	163	298	115	233	153
## [77437]	211	226	100	304	286	236	308	202	207	278	294	207
## [77449]	295	299	303	318	272	305	299	207	213	280	255	297
## [77461]	275	154	264	146	166	98	102	344	97	164	145	251
## [77473]	109	223	257	304	206	198	151	233	312	301	127	201
## [77485]	110	326	130	288	142	244	95	183	127	229	184	207
## [77497]	227	205	210	177	159	106	300	96	157	185	293	183
## [77509]	101	164	255	197	170	252	290	280	150	154	316	149
## [77521]	311	306	202	133	296	248	101	296	141	200	325	304
## [77533]	134	199	186	198	303	206	284	308	180	282	305	130
## [77545]	285	373	103	212	289	301	307	168	316	192	179	192
## [77557]	303	93	355	308	299	280	155	163	185	295	190	169
## [77569]	146	262	192	249	205	94	127	130	187	230	194	220
## [77581]	279	289	174	296	197	281	293	197	218	285	222	294
## [77593]	220	118	194	100	174	283	269	203	296	201	171	278
## [77605]	194	210	186	283	199	197	297	180	295	288	166	486
## [77617]	291	279	170	286	149	173	353	183	260	301	269	168
## [77629]	344	224	311	334	324	146	205	301	312	112	199	238
## [77641]	251	143	315	194	130	492	204	191	215	294	187	290
## [77653]	297	100	128	181	192	325	299	124	124	190	229	302
## [77665]	116	287	224	213	324	118	216	175	180	318	168	311
## [77677]	262	311	176	267	354	183	294	161	301	180	102	165
## [77689]	263	354	350	159	274	247	362	176	305	116	202	329
## [77701]	222	203	144	238	205	295	236	312	195	287	214	442
## [77713]	222	125	231	304	131	134	378	220	316	292	305	222
## [77725]	296	311	184	164	499	366	212	308	168	300	312	275
## [77737]	173	179	279	160	199	291	304	304	283	152	156	198
## [77749]	291	354	179	367	266	176	299	180	349	282	292	345
## [77761]	244	151	246	141	145	145	220	151	247	123	203	208
## [77773]	311	306	149	320	116	204	178	212	284	217	220	215
## [77785]	219	122	230	302	180	284	218	323	315	289	100	193
## [77797]	316	295	108	275	273	117	162	368	161	188	201	282
## [77809]	307	157	288	179	159	348	159	275	288	279	378	266
## [77821]	129	310	235	233	221	296	208	296	293	117	317	329
## [77833]	140	201	235	143	297	244	203	295	201	299	385	229
## [77845]	214	192	290	311	205	120	301	277	122	304	210	194
## [77857]	378	272	308	178	191	184	286	176	179	209	248	188
## [77869]	347	363	297	204	89	294	356	253	249	373	263	376
## [77881]	119	245	146	210	331	116	110	239	206	325	204	123
## [77893]	306	294	214	298	191	130	225	118	299	199	122	294
## [77905]	266	297	310	170	267	182	195	213	213	-1922	180	162
## [77917]	182	296	368	266	180	365	171	281	269	151	-1928	252
## [77929]	300	126	221	154	304	248	107	239	102	98	306	238

## [77941]	120	199	186	214	111	127	235	298	201	117	191	205
## [77953]	227	173	221	128	-1879	170	298	172	-2022	307	213	-2033
## [77965]	281	176	286	298	314	-2031	179	-2031	316	207	315	179
## [77977]	167	-2020	277	271	286	275	204	252	165	-1925	176	299
## [77989]	157	235	111	123	114	246	240	218	216	209	125	223
## [78001]	104	129	-2105	207	239	-2098	199	189	226	99	87	225
## [78013]	230	196	-2039	-2116	188	92	200	-2101	186	-2113	-2115	-2117
## [78025]	-2096	-2117	96	117	-2190	-2162	112	-2164	-2206	121	129	-2218
## [78037]	108	124	-2225	93	-2223	-2122	112	-2225	-2239	105	-2241	-2152
## [78049]	-2276	-2239	-1913	-1918	-1937	-2112	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [78061]	NA	NA	NA	NA	431	139	288	290	303	293	97	468
## [78073]	104	273	167	280	99	268	260	158	91	300	282	477
## [78085]	365	275	211	116	116	124	232	140	148	196	239	254
## [78097]	297	152	147	295	210	194	98	314	285	122	188	232
## [78109]	295	289	317	182	204	119	124	282	271	213	183	104
## [78121]	302	296	320	185	311	218	223	123	116	161	270	114
## [78133]	180	296	353	300	275	299	479	367	269	180	93	174
## [78145]	246	285	295	160	376	125	301	322	126	255	256	248
## [78157]	153	304	123	436	229	310	135	222	305	296	293	119
## [78169]	187	321	220	434	311	235	93	292	280	293	274	169
## [78181]	188	177	289	298	217	292	305	106	315	283	289	111
## [78193]	203	284	482	294	104	294	194	192	302	478	154	265
## [78205]	100	161	301	347	284	96	91	371	289	145	59	233
## [78217]	434	117	199	305	135	243	428	217	229	242	232	245
## [78229]	223	120	109	104	145	191	132	138	305	192	136	131
## [78241]	210	192	135	216	196	320	181	230	302	231	201	120
## [78253]	107	96	290	220	191	286	197	291	194	181	301	169
## [78265]	310	207	299	177	358	263	202	108	299	151	463	106
## [78277]	165	351	276	292	201	152	351	278	194	294	189	291
## [78289]	193	372	283	230	157	246	110	240	325	318	200	110
## [78301]	287	238	109	241	292	298	288	320	301	303	290	319
## [78313]	204	581	280	128	289	121	105	176	198	298	301	171
## [78325]	267	271	280	301	592	294	153	160	175	255	260	299
## [78337]	476	165	282	156	301	298	281	183	252	200	306	332
## [78349]	198	119	228	248	305	134	136	146	185	115	309	317
## [78361]	203	114	229	330	290	230	292	123	124	320	300	312
## [78373]	373	199	116	298	291	214	270	180	303	189	154	301
## [78385]	149	187	98	304	260	192	286	187	97	248	235	244
## [78397]	299	304	325	134	188	111	208	277	217	195	287	279
## [78409]	313	300	195	110	116	107	166	166	305	187	92	292
## [78421]	257	270	195	93	251	305	251	301	154	354	143	97
## [78433]	146	269	159	191	241	244	130	321	154	155	131	226
## [78445]	220	244	294	227	137	226	99	134	301	114	196	310
## [78457]	209	106	113	226	89	185	89	274	300	111	179	174
## [78469]	305	99	100	96	264	276	182	298	90	300	186	302
## [78481]	146	349	300	152	157	170	270	343	347	157	229	236
## [78493]	301	198	249	306	191	190	295	124	95	124	135	115
## [78505]	296	106	299	297	281	302	120	283	315	184	296	191
## [78517]	170	190	211	297	293	294	190	107	300	101	274	98
## [78529]	303	271	289	277	356	185	143	157	322	253	137	201
## [78541]	129	298	237	219	130	177	226	297	205	214	310	107
## [78553]	111	110	289	180	171	318	180	106	163	314	216	190
## [78565]	201	293	286	156	307	196	209	314	302	171	183	282
## [78577]	157	199	152	290	101	103	288	477	277	355	106	269
## [78589]	179	152	353	270	259	278	169	296	290	291	293	355
## [78601]	155	459	130	204	326	314	316	220	192	310	319	136

## [78613]	236	196	302	196	186	315	298	186	183	275	324	133
## [78625]	132	274	287	313	184	322	310	292	324	215	168	199
## [78637]	299	304	312	261	165	167	296	154	195	196	364	257
## [78649]	273	102	95	350	247	269	250	345	290	360	262	115
## [78661]	158	318	246	150	314	306	205	322	339	222	231	195
## [78673]	187	129	298	129	112	307	318	315	201	134	176	303
## [78685]	329	210	273	312	476	305	230	292	116	299	113	188
## [78697]	123	373	112	217	304	113	301	107	282	105	367	192
## [78709]	173	212	296	287	210	251	265	104	206	174	288	98
## [78721]	360	352	293	159	360	279	171	354	200	242	163	396
## [78733]	158	320	136	136	304	328	150	143	298	101	325	196
## [78745]	114	309	310	117	104	190	281	194	226	230	221	315
## [78757]	306	300	329	106	276	270	270	188	313	213	293	184
## [78769]	315	164	194	179	310	288	302	371	257	153	172	170
## [78781]	99	363	183	157	344	184	238	147	132	244	238	331
## [78793]	208	209	296	311	295	232	291	147	121	201	141	294
## [78805]	132	321	318	197	111	324	332	323	283	303	321	186
## [78817]	330	307	222	227	275	106	124	194	307	285	308	173
## [78829]	165	315	200	192	172	174	363	363	310	285	170	288
## [78841]	298	204	103	173	101	391	273	378	159	272	253	301
## [78853]	474	315	140	149	131	242	108	134	295	241	233	195
## [78865]	299	308	304	432	206	105	102	322	116	311	185	283
## [78877]	212	201	321	429	123	307	315	274	194	183	306	276
## [78889]	206	204	310	304	193	94	362	287	158	267	190	98
## [78901]	168	263	284	102	275	149	95	269	291	131	205	248
## [78913]	136	246	334	95	286	293	299	308	293	326	128	135
## [78925]	132	135	232	133	132	306	203	115	209	318	305	312
## [78937]	293	291	283	306	309	165	299	152	269	201	-2036	147
## [78949]	-2045	305	273	262	146	257	280	97	124	135	99	149
## [78961]	135	222	242	247	-2094	-2103	220	216	133	120	208	126
## [78973]	113	-2121	-2111	-2106	-2106	195	-2121	192	160	107	-2048	106
## [78985]	-2099	102	99	145	122	-2115	101	106	116	104	96	-2229
## [78997]	-2145	-2147	-2298	-1936	-1937	NA	NA	NA	NA	NA	190	297
## [79009]	293	291	458	253	474	153	292	306	288	94	183	151
## [79021]	360	199	170	359	294	277	192	282	375	99	142	208
## [79033]	258	209	310	119	301	315	304	121	197	217	203	230
## [79045]	300	281	301	189	97	281	195	186	289	200	391	223
## [79057]	277	291	113	180	382	201	301	289	207	124	104	287
## [79069]	310	215	367	164	207	287	316	358	110	190	295	471
## [79081]	281	264	292	161	349	356	380	172	152	353	288	255
## [79093]	272	367	164	164	285	241	165	217	138	201	323	251
## [79105]	304	315	309	496	317	199	237	307	323	329	282	284
## [79117]	382	197	314	285	431	103	294	187	300	324	309	177
## [79129]	169	184	225	300	298	264	199	300	291	274	369	296
## [79141]	167	181	474	98	164	259	357	276	251	261	158	99
## [79153]	294	359	284	198	176	260	99	481	353	252	106	321
## [79165]	130	216	303	147	108	329	430	322	242	246	244	294
## [79177]	210	296	106	233	237	117	306	297	334	324	209	132
## [79189]	136	290	300	303	225	107	210	216	131	184	122	182
## [79201]	212	197	101	201	214	215	320	189	175	103	277	208
## [79213]	125	319	199	169	304	199	363	464	389	308	287	376
## [79225]	286	175	305	109	261	290	208	352	296	279	171	353
## [79237]	349	349	154	359	295	350	270	352	175	154	159	312
## [79249]	105	252	310	214	325	101	310	245	96	106	289	112
## [79261]	306	310	301	311	280	301	203	118	96	224	269	582
## [79273]	271	187	293	183	164	105	191	595	299	289	300	276

## [79285]	478	275	305	151	201	88	179	174	288	174	359	345
## [79297]	291	242	320	206	125	253	235	215	109	302	244	134
## [79309]	103	127	311	119	224	124	296	127	190	234	122	293
## [79321]	313	283	222	295	303	319	222	97	293	117	263	300
## [79333]	176	193	269	164	286	208	108	296	151	157	190	303
## [79345]	170	196	344	349	378	185	113	302	116	235	243	300
## [79357]	146	290	306	297	133	296	187	103	188	312	180	201
## [79369]	188	113	221	295	171	217	218	307	301	191	290	190
## [79381]	157	250	192	93	150	305	103	361	101	166	167	181
## [79393]	151	246	235	239	300	252	139	252	249	310	199	110
## [79405]	242	301	135	123	239	141	327	312	205	186	218	281
## [79417]	298	93	290	273	199	311	284	370	300	166	96	158
## [79429]	98	310	159	355	286	164	189	288	165	176	101	160
## [79441]	183	165	355	277	376	148	266	200	302	299	237	244
## [79453]	317	198	193	137	195	209	298	325	240	197	230	199
## [79465]	111	314	191	136	304	307	310	133	304	298	193	318
## [79477]	302	108	206	290	194	302	178	310	291	294	355	312
## [79489]	301	194	96	192	258	289	95	159	356	243	180	296
## [79501]	120	235	252	317	246	288	240	95	116	224	180	314
## [79513]	190	227	192	288	310	191	297	306	291	220	112	320
## [79525]	177	310	162	259	174	355	293	292	301	358	307	258
## [79537]	252	187	170	474	269	193	274	300	302	297	249	106
## [79549]	257	188	363	359	346	154	362	363	290	245	293	362
## [79561]	354	262	254	144	141	121	297	134	311	122	302	205
## [79573]	196	317	134	299	284	119	294	129	140	218	199	204
## [79585]	122	498	221	298	324	292	327	178	182	282	370	184
## [79597]	401	322	205	196	263	176	360	115	302	206	355	295
## [79609]	285	291	184	285	354	260	195	151	161	359	300	170
## [79621]	354	180	389	160	246	257	356	196	281	343	259	206
## [79633]	308	330	314	239	304	300	291	340	214	199	208	299
## [79645]	118	329	127	318	NA	191	320	321	377	186	183	218
## [79657]	311	303	124	301	304	313	205	493	201	310	287	108
## [79669]	203	209	189	306	364	279	265	359	299	293	109	359
## [79681]	251	280	279	180	256	352	172	295	371	364	257	320
## [79693]	218	309	320	203	99	122	233	328	295	304	150	121
## [79705]	204	195	215	294	110	325	322	185	234	102	302	112
## [79717]	211	106	305	288	217	213	287	305	210	295	128	328
## [79729]	324	214	127	212	190	205	220	279	119	364	289	316
## [79741]	302	210	255	295	187	286	348	293	302	172	162	353
## [79753]	155	288	146	152	307	300	110	146	240	296	147	331
## [79765]	134	131	335	308	193	307	315	322	237	334	314	180
## [79777]	187	202	184	301	303	292	207	317	298	196	372	219
## [79789]	373	321	173	292	192	311	168	366	209	118	168	292
## [79801]	199	189	171	304	192	308	298	186	173	106	349	255
## [79813]	294	199	280	277	321	325	307	235	312	311	221	126
## [79825]	147	300	204	132	130	311	320	113	203	328	205	439
## [79837]	95	283	138	125	332	314	127	309	186	298	292	209
## [79849]	275	189	176	301	376	-1905	310	326	314	177	206	289
## [79861]	317	179	375	268	192	308	202	262	310	300	206	302
## [79873]	-1918	179	178	253	202	257	178	257	179	284	153	285
## [79885]	183	250	298	134	313	216	150	239	120	139	214	234
## [79897]	328	296	222	298	123	300	172	286	288	101	185	125
## [79909]	205	311	167	-2035	301	107	315	168	-1997	310	193	283
## [79921]	277	175	-2045	293	299	200	-2049	125	-2084	114	-2089	-2101
## [79933]	209	-2087	246	-2061	241	110	225	242	214	207	224	-2095
## [79945]	135	-2114	235	120	178	189	124	271	-2087	-2120	204	224

## [79957]	123	213	-2132	-2019	-2130	165	-2021	-2042	-2093	-2115	-2099	-2127
## [79969]	-2185	-2095	114	-2107	126	142	98	91	110	120	107	-2018
## [79981]	-2216	-2239	-2245	-2230	-2071	-2289	-2292	-2161	-2246	-1909	-1918	-1912
## [79993]	NA	NA	NA	101	198	229	372	275	369	367	165	153
## [80005]	353	302	201	188	350	171	255	283	229	114	143	119
## [80017]	217	234	211	253	317	107	527	224	144	398	444	325
## [80029]	331	338	131	135	440	118	102	123	302	380	183	320
## [80041]	329	209	212	130	282	288	322	224	316	216	200	226
## [80053]	189	193	110	408	306	203	292	286	212	296	167	110
## [80065]	256	176	308	169	250	193	547	298	158	381	362	372
## [80077]	160	301	252	176	292	379	360	337	103	151	149	521
## [80089]	339	150	329	350	215	330	242	141	292	187	305	223
## [80101]	305	238	111	382	225	195	288	108	334	483	129	376
## [80113]	323	182	385	176	296	310	107	383	184	173	273	370
## [80125]	400	263	311	112	286	511	283	300	480	178	385	198
## [80137]	162	192	298	367	278	150	292	160	171	378	381	126
## [80149]	215	122	328	335	333	334	306	324	217	237	343	290
## [80161]	328	312	299	516	236	116	190	311	218	197	200	183
## [80173]	205	240	182	127	222	179	133	224	181	206	187	200
## [80185]	119	203	207	272	370	123	197	320	211	295	290	121
## [80197]	203	298	270	301	189	287	498	206	364	173	271	107
## [80209]	362	363	555	295	153	375	187	299	362	278	249	198
## [80221]	311	339	149	301	147	216	323	324	225	346	118	201
## [80233]	191	325	327	129	131	321	308	304	218	387	320	383
## [80245]	309	105	375	116	381	228	123	579	117	187	377	109
## [80257]	279	269	305	385	587	151	102	275	365	363	183	279
## [80269]	266	156	295	272	230	215	102	232	212	155	297	299
## [80281]	124	303	111	112	117	447	326	337	297	104	287	224
## [80293]	305	297	110	206	300	110	281	316	127	275	309	384
## [80305]	274	265	167	285	197	376	359	183	187	287	395	204
## [80317]	167	179	189	147	328	199	115	113	325	104	249	123
## [80329]	310	213	342	243	112	110	296	97	211	278	102	309
## [80341]	300	368	206	196	288	166	203	356	299	300	196	155
## [80353]	183	105	188	156	171	103	294	262	178	280	281	370
## [80365]	148	337	312	242	197	299	113	341	233	211	215	225
## [80377]	224	124	333	130	124	324	310	300	98	132	231	277
## [80389]	198	326	200	121	290	165	198	294	304	292	104	103
## [80401]	176	105	257	187	101	301	298	165	266	271	300	151
## [80413]	274	288	114	209	102	324	349	224	143	299	401	203
## [80425]	247	231	233	130	313	241	93	292	197	185	187	117
## [80437]	291	181	191	387	382	227	106	219	112	113	218	397
## [80449]	381	275	197	113	308	215	295	163	306	198	310	204
## [80461]	308	276	151	249	396	291	294	286	294	155	245	346
## [80473]	141	122	335	198	108	226	292	130	339	288	334	383
## [80485]	390	134	215	195	230	296	192	211	375	297	313	184
## [80497]	169	110	367	269	197	193	112	261	304	156	254	196
## [80509]	302	200	355	282	359	159	487	294	272	185	386	357
## [80521]	280	299	289	186	283	165	172	327	125	110	219	340
## [80533]	243	301	245	143	308	126	211	134	340	221	240	232
## [80545]	237	215	394	106	316	182	301	238	296	126	198	318
## [80557]	322	119	221	275	308	100	374	193	192	494	102	311
## [80569]	282	282	302	277	189	170	205	281	260	385	396	185
## [80581]	194	198	304	184	300	350	367	300	251	355	146	206
## [80593]	313	237	343	219	119	240	246	303	399	125	216	203
## [80605]	418	235	195	123	497	300	125	376	332	295	311	273
## [80617]	198	108	120	380	299	170	112	383	286	114	273	286

##	[80629]	179	311	317	214	179	194	205	358	294	261	110	190
##	[80641]	256	195	301	165	394	359	298	293	368	296	148	383
##	[80653]	177	237	236	125	205	143	135	192	313	124	236	224
##	[80665]	104	313	187	298	211	202	284	286	335	314	107	217
##	[80677]	300	126	125	130	128	213	178	197	214	320	307	305
##	[80689]	201	311	313	295	286	285	221	192	170	375	363	313
##	[80701]	161	372	303	378	276	376	181	176	391	179	374	365
##	[80713]	176	368	275	253	248	354	190	182	376	287	284	295
##	[80725]	268	252	293	318	326	226	218	297	242	148	325	193
##	[80737]	116	228	339	209	216	124	232	334	181	292	301	305
##	[80749]	282	390	374	287	300	374	304	201	187	289	222	171
##	[80761]	261	168	172	181	261	392	180	112	157	159	364	358
##	[80773]	360	351	308	297	266	165	171	367	367	281	278	299
##	[80785]	369	247	318	204	329	203	243	257	140	224	342	331
##	[80797]	305	-1887	321	135	147	139	224	343	293	136	308	387
##	[80809]	127	228	210	285	214	129	281	326	315	134	316	205
##	[80821]	405	294	221	384	198	319	319	-1790	287	170	213	294
##	[80833]	203	178	314	375	265	290	209	280	170	205	189	247
##	[80845]	300	346	280	384	189	183	149	279	391	127	211	132
##	[80857]	298	-1869	203	221	193	202	114	215	117	-2009	203	310
##	[80869]	335	309	236	329	178	131	117	230	129	-2020	191	-2010
##	[80881]	105	201	-2008	-2036	90	-2010	-2010	170	255	289	106	198
##	[80893]	257	155	-1905	189	289	261	-1950	176	268	-2009	-2028	275
##	[80905]	268	146	-2013	-2059	-2093	145	210	-2053	110	-2080	133	239
##	[80917]	140	-2071	213	234	94	-2118	-2101	186	-2070	185	123	220
##	[80929]	-2124	206	220	-2125	208	-2100	118	159	108	-2106	-2110	-2031
##	[80941]	-2093	100	157	-2108	-2174	-2145	110	131	123	-2179	106	137
##	[80953]	178	134	-2201	-2090	-2201	110	-2224	-2082	-2242	-2222	-2040	-2231
##	[80965]	-2238	-2251	-2255	-2110	-2288	-2286	-2296	-1849	-1849	-1885	NA	NA
##	[80977]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[80989]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[81001]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	239	136	299
##	[81013]	281	488	301	295	277	148	149	180	162	96	286	252
##	[81025]	247	281	150	165	295	550	225	328	311	119	150	211
##	[81037]	254	306	118	243	236	244	188	202	98	211	99	280
##	[81049]	126	114	193	182	119	193	114	299	299	374	190	176
##	[81061]	281	195	224	212	307	288	277	210	297	276	286	103
##	[81073]	495	256	253	282	166	156	177	186	289	259	293	370
##	[81085]	269	99	357	356	286	154	309	143	319	201	251	317
##	[81097]	142	243	301	217	194	302	117	198	507	191	290	221
##	[81109]	186	313	281	386	294	324	315	307	314	111	201	299
##	[81121]	106	297	174	279	287	288	179	288	489	309	289	158
##	[81133]	173	254	155	201	286	259	348	154	351	187	272	167
##	[81145]	185	495	124	207	323	240	256	212	455	128	304	312
##	[81157]	244	148	248	304	303	239	216	241	227	145	204	315
##	[81169]	140	118	283	208	211	185	308	204	211	112	208	201
##	[81181]	219	100	196	281	122	210	93	222	210	286	105	279
##	[81193]	300	307	262	299	189	302	192	279	212	363	197	493
##	[81205]	252	291	188	251	363	303	370	302	192	368	289	263
##	[81217]	173	348	255	148	345	252	193	231	150	237	131	312
##	[81229]	311	105	214	203	251	121	216	305	115	207	297	202
##	[81241]	319	498	301	376	314	209	519	319	313	109	168	106
##	[81253]	371	310	190	361	317	175	282	286	281	562	165	208
##	[81265]	296	176	152	310	291	286	272	251	349	263	203	248
##	[81277]	274	258	243	315	152	129	196	115	318	239	146	120
##	[81289]	312	205	300	312	124	306	232	124	133	292	211	97

## [81301]	290	316	203	198	212	273	164	311	181	316	295	363
## [81313]	104	206	190	503	191	176	176	156	180	201	284	298
## [81325]	163	271	240	199	317	230	249	226	238	311	290	135
## [81337]	110	197	186	107	291	105	306	307	279	278	212	172
## [81349]	283	159	108	182	290	188	255	289	278	154	265	144
## [81361]	346	100	111	135	223	311	241	106	295	205	237	247
## [81373]	90	231	211	232	82	121	178	97	288	91	187	198
## [81385]	168	110	89	278	109	180	162	352	155	278	190	256
## [81397]	269	256	353	374	349	168	118	136	217	112	247	240
## [81409]	305	116	295	146	146	137	288	290	202	97	108	129
## [81421]	220	124	104	307	204	187	316	273	288	175	181	301
## [81433]	274	93	155	272	289	267	343	299	230	240	327	208
## [81445]	315	212	296	88	285	215	282	225	297	304	183	100
## [81457]	296	279	276	108	180	162	286	286	112	290	205	202
## [81469]	268	91	278	484	274	170	350	498	255	245	308	251
## [81481]	124	197	301	118	138	130	141	142	189	238	130	312
## [81493]	217	125	274	194	89	314	288	202	283	201	191	173
## [81505]	263	302	292	162	258	300	181	287	298	278	291	262
## [81517]	182	111	211	133	116	291	207	232	114	303	96	184
## [81529]	304	291	487	275	198	165	112	154	205	296	251	106
## [81541]	295	354	402	90	290	289	352	155	53	128	212	239
## [81553]	128	206	204	305	206	100	213	295	212	295	401	227
## [81565]	319	105	358	308	272	279	290	161	157	106	310	251
## [81577]	237	305	140	197	321	315	314	193	92	196	192	310
## [81589]	306	262	164	307	358	297	315	365	211	168	163	290
## [81601]	329	308	-1891	295	143	243	200	217	221	128	-1917	279
## [81613]	183	310	282	96	118	307	173	-1917	279	181	183	294
## [81625]	268	90	291	121	310	313	156	193	99	113	221	-2091
## [81637]	114	107	-2232	94	-2300	-1900	-1916	231	306	478	299	499
## [81649]	256	154	141	139	292	286	188	207	128	181	211	284
## [81661]	208	278	489	295	280	352	249	158	344	174	140	115
## [81673]	258	132	494	293	218	309	235	313	229	108	283	283
## [81685]	181	214	97	313	500	324	191	175	296	362	289	282
## [81697]	286	502	307	255	357	273	176	295	362	363	218	155
## [81709]	509	135	241	300	228	239	134	199	133	201	91	208
## [81721]	318	204	222	182	178	99	315	288	177	304	289	207
## [81733]	212	486	491	251	158	197	276	200	203	163	359	295
## [81745]	293	192	210	310	118	331	150	203	308	299	316	124
## [81757]	319	300	118	238	305	128	320	291	314	294	302	113
## [81769]	522	108	282	316	164	301	285	489	303	280	276	352
## [81781]	277	293	153	257	593	298	251	295	189	120	152	125
## [81793]	318	138	122	290	319	200	91	289	286	106	183	320
## [81805]	305	297	213	120	292	319	288	273	164	216	175	293
## [81817]	180	368	264	156	192	158	299	282	295	110	234	106
## [81829]	310	335	295	211	290	132	111	215	195	178	284	285
## [81841]	113	111	175	299	279	213	299	195	209	88	113	201
## [81853]	254	262	163	257	364	261	104	197	292	170	366	185
## [81865]	312	123	113	221	253	239	239	200	131	323	191	222
## [81877]	385	136	291	229	107	177	192	116	104	187	289	117
## [81889]	285	94	184	98	163	175	280	170	202	168	280	289
## [81901]	272	350	154	259	100	290	156	321	202	126	328	237
## [81913]	190	237	119	122	295	129	134	105	182	107	324	114
## [81925]	119	283	299	118	168	205	369	365	190	264	187	87
## [81937]	95	281	183	168	269	247	354	291	309	198	210	307
## [81949]	206	236	236	210	104	320	214	193	208	290	310	288
## [81961]	182	306	95	110	196	198	274	291	290	208	287	199

## [81973]	286	378	200	183	160	502	189	187	181	279	256	179
## [81985]	297	484	289	361	286	252	165	173	261	355	286	275
## [81997]	103	286	293	294	161	300	217	306	308	307	124	309
## [82009]	140	294	127	198	243	188	110	187	294	300	89	92
## [82021]	131	193	324	274	192	296	94	369	112	170	287	107
## [82033]	163	110	289	201	274	316	364	212	109	255	296	299
## [82045]	292	205	253	181	267	350	291	251	261	343	160	242
## [82057]	322	208	297	201	250	296	247	241	121	218	296	210
## [82069]	191	515	106	233	286	308	120	207	495	294	126	117
## [82081]	300	108	168	368	264	106	108	188	209	377	359	204
## [82093]	197	303	262	98	167	361	196	299	290	156	179	145
## [82105]	358	290	274	150	246	135	51	328	321	302	146	295
## [82117]	127	133	190	118	319	94	201	287	198	284	217	96
## [82129]	212	236	322	178	230	196	307	177	131	302	321	218
## [82141]	301	177	112	105	274	381	177	103	204	311	299	157
## [82153]	265	174	366	283	248	299	254	188	241	111	122	310
## [82165]	292	248	330	200	127	119	304	316	299	204	325	299
## [82177]	216	283	202	281	170	195	293	217	110	172	175	279
## [82189]	311	183	297	366	208	352	356	154	265	302	151	148
## [82201]	369	366	489	231	342	253	252	144	303	243	125	122
## [82213]	139	230	280	294	-1911	194	208	322	107	289	113	214
## [82225]	283	121	187	279	302	282	-1904	190	193	169	193	297
## [82237]	308	272	93	181	289	181	264	291	93	291	105	234
## [82249]	221	111	287	108	125	292	106	111	120	120	295	110
## [82261]	206	305	287	300	203	108	204	162	254	53	56	151
## [82273]	247	146	-1959	-2111	-2110	96	214	-2088	-2079	225	122	-2121
## [82285]	190	-2118	-2120	-2125	-2117	-2119	159	-2123	89	43	112	104
## [82297]	-2205	101	88	-2295	51	-1917	-1904	-1908	446	179	239	284
## [82309]	481	282	260	389	182	285	101	176	280	184	197	300
## [82321]	287	484	158	268	118	131	305	218	201	241	239	245
## [82333]	300	240	106	199	113	113	285	123	109	299	232	132
## [82345]	210	220	304	282	194	284	109	274	369	373	285	293
## [82357]	207	255	99	284	255	263	349	265	177	148	162	364
## [82369]	178	375	294	285	180	173	498	167	293	353	333	249
## [82381]	147	448	133	322	112	203	181	289	222	233	304	279
## [82393]	212	276	199	314	286	310	482	172	275	287	167	119
## [82405]	164	281	273	284	292	280	106	494	211	175	493	279
## [82417]	295	279	163	348	291	100	191	263	196	359	351	146
## [82429]	282	270	283	295	255	317	111	224	104	246	130	241
## [82441]	243	296	196	305	123	137	503	133	193	132	340	208
## [82453]	192	208	189	188	121	127	197	213	175	199	173	117
## [82465]	221	107	104	175	201	220	298	119	196	277	200	304
## [82477]	282	299	313	210	157	506	193	255	273	196	278	101
## [82489]	292	357	284	275	100	276	254	192	276	193	302	273
## [82501]	167	349	151	102	250	231	234	304	299	250	211	245
## [82513]	314	246	293	244	115	287	222	506	307	309	118	194
## [82525]	113	299	110	505	297	162	487	287	272	280	154	579
## [82537]	260	300	350	194	292	299	102	109	146	144	114	249
## [82549]	317	232	202	127	144	109	287	283	107	301	96	198
## [82561]	298	300	386	212	105	379	313	224	314	285	114	117
## [82573]	293	186	109	212	193	291	173	170	296	203	101	184
## [82585]	299	279	156	291	273	258	114	112	197	294	208	235
## [82597]	286	294	133	198	292	106	193	279	365	281	188	161
## [82609]	280	109	157	107	285	94	200	350	274	100	263	278
## [82621]	153	167	146	151	299	242	199	311	256	119	246	229
## [82633]	104	214	203	320	142	137	102	303	109	186	223	285

## [82645]	191	282	325	186	297	168	104	105	194	262	90	285
## [82657]	296	257	284	197	104	249	251	294	272	186	276	253
## [82669]	291	275	202	154	374	355	185	161	151	152	318	140
## [82681]	106	204	309	116	240	140	199	202	95	203	200	335
## [82693]	204	283	297	293	132	101	108	289	203	190	292	305
## [82705]	274	286	369	314	170	363	196	150	262	299	296	183
## [82717]	100	265	227	115	207	122	108	208	111	288	235	189
## [82729]	227	114	210	221	178	305	283	179	289	110	206	280
## [82741]	286	179	284	200	192	157	202	107	293	109	155	280
## [82753]	287	286	283	173	295	490	294	252	272	178	93	485
## [82765]	280	280	172	293	285	278	259	345	250	250	272	171
## [82777]	144	214	314	249	310	120	237	193	141	144	300	313
## [82789]	310	123	123	186	123	307	182	187	285	120	185	312
## [82801]	281	380	114	324	194	204	221	128	123	271	307	319
## [82813]	113	219	190	315	308	117	195	303	163	193	157	171
## [82825]	189	177	309	157	258	104	299	268	153	307	285	159
## [82837]	253	150	283	346	145	369	198	233	248	148	322	150
## [82849]	314	219	291	195	185	136	240	204	210	287	330	302
## [82861]	277	123	490	276	301	209	95	275	318	182	179	269
## [82873]	208	216	107	186	109	303	193	115	282	170	355	287
## [82885]	166	194	270	156	297	188	158	102	305	290	163	347
## [82897]	345	144	356	346	102	353	188	151	244	117	253	236
## [82909]	203	198	247	142	106	131	293	208	122	123	314	220
## [82921]	210	297	101	297	283	289	279	202	222	131	191	321
## [82933]	305	291	307	282	276	321	201	303	103	121	367	278
## [82945]	118	168	211	171	267	175	153	290	271	297	267	301
## [82957]	297	159	150	160	220	123	323	247	115	149	106	311
## [82969]	298	145	245	301	137	313	308	191	194	282	194	222
## [82981]	231	123	300	217	309	198	193	202	295	119	269	302
## [82993]	115	285	191	109	119	281	296	286	304	275	273	376
## [83005]	102	195	303	156	254	252	271	192	356	187	343	239
## [83017]	-1898	207	153	312	207	247	110	334	143	193	292	291
## [83029]	233	233	228	108	116	104	184	301	292	304	277	204
## [83041]	221	176	202	297	302	291	123	283	174	265	198	167
## [83053]	292	287	265	292	100	106	184	95	196	291	196	279
## [83065]	166	262	290	166	280	232	227	241	151	125	-1962	245
## [83077]	101	232	117	231	189	299	100	318	102	310	205	317
## [83089]	217	309	124	308	201	281	297	-1913	109	92	295	309
## [83101]	-2026	161	278	295	209	275	209	280	-2045	158	299	163
## [83113]	268	256	220	224	124	155	108	115	116	149	240	238
## [83125]	-2107	229	98	232	133	-2126	227	-2084	121	-2122	-2120	-1931
## [83137]	-2122	184	-2135	105	-2120	168	200	108	-2121	98	113	100
## [83149]	-2167	-2109	101	112	106	97	103	93	-1928	-1924	NA	NA
## [83161]	NA	433	426	183	229	309	465	193	280	99	275	273
## [83173]	194	158	91	250	290	186	176	271	283	163	160	166
## [83185]	150	441	117	122	128	214	223	294	143	319	249	241
## [83197]	241	299	195	138	181	103	233	231	230	382	198	189
## [83209]	229	280	123	303	281	224	278	280	208	321	128	119
## [83221]	292	198	206	173	303	177	192	158	259	165	170	297
## [83233]	360	289	282	370	364	480	269	360	172	349	353	286
## [83245]	175	276	256	305	119	300	252	522	145	105	296	331
## [83257]	134	138	302	285	231	102	187	297	94	286	312	102
## [83269]	305	214	297	195	171	93	167	276	294	297	268	210
## [83281]	482	282	260	288	98	167	154	193	169	290	297	195
## [83293]	98	270	292	272	489	287	263	286	358	165	276	185
## [83305]	282	251	242	129	133	206	207	235	295	253	304	123

## [83317]	504	247	223	212	301	439	241	114	327	225	136	101
## [83329]	186	184	118	288	111	222	119	184	121	185	107	109
## [83341]	104	122	209	302	108	106	172	202	284	277	207	281
## [83353]	289	172	265	359	195	303	306	191	208	106	354	306
## [83365]	291	108	150	305	351	196	249	274	265	155	287	478
## [83377]	160	356	190	286	268	201	366	151	358	215	116	112
## [83389]	145	99	307	332	306	202	323	301	241	304	114	313
## [83401]	315	232	314	496	301	295	234	292	109	128	604	190
## [83413]	291	313	119	579	168	307	480	175	288	286	105	164
## [83425]	295	277	174	298	205	205	155	147	282	352	244	191
## [83437]	147	273	173	170	232	309	302	320	202	219	126	115
## [83449]	110	138	312	195	303	307	290	207	205	109	138	190
## [83461]	308	305	281	231	189	331	309	216	307	130	280	125
## [83473]	309	299	294	280	359	99	213	196	195	295	165	199
## [83485]	265	155	196	274	350	362	159	285	164	195	253	216
## [83497]	127	315	134	296	237	126	107	307	196	287	280	205
## [83509]	187	212	116	217	277	275	300	163	188	256	258	294
## [83521]	206	98	103	149	198	266	158	170	154	345	191	151
## [83533]	173	247	224	121	311	202	304	311	252	117	296	112
## [83545]	135	106	218	327	129	295	282	293	282	103	102	185
## [83557]	102	260	190	189	275	109	167	359	169	166	300	295
## [83569]	155	160	306	193	182	154	202	294	186	293	151	259
## [83581]	348	296	270	359	294	261	115	118	309	114	133	247
## [83593]	108	143	139	206	299	293	319	105	195	304	116	106
## [83605]	298	310	297	290	291	292	179	308	308	284	191	300
## [83617]	288	202	188	162	371	302	176	153	207	290	166	294
## [83629]	344	147	100	261	143	315	206	244	113	103	117	98
## [83641]	146	241	112	211	226	203	231	305	319	325	188	109
## [83653]	192	326	215	309	328	229	110	172	192	107	190	163
## [83665]	285	261	278	170	194	203	178	264	189	109	284	156
## [83677]	198	182	306	303	493	273	270	476	281	192	196	183
## [83689]	251	269	300	350	357	297	354	285	256	234	208	114
## [83701]	207	329	154	115	303	124	115	338	137	300	114	237
## [83713]	146	215	392	130	204	196	186	241	308	286	130	326
## [83725]	122	318	137	333	285	275	220	184	103	298	325	312
## [83737]	298	215	108	306	210	186	219	175	318	212	186	350
## [83749]	364	176	248	303	197	453	164	272	274	183	346	361
## [83761]	164	345	255	185	174	253	220	204	113	214	229	202
## [83773]	301	205	229	220	314	304	120	137	141	239	203	202
## [83785]	211	126	297	199	286	134	479	286	119	281	308	313
## [83797]	227	193	226	280	221	289	374	182	178	306	157	211
## [83809]	162	282	306	168	153	256	289	290	359	346	284	197
## [83821]	152	244	101	277	282	171	290	251	344	357	444	191
## [83833]	116	323	154	205	133	147	116	251	242	121	321	203
## [83845]	289	136	317	206	211	196	203	306	128	220	187	303
## [83857]	133	307	324	311	110	310	226	173	295	190	304	172
## [83869]	271	200	179	218	286	216	315	296	119	323	120	286
## [83881]	121	307	287	309	201	187	165	164	355	279	154	296
## [83893]	361	363	297	268	315	220	151	241	199	132	222	141
## [83905]	148	142	133	306	309	189	296	130	226	203	308	117
## [83917]	201	119	304	289	125	300	219	210	401	199	228	207
## [83929]	221	216	106	128	368	323	269	115	185	319	193	269
## [83941]	160	265	303	256	282	188	370	369	302	194	359	253
## [83953]	501	163	177	247	179	376	346	395	355	175	281	302
## [83965]	350	257	167	176	316	155	143	346	239	243	312	298
## [83977]	300	291	217	138	122	305	306	306	115	300	180	-1911

## [83989]	232	221	211	379	123	104	114	194	283	297	319	169
## [84001]	103	322	169	287	275	120	294	308	95	170	259	305
## [84013]	357	193	211	151	170	186	359	272	255	271	294	175
## [84025]	284	290	115	313	-1900	124	330	225	99	320	113	228
## [84037]	134	111	112	296	218	308	129	128	317	301	208	182
## [84049]	220	124	306	99	-2017	128	299	295	121	NA	121	101
## [84061]	195	305	197	-2011	117	308	206	295	158	107	97	254
## [84073]	150	270	159	152	158	292	164	211	210	227	248	143
## [84085]	-2089	147	232	-2100	103	193	120	118	-2085	214	100	121
## [84097]	179	231	217	188	114	219	-2077	-2126	-2122	-2109	-2103	-2119
## [84109]	189	189	110	116	-2121	-1930	-2113	-2038	177	170	153	-2102
## [84121]	-2164	-2201	103	146	-2165	90	114	114	-2128	NA	106	-2113
## [84133]	-2238	82	106	-2149	-2201	-2254	92	-2282	-2298	-1925	NA	NA
## [84145]	NA	NA	NA	NA	91	174	227	295	462	90	98	165
## [84157]	271	283	296	254	377	291	147	256	292	469	145	283
## [84169]	193	99	150	250	135	120	301	124	221	117	243	299
## [84181]	191	209	344	144	298	198	239	112	185	310	137	92
## [84193]	191	205	233	200	111	196	202	297	324	288	305	116
## [84205]	227	113	274	172	279	101	213	288	307	291	211	317
## [84217]	202	200	185	160	277	114	286	104	252	98	292	289
## [84229]	162	348	296	345	156	261	102	498	371	161	381	134
## [84241]	230	311	207	139	147	117	454	305	298	314	333	503
## [84253]	302	202	310	240	289	139	201	282	295	108	102	482
## [84265]	300	283	308	388	316	324	175	118	297	285	200	166
## [84277]	293	107	290	269	294	277	296	471	472	156	172	194
## [84289]	150	297	260	186	95	106	148	269	146	153	383	98
## [84301]	347	170	370	278	249	294	260	107	112	130	238	227
## [84313]	305	335	143	235	296	242	249	246	206	197	203	297
## [84325]	503	435	237	238	127	195	137	115	113	316	205	182
## [84337]	295	281	197	191	127	109	316	229	116	104	118	207
## [84349]	179	188	109	103	386	207	226	224	194	100	194	169
## [84361]	312	291	196	191	282	162	303	298	259	384	275	149
## [84373]	152	183	278	303	357	365	284	483	294	363	159	192
## [84385]	351	288	266	104	312	217	307	140	129	204	111	109
## [84397]	198	310	333	307	309	309	299	109	321	305	298	215
## [84409]	605	301	230	322	287	112	388	273	589	368	172	288
## [84421]	284	106	360	100	285	102	201	256	253	97	164	148
## [84433]	150	168	274	352	283	169	94	363	373	166	199	295
## [84445]	240	200	127	199	114	207	198	139	245	319	303	146
## [84457]	188	244	123	140	320	108	288	322	293	294	226	213
## [84469]	114	227	125	121	372	372	307	405	109	162	191	261
## [84481]	275	377	290	475	174	178	159	101	93	286	100	191
## [84493]	259	190	147	185	349	104	315	158	320	111	118	304
## [84505]	246	129	313	219	297	235	299	127	222	187	279	116
## [84517]	326	215	200	172	280	219	300	273	117	308	189	97
## [84529]	303	98	188	203	102	95	97	357	368	299	203	149
## [84541]	168	342	291	364	248	198	125	113	306	125	223	149
## [84553]	113	249	231	207	213	118	312	193	106	220	232	127
## [84565]	122	330	299	237	284	299	183	103	167	285	194	98
## [84577]	309	93	188	280	251	355	186	194	180	102	273	281
## [84589]	349	161	152	366	277	284	147	372	179	150	193	239
## [84601]	321	126	255	228	241	313	144	199	241	299	202	216
## [84613]	126	112	315	294	113	132	130	280	300	112	188	112
## [84625]	200	294	383	366	165	199	278	164	299	114	162	177
## [84637]	372	276	306	153	95	352	270	359	253	150	331	242
## [84649]	297	305	110	121	197	211	335	221	326	196	220	308

## [84661]	201	285	205	99	187	218	186	289	115	283	298	196
## [84673]	369	210	168	192	160	279	295	277	197	370	288	195
## [84685]	283	357	363	174	296	265	103	184	160	259	250	347
## [84697]	294	164	376	486	100	151	293	193	295	282	292	198
## [84709]	307	319	121	150	218	121	220	320	241	149	146	149
## [84721]	307	312	232	313	129	188	145	223	499	236	134	128
## [84733]	183	193	196	332	400	182	122	301	304	297	384	225
## [84745]	401	220	117	183	166	104	304	99	193	319	368	108
## [84757]	260	258	200	206	288	252	157	174	146	167	355	374
## [84769]	257	272	284	181	207	126	130	258	119	111	242	330
## [84781]	218	205	151	218	242	195	304	208	287	221	134	294
## [84793]	205	288	120	222	210	199	114	204	225	402	127	333
## [84805]	298	207	301	319	498	122	219	303	119	281	279	171
## [84817]	407	394	375	187	118	295	189	284	288	360	368	199
## [84829]	194	181	353	274	295	204	294	145	192	101	275	165
## [84841]	276	461	164	143	297	286	295	293	201	53	120	220
## [84853]	202	211	139	226	152	234	307	133	290	112	143	237
## [84865]	224	236	113	284	333	336	392	291	127	124	278	292
## [84877]	227	182	121	321	384	198	386	279	120	377	385	363
## [84889]	109	115	272	374	296	187	189	175	306	179	166	163
## [84901]	285	163	196	284	198	182	192	266	285	180	298	145
## [84913]	252	222	346	299	233	298	118	117	109	204	316	147
## [84925]	296	145	328	225	118	302	117	300	192	188	382	237
## [84937]	391	200	230	199	283	128	300	120	296	205	193	280
## [84949]	110	294	297	286	278	171	405	394	302	179	122	173
## [84961]	272	212	266	200	113	284	313	162	195	172	301	382
## [84973]	303	298	448	147	353	204	182	192	499	176	283	147
## [84985]	362	346	218	328	220	142	241	217	336	234	318	209
## [84997]	141	247	128	188	199	133	299	312	301	227	-1907	205
## [85009]	299	119	194	312	182	116	291	215	196	176	290	380
## [85021]	305	311	377	198	168	105	316	362	296	160	310	276
## [85033]	300	154	282	104	182	163	200	204	161	280	195	281
## [85045]	158	287	279	242	322	206	123	-1891	204	152	211	218
## [85057]	225	103	315	190	108	238	-1998	333	112	294	124	328
## [85069]	296	104	112	204	326	115	-2010	321	282	308	111	310
## [85081]	170	207	292	269	168	157	105	253	271	247	270	171
## [85093]	249	249	56	119	-2077	219	107	235	238	250	202	-2056
## [85105]	115	199	124	194	235	122	187	204	202	-2024	102	111
## [85117]	220	-1998	110	-2135	161	-2107	110	98	-2114	113	-2101	164
## [85129]	174	-2117	-2129	99	188	-2115	169	115	95	-2180	102	112
## [85141]	117	108	87	94	-2300	-1857	-1900	-1911	-2229	NA	NA	NA
## [85153]	186	281	292	485	104	170	194	277	182	96	298	292
## [85165]	147	189	180	293	265	385	288	146	151	382	93	251
## [85177]	153	208	237	133	250	113	222	238	198	247	290	438
## [85189]	228	218	194	235	194	96	291	213	290	240	296	136
## [85201]	294	204	198	200	180	290	273	274	202	131	96	108
## [85213]	128	294	219	299	304	386	215	116	379	105	111	207
## [85225]	183	282	313	212	270	103	176	299	190	250	302	176
## [85237]	484	262	377	149	276	360	201	380	495	383	331	146
## [85249]	339	212	200	126	296	211	135	226	303	237	139	200
## [85261]	202	292	227	113	298	116	386	309	482	296	292	286
## [85273]	172	379	194	321	309	265	164	182	277	101	286	293
## [85285]	299	102	482	504	275	262	356	104	307	198	186	107
## [85297]	297	294	149	170	268	253	164	194	194	NA	378	156
## [85309]	294	281	169	446	268	143	243	307	246	444	127	243
## [85321]	139	229	252	216	402	208	296	396	251	223	133	114

## [85333]	220	224	116	334	201	125	199	194	203	189	105	196
## [85345]	129	228	206	227	203	107	218	277	205	279	283	208
## [85357]	123	203	181	221	389	372	215	391	210	195	457	163
## [85369]	279	289	267	283	159	158	368	365	201	279	188	154
## [85381]	355	354	357	366	293	169	479	284	299	386	111	131
## [85393]	210	305	234	395	297	239	110	240	331	117	231	292
## [85405]	107	143	281	238	318	284	125	376	102	318	597	121
## [85417]	415	300	374	297	295	171	198	296	283	262	294	150
## [85429]	300	165	99	250	103	251	182	155	296	249	390	561
## [85441]	300	380	159	191	279	349	126	239	146	197	224	494
## [85453]	114	331	306	128	140	244	188	143	303	386	95	294
## [85465]	189	318	233	197	386	210	171	378	292	302	373	306
## [85477]	116	281	289	164	209	402	185	194	268	573	363	290
## [85489]	95	193	180	246	196	178	183	272	300	194	144	116
## [85501]	136	336	298	298	232	934	393	303	184	134	107	199
## [85513]	196	209	184	298	276	119	398	297	300	165	185	181
## [85525]	273	277	255	207	172	153	95	256	155	181	356	190
## [85537]	147	283	255	144	244	113	251	141	305	233	340	253
## [85549]	301	325	336	249	101	120	339	188	335	229	301	197
## [85561]	195	124	185	296	189	231	308	101	126	288	187	111
## [85573]	97	170	90	383	99	102	284	271	380	287	297	193
## [85585]	291	198	119	311	241	245	297	230	324	203	248	298
## [85597]	141	328	121	96	339	291	107	191	136	122	133	193
## [85609]	293	189	111	216	205	301	202	367	292	113	111	269
## [85621]	290	288	199	90	189	167	272	103	285	192	355	286
## [85633]	155	382	394	286	178	379	268	151	373	178	293	304
## [85645]	235	350	126	233	136	306	209	109	127	289	177	197
## [85657]	299	273	213	295	179	310	223	204	192	386	205	203
## [85669]	381	275	99	191	202	261	210	298	289	280	165	289
## [85681]	201	192	173	285	302	283	303	152	294	180	484	280
## [85693]	179	275	173	302	370	289	295	194	291	278	296	546
## [85705]	347	337	352	121	335	110	119	245	325	204	246	325
## [85717]	324	337	116	219	335	324	144	245	229	196	388	181
## [85729]	217	202	114	194	200	208	196	128	403	277	131	100
## [85741]	286	194	172	171	390	202	377	303	305	122	317	169
## [85753]	206	394	274	304	275	189	188	289	366	364	399	292
## [85765]	179	170	170	270	360	360	250	205	413	334	256	298
## [85777]	212	222	200	297	236	190	199	291	336	112	324	304
## [85789]	181	190	382	304	212	191	225	395	205	282	278	326
## [85801]	229	380	124	199	172	281	283	374	379	284	208	195
## [85813]	384	390	117	116	293	196	287	271	291	292	198	411
## [85825]	191	280	477	105	163	261	381	254	151	87	159	149
## [85837]	151	363	378	290	162	351	300	438	318	207	257	113
## [85849]	215	199	249	152	340	331	341	120	292	300	307	126
## [85861]	123	294	105	283	222	131	196	102	305	316	103	111
## [85873]	315	290	192	194	171	390	399	312	290	280	283	184
## [85885]	177	393	290	210	382	101	374	376	287	380	296	286
## [85897]	203	192	175	179	265	351	288	343	101	283	146	298
## [85909]	210	205	252	400	138	125	328	242	324	238	209	297
## [85921]	218	122	344	386	394	314	138	304	201	131	287	404
## [85933]	211	175	104	325	98	301	277	293	195	387	115	379
## [85945]	285	282	290	301	153	279	171	364	179	272	362	173
## [85957]	162	92	100	172	250	266	388	348	198	248	152	348
## [85969]	446	256	129	240	228	201	146	246	232	231	106	147
## [85981]	247	291	109	128	332	203	298	294	-1905	105	199	279
## [85993]	128	131	197	122	213	192	387	125	174	327	306	278

## [86005]	275	286	385	188	204	117	179	106	296	200	268	153
## [86017]	186	184	208	181	195	103	193	302	183	264	374	94
## [86029]	372	104	122	234	299	214	96	232	99	290	339	343
## [86041]	333	304	198	334	285	128	231	123	214	195	122	304
## [86053]	-2006	279	275	-2032	173	161	281	204	268	108	157	271
## [86065]	-2019	159	162	158	97	279	178	97	110	112	218	134
## [86077]	149	247	239	102	-2094	-1962	191	218	227	-2114	203	111
## [86089]	230	200	103	-2073	195	107	121	-2008	-2118	102	-2123	107
## [86101]	-2132	195	152	148	88	158	99	-2168	140	106	110	-2120
## [86113]	-2117	99	-2244	-2195	89	-2184	-2297	-1929	-1921	-1917	NA	NA
## [86125]	NA	188	293	290	284	482	250	96	452	99	251	265
## [86137]	97	279	282	283	149	190	297	200	279	150	196	293
## [86149]	390	124	226	132	354	435	237	250	230	143	222	292
## [86161]	198	296	288	296	291	100	120	118	216	187	234	201
## [86173]	200	284	99	208	295	232	117	273	231	106	271	176
## [86185]	368	281	300	303	169	164	204	209	200	286	289	379
## [86197]	104	282	281	296	106	190	474	450	182	258	493	151
## [86209]	288	378	387	335	335	128	150	249	242	145	103	215
## [86221]	207	186	244	325	111	203	227	101	291	489	275	329
## [86233]	292	380	299	274	191	167	391	297	170	400	314	281
## [86245]	311	280	282	292	168	505	277	196	299	481	181	294
## [86257]	261	189	278	164	104	279	247	286	285	174	395	97
## [86269]	182	197	152	250	489	396	182	283	259	150	274	238
## [86281]	157	206	349	235	114	240	222	237	138	215	290	296
## [86293]	110	207	116	393	219	128	192	205	129	419	291	121
## [86305]	311	293	120	197	281	326	229	393	187	131	221	202
## [86317]	175	179	118	171	178	169	269	199	169	390	284	181
## [86329]	358	405	300	194	159	382	255	293	105	104	167	374
## [86341]	294	251	173	274	474	266	195	301	301	353	148	324
## [86353]	202	307	305	113	240	113	221	339	402	206	231	298
## [86365]	121	225	129	231	298	335	287	403	289	288	117	279
## [86377]	180	110	275	216	200	586	583	286	189	173	213	470
## [86389]	368	388	270	301	188	162	98	154	276	170	165	148
## [86401]	296	264	177	271	301	398	174	179	383	221	131	208
## [86413]	308	249	191	124	206	193	300	334	117	323	214	276
## [86425]	295	282	203	394	326	186	278	168	183	378	194	219
## [86437]	187	385	381	272	293	193	188	360	285	95	184	174
## [86449]	288	258	155	102	128	305	110	320	128	302	219	213
## [86461]	221	288	238	135	109	131	194	288	285	180	280	269
## [86473]	110	200	194	279	261	170	307	374	356	267	170	150
## [86485]	280	89	281	96	372	268	192	381	375	253	140	299
## [86497]	232	129	342	99	230	112	134	131	244	98	340	285
## [86509]	191	224	184	127	134	109	216	194	284	201	310	177
## [86521]	365	94	262	102	295	162	375	95	256	355	287	269
## [86533]	283	186	198	288	179	256	350	231	348	342	152	210
## [86545]	115	228	112	393	229	200	302	287	205	390	242	231
## [86557]	92	137	191	231	131	201	117	99	203	289	212	134
## [86569]	290	119	326	176	282	295	288	366	183	191	296	256
## [86581]	101	164	289	166	102	274	181	174	377	291	264	292
## [86593]	100	269	267	149	251	253	450	199	403	209	97	244
## [86605]	212	336	213	330	222	235	132	128	126	221	375	104
## [86617]	276	193	378	293	210	195	178	88	265	204	111	173
## [86629]	215	293	277	289	262	205	210	168	198	181	282	266
## [86641]	366	184	257	272	165	173	355	286	150	149	101	291
## [86653]	185	177	181	164	190	289	279	152	358	382	239	157
## [86665]	208	307	446	235	222	436	224	137	199	311	302	246

##	[86677]	132	231	201	314	301	186	299	121	377	183	278	99
##	[86689]	391	294	170	125	113	106	312	280	308	200	370	196
##	[86701]	284	300	313	271	257	188	254	207	264	165	169	187
##	[86713]	289	298	375	286	202	197	163	180	296	150	369	278
##	[86725]	290	232	315	110	142	148	292	220	198	244	195	213
##	[86737]	227	216	229	126	113	298	221	198	379	195	125	297
##	[86749]	379	280	184	91	390	173	572	104	306	106	276	218
##	[86761]	270	377	98	289	185	294	211	109	368	508	302	397
##	[86773]	188	284	298	190	256	96	284	349	99	341	153	444
##	[86785]	119	217	257	152	123	398	230	326	331	298	133	118
##	[86797]	197	298	321	140	130	315	241	237	230	118	92	308
##	[86809]	340	242	293	194	293	109	93	394	188	193	389	108
##	[86821]	394	394	309	375	278	284	222	191	109	211	206	213
##	[86833]	190	362	191	184	394	167	196	160	287	389	264	178
##	[86845]	153	293	346	264	297	248	153	162	276	140	418	312
##	[86857]	346	131	404	252	353	248	125	394	141	339	229	138
##	[86869]	314	222	195	191	404	221	283	308	199	302	384	278
##	[86881]	192	203	321	197	199	395	177	282	116	407	310	383
##	[86893]	274	191	212	93	174	276	173	280	169	285	162	290
##	[86905]	380	161	161	201	109	170	104	179	104	291	303	180
##	[86917]	397	350	247	170	349	174	263	261	382	138	217	216
##	[86929]	118	324	254	237	227	304	191	247	314	229	138	317
##	[86941]	131	331	422	213	435	395	403	201	310	210	130	189
##	[86953]	119	197	117	309	186	225	201	391	286	211	121	200
##	[86965]	106	178	293	171	272	284	189	265	155	104	293	392
##	[86977]	104	95	195	283	160	239	227	317	234	-1977	-1978	224
##	[86989]	209	242	339	243	236	217	230	141	123	-2002	227	122
##	[87001]	206	229	306	316	189	295	304	173	325	122	111	188
##	[87013]	315	165	-2008	210	317	175	189	290	199	200	267	105
##	[87025]	165	252	159	178	260	96	102	267	278	275	147	258
##	[87037]	150	-1934	119	238	103	189	135	107	-2121	102	96	112
##	[87049]	-2134	-2112	208	186	107	169	-2119	NA	99	-2174	-2069	106
##	[87061]	111	102	115	107	116	-2224	110	106	107	-2241	-2245	96
##	[87073]	-1934	-1919	-1945	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	101
##	[87085]	116	122	196	467	183	454	290	180	241	130	293	282
##	[87097]	415	190	253	366	92	197	276	274	100	378	99	162
##	[87109]	186	154	394	300	155	219	102	249	151	127	418	145
##	[87121]	206	241	248	224	239	297	296	102	214	200	223	187
##	[87133]	234	102	311	182	127	198	205	215	230	290	215	281
##	[87145]	179	281	120	469	277	165	371	278	172	304	285	279
##	[87157]	216	304	218	394	306	272	280	386	259	360	270	93
##	[87169]	150	384	280	185	245	444	395	197	190	400	342	137
##	[87181]	437	134	453	154	245	302	114	205	244	205	295	124
##	[87193]	233	338	211	194	411	105	298	302	311	280	398	325
##	[87205]	277	474	176	289	195	179	175	286	169	305	283	314
##	[87217]	303	169	111	171	286	358	168	466	178	276	304	281
##	[87229]	285	300	288	160	271	259	252	399	172	344	302	292
##	[87241]	98	245	289	171	382	97	244	248	401	208	229	251
##	[87253]	305	NA	156	210	293	312	313	136	436	244	402	210
##	[87265]	397	300	410	224	197	317	222	280	278	131	202	316
##	[87277]	228	208	396	278	321	300	275	299	190	196	196	196
##	[87289]	289	295	366	276	310	196	272	410	463	356	377	178
##	[87301]	471	351	397	201	472	370	191	170	171	445	392	167
##	[87313]	266	298	147	342	369	273	459	143	321	141	521	318
##	[87325]	317	499	240	328	403	689	407	202	420	229	200	378
##	[87337]	619	370	393	413	178	483	354	393	356	400	362	363

## [87349]	134	321	398	387	393	311	304	388	389	222	374	114
## [87361]	194	283	288	197	295	297	138	332	348	245	325	105
## [87373]	114	185	310	269	270	267	269	372	368	144	305	281
## [87385]	324	286	319	300	111	274	104	166	204	155	291	168
## [87397]	268	302	150	374	367	331	123	234	350	147	196	120
## [87409]	240	329	236	399	217	140	293	121	287	299	213	279
## [87421]	184	320	295	182	217	387	169	109	191	398	257	106
## [87433]	162	389	276	386	96	256	235	334	109	209	119	109
## [87445]	249	322	251	147	236	124	403	228	296	209	102	304
## [87457]	194	228	292	286	184	303	297	96	123	330	282	407
## [87469]	318	306	203	174	117	96	218	295	356	282	294	292
## [87481]	302	282	354	258	163	368	202	175	182	250	147	297
## [87493]	272	276	281	252	161	475	265	163	300	280	107	205
## [87505]	223	204	295	243	97	235	193	125	232	128	304	242
## [87517]	278	316	375	303	289	189	372	298	300	183	289	194
## [87529]	169	309	362	388	417	158	288	368	369	156	355	302
## [87541]	164	168	194	182	298	259	203	243	143	280	383	162
## [87553]	230	130	251	302	118	204	248	233	145	188	194	288
## [87565]	129	315	210	194	207	295	228	237	320	115	201	417
## [87577]	288	205	394	170	206	224	312	290	288	379	397	295
## [87589]	191	155	171	107	174	168	189	395	260	343	179	378
## [87601]	198	156	374	274	384	210	312	252	339	321	398	147
## [87613]	334	330	209	142	138	338	299	213	223	292	207	200
## [87625]	102	127	228	105	381	384	289	369	170	292	282	196
## [87637]	288	285	389	274	174	402	219	393	219	319	193	395
## [87649]	276	172	285	153	183	377	450	265	151	248	172	275
## [87661]	231	254	304	131	118	207	327	313	148	206	112	216
## [87673]	204	299	325	115	406	109	294	200	400	212	226	176
## [87685]	314	382	286	286	186	283	205	231	394	276	369	177
## [87697]	224	379	190	291	376	361	299	188	158	264	210	273
## [87709]	299	294	200	289	266	361	181	348	190	261	484	277
## [87721]	353	384	149	455	276	269	184	309	242	205	211	194
## [87733]	151	231	191	197	137	208	290	394	204	319	326	124
## [87745]	312	420	193	197	289	402	311	326	130	288	301	319
## [87757]	302	119	99	296	174	207	213	165	367	289	254	178
## [87769]	188	171	182	296	354	292	151	188	199	388	132	138
## [87781]	127	243	231	238	142	218	206	199	137	294	127	326
## [87793]	320	344	142	105	122	245	139	306	118	-1997	287	289
## [87805]	129	296	300	109	99	-2012	105	305	128	284	170	184
## [87817]	95	-1990	320	268	195	103	211	176	108	-2042	267	159
## [87829]	260	284	-2015	151	101	172	257	256	180	-2062	228	116
## [87841]	231	-1979	110	124	136	110	-2115	105	-2111	127	101	102
## [87853]	218	-2123	107	118	-2122	-2106	-2110	158	199	-2114	-2113	-2146
## [87865]	148	-2103	-2011	127	-2155	126	-2114	105	103	-2190	-2108	117
## [87877]	106	142	97	-2268	-2052	-2253	-2001	-2259	-2284	-2276	-2162	-2264
## [87889]	-2222	-2303	-2196	-2212	-2233	-1973	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87901]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87913]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87925]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87937]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87949]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87961]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87973]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87985]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [87997]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [88009]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

## [88021]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [88033]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [88045]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	433	180	296	358
## [88057]	466	97	152	102	190	288	258	174	255	244	392	449
## [88069]	150	258	125	227	247	131	415	216	126	150	309	321
## [88081]	240	233	288	202	110	191	197	308	276	303	120	221
## [88093]	205	288	190	219	186	122	292	307	282	224	296	288
## [88105]	108	270	187	123	408	166	213	204	277	212	111	290
## [88117]	380	306	280	101	189	174	151	199	381	278	386	492
## [88129]	279	399	393	393	183	343	139	440	204	232	295	146
## [88141]	296	330	204	237	200	229	124	99	195	312	223	236
## [88153]	389	132	234	376	284	299	475	327	286	183	179	297
## [88165]	185	185	104	379	407	313	307	260	357	480	285	183
## [88177]	474	402	172	188	368	291	350	291	396	264	104	166
## [88189]	289	291	178	186	254	183	446	296	142	291	297	291
## [88201]	309	302	135	241	243	222	305	148	235	223	247	310
## [88213]	307	308	313	106	211	198	228	197	203	127	219	137
## [88225]	133	402	211	175	125	211	292	374	213	297	270	203
## [88237]	292	116	195	178	400	175	465	178	208	268	401	289
## [88249]	169	296	192	202	363	352	166	169	291	157	389	382
## [88261]	364	166	276	179	350	170	182	156	269	429	305	348
## [88273]	400	106	424	150	319	343	395	121	233	237	301	342
## [88285]	339	241	321	123	305	99	316	387	621	128	290	206
## [88297]	276	101	676	174	311	190	308	314	195	359	279	187
## [88309]	463	360	179	287	279	387	175	161	344	149	348	351
## [88321]	269	199	175	285	195	311	214	220	337	137	324	149
## [88333]	204	331	229	344	397	207	207	320	190	188	208	125
## [88345]	394	206	94	288	375	391	180	304	279	288	399	291
## [88357]	208	188	368	377	162	384	257	179	368	152	352	248
## [88369]	186	346	185	178	186	161	360	293	129	318	98	330
## [88381]	124	315	281	319	293	214	175	215	100	306	213	229
## [88393]	220	195	314	269	260	205	368	409	255	200	389	286
## [88405]	108	193	286	158	382	149	260	91	203	169	349	358
## [88417]	213	314	209	236	301	298	293	214	121	203	321	291
## [88429]	200	302	231	102	296	375	284	115	126	127	199	177
## [88441]	266	308	275	474	163	282	205	160	107	394	395	392
## [88453]	385	294	300	282	173	396	175	247	378	350	353	181
## [88465]	199	351	232	209	124	150	147	153	118	130	206	242
## [88477]	135	287	315	297	122	119	195	109	299	399	180	200
## [88489]	273	286	388	321	174	294	199	187	289	312	175	89
## [88501]	296	165	154	205	192	288	372	392	101	258	215	105
## [88513]	219	221	331	340	239	242	98	229	235	198	127	301
## [88525]	308	379	218	214	282	307	303	220	379	111	174	264
## [88537]	201	270	205	185	313	296	202	259	208	205	189	290
## [88549]	201	150	306	365	353	150	100	291	180	260	368	356
## [88561]	263	166	291	242	217	309	247	319	251	200	309	195
## [88573]	299	215	201	317	130	194	136	309	203	306	217	426
## [88585]	131	423	198	334	200	287	384	378	99	326	387	303
## [88597]	203	221	277	177	163	164	408	172	413	367	197	396
## [88609]	191	359	279	398	304	179	292	242	147	252	300	154
## [88621]	242	239	309	114	210	137	297	315	297	228	121	335
## [88633]	211	108	291	132	200	188	303	312	297	306	390	415
## [88645]	97	289	212	392	199	208	206	290	309	315	692	282
## [88657]	287	177	466	388	117	179	295	383	392	180	287	152
## [88669]	102	386	165	255	397	173	158	178	372	154	255	281
## [88681]	169	369	326	216	211	119	328	201	335	196	396	614

## [88693]	101	422	302	287	316	193	100	201	238	318	199	298
## [88705]	287	311	382	194	479	320	226	183	297	210	172	195
## [88717]	295	390	195	183	213	460	371	199	184	293	192	296
## [88729]	479	299	364	185	378	163	343	333	310	130	249	141
## [88741]	202	397	220	308	341	123	140	330	390	288	394	391
## [88753]	285	189	314	210	304	200	225	388	283	408	217	193
## [88765]	209	312	427	192	189	206	207	303	178	120	163	282
## [88777]	202	291	372	194	193	308	284	283	282	367	367	175
## [88789]	258	167	384	163	447	197	179	373	363	375	406	310
## [88801]	209	245	246	295	338	182	207	328	204	233	385	430
## [88813]	219	375	300	195	380	382	193	122	325	212	273	275
## [88825]	190	289	288	181	291	318	290	404	286	284	356	280
## [88837]	258	172	300	161	103	191	159	290	267	255	281	146
## [88849]	168	196	341	236	245	148	195	342	-2007	148	204	-1965
## [88861]	191	237	218	192	102	314	296	181	127	216	-2021	112
## [88873]	186	213	192	286	-2010	274	311	312	-1730	212	221	294
## [88885]	-1978	167	197	175	-1933	290	191	258	-1912	187	158	182
## [88897]	-2004	186	257	195	272	295	267	-1951	299	-1973	-2047	-2072
## [88909]	212	-2095	-2100	-2007	120	225	137	120	195	276	-2112	-2107
## [88921]	-2103	110	104	207	-2026	222	164	-2130	190	-2128	-2092	-2032
## [88933]	182	-2050	156	-2180	104	118	-2153	-2084	116	107	-2101	110
## [88945]	107	-2123	-2108	-2234	103	-2129	-2236	95	-2187	-2270	-2086	-2295
## [88957]	-2111	-1931	-1903	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [88969]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [88981]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [88993]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [89005]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [89017]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	428	433	168	294	297	299
## [89029]	464	472	297	198	178	294	227	231	142	231	112	152
## [89041]	447	422	297	297	237	202	239	94	289	118	314	323
## [89053]	200	125	289	115	187	323	203	290	307	227	323	291
## [89065]	289	396	264	289	286	96	385	363	265	474	177	273
## [89077]	397	274	195	402	294	385	171	398	128	253	199	299
## [89089]	117	308	230	486	383	180	97	183	288	296	123	85
## [89101]	390	176	170	186	202	287	319	274	309	173	304	378
## [89113]	375	299	286	474	283	360	481	166	249	279	100	287
## [89125]	299	245	249	305	240	229	257	440	399	144	303	219
## [89137]	351	196	238	145	447	400	316	305	116	202	208	216
## [89149]	186	209	390	218	101	396	293	216	102	94	190	204
## [89161]	283	296	190	177	271	300	307	178	117	223	295	272
## [89173]	295	281	218	112	106	184	369	160	151	288	95	158
## [89185]	266	345	466	349	175	352	351	396	270	159	307	107
## [89197]	341	356	103	355	246	308	413	136	402	132	135	501
## [89209]	281	282	218	622	129	326	120	291	293	599	276	302
## [89221]	297	294	270	297	261	101	170	288	94	178	387	260
## [89233]	161	174	253	179	388	447	326	301	136	221	216	115
## [89245]	309	318	200	337	428	399	108	398	388	295	381	196
## [89257]	220	103	389	296	334	204	389	426	125	298	185	294
## [89269]	286	159	196	155	299	351	298	204	304	190	265	150
## [89281]	310	507	248	145	227	127	402	135	279	288	197	234
## [89293]	202	304	229	375	97	213	168	305	210	392	381	290
## [89305]	205	272	291	289	254	202	154	94	89	174	257	102
## [89317]	341	106	237	109	227	108	310	392	143	186	299	198
## [89329]	234	117	178	122	106	195	99	305	191	90	110	298
## [89341]	198	292	258	151	382	552	303	227	398	237	321	296
## [89353]	208	121	211	208	320	138	293	93	401	317	296	294

## [89365]	107	203	284	311	294	114	211	276	90	400	207	260
## [89377]	201	452	187	306	289	374	183	386	260	142	143	109
## [89389]	297	347	233	240	305	211	240	337	238	219	302	232
## [89401]	231	116	210	102	224	280	270	473	163	361	269	316
## [89413]	209	299	378	260	395	178	97	497	170	292	351	289
## [89425]	251	455	184	475	194	346	348	292	268	271	151	189
## [89437]	231	152	252	206	348	241	303	104	132	423	204	142
## [89449]	112	204	240	316	138	213	92	134	291	123	291	325
## [89461]	409	220	385	216	127	393	289	274	173	270	165	287
## [89473]	391	306	193	390	186	195	155	178	272	258	172	253
## [89485]	258	260	392	172	347	170	233	253	131	206	312	253
## [89497]	310	216	209	140	115	296	209	239	221	301	289	432
## [89509]	297	312	119	217	201	97	186	183	320	297	277	168
## [89521]	273	408	375	182	405	198	461	105	307	303	102	368
## [89533]	359	455	375	181	299	298	186	183	447	303	200	412
## [89545]	223	198	106	250	250	96	212	247	394	347	189	400
## [89557]	45	190	209	192	289	314	286	101	185	405	274	294
## [89569]	308	186	289	165	268	387	272	370	182	149	160	273
## [89581]	284	263	226	201	423	205	400	497	327	302	408	511
## [89593]	291	145	227	330	295	112	203	422	202	180	292	281
## [89605]	125	220	307	305	213	173	293	368	286	171	200	308
## [89617]	387	405	368	358	260	292	181	370	370	261	280	258
## [89629]	186	390	484	137	300	132	413	251	247	337	295	110
## [89641]	427	111	129	382	204	283	196	117	275	210	370	284
## [89653]	414	189	305	185	-1924	297	104	97	398	306	254	103
## [89665]	291	289	111	-1993	304	124	-1978	-2029	-2016	-2000	-2017	115
## [89677]	207	290	196	295	251	-1931	-2104	105	-2127	171	-2137	-2115
## [89689]	97	101	111	98	-2299	-2270	-1852	NA	NA	NA	NA	NA
## [89701]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [89713]	NA	215	395	484	175	161	557	99	294	299	292	275
## [89725]	277	293	495	147	283	351	256	131	434	302	205	303
## [89737]	190	113	229	328	318	294	131	278	298	302	203	127
## [89749]	279	279	309	111	475	356	296	168	283	252	377	375
## [89761]	271	382	304	446	133	342	351	122	328	247	144	210
## [89773]	227	300	295	134	239	98	307	295	280	311	381	375
## [89785]	384	322	483	184	209	317	305	312	312	292	296	175
## [89797]	173	297	358	484	484	161	287	184	302	288	301	266
## [89809]	189	297	98	357	289	243	448	287	190	201	164	329
## [89821]	209	240	445	242	252	307	313	306	314	195	307	195
## [89833]	113	211	138	185	212	239	392	99	215	415	182	127
## [89845]	296	297	218	205	213	380	277	193	207	263	295	280
## [89857]	187	283	98	375	170	304	387	369	363	83	197	371
## [89869]	203	252	375	382	297	355	285	292	475	256	149	96
## [89881]	379	276	187	199	248	297	341	104	105	392	305	242
## [89893]	303	114	238	292	332	102	391	200	298	275	331	102
## [89905]	307	585	180	214	267	205	310	312	172	379	292	280
## [89917]	170	159	298	581	182	174	95	298	474	183	392	361
## [89929]	186	336	214	129	212	320	298	435	317	304	191	412
## [89941]	204	209	219	320	302	217	113	294	295	304	128	416
## [89953]	317	383	394	313	306	319	364	295	387	191	204	376
## [89965]	284	183	295	151	282	171	195	270	241	151	248	250
## [89977]	102	310	118	119	111	241	293	289	301	210	378	392
## [89989]	214	299	96	185	209	306	298	174	375	178	278	270
## [90001]	297	374	266	94	104	350	285	251	92	178	184	348
## [90013]	194	379	289	389	253	300	212	126	98	206	143	392
## [90025]	320	228	203	316	127	199	325	98	117	311	189	91

## [90037]	213	180	255	176	96	282	478	249	259	356	288	299
## [90049]	303	157	364	393	188	304	208	140	255	322	238	352
## [90061]	319	203	249	318	214	332	130	220	307	124	92	283
## [90073]	321	193	424	NA	99	98	179	289	278	220	222	221
## [90085]	298	318	399	322	194	367	363	204	211	186	170	198
## [90097]	201	275	458	348	246	476	192	344	295	243	207	53
## [90109]	99	203	335	135	227	284	322	235	292	209	195	409
## [90121]	283	225	284	82	373	94	375	211	NA	375	196	307
## [90133]	306	369	290	207	155	183	273	188	208	208	282	288
## [90145]	251	286	303	197	354	297	497	364	297	295	376	294
## [90157]	283	285	275	101	353	354	257	180	300	NA	306	214
## [90169]	NA	216	303	107	290	312	223	185	209	327	336	328
## [90181]	222	120	131	487	214	185	231	283	314	281	309	379
## [90193]	299	329	328	183	388	300	284	299	376	311	312	265
## [90205]	166	215	309	294	378	306	378	349	101	275	298	285
## [90217]	283	268	101	343	167	393	345	136	235	324	132	311
## [90229]	253	331	349	298	247	212	209	195	297	403	297	286
## [90241]	127	290	308	286	288	296	305	177	295	423	304	200
## [90253]	296	376	403	354	455	395	359	401	407	171	366	403
## [90265]	368	446	397	457	272	342	217	433	342	237	341	302
## [90277]	405	401	294	504	189	130	279	278	424	384	208	374
## [90289]	288	408	383	391	390	416	373	405	273	311	391	313
## [90301]	487	402	364	355	386	381	389	171	369	258	203	399
## [90313]	368	274	244	290	184	215	198	211	403	123	328	210
## [90325]	404	204	332	206	294	389	304	339	319	211	383	329
## [90337]	394	433	422	277	376	292	371	300	211	276	270	397
## [90349]	379	381	390	402	269	357	272	394	384	355	193	375
## [90361]	366	373	474	263	395	285	279	396	489	269	259	157
## [90373]	427	443	329	347	297	409	236	425	-1908	290	399	-1907
## [90385]	333	219	300	437	-1808	192	284	279	307	217	215	190
## [90397]	373	292	316	265	322	-1915	218	390	189	400	-1822	377
## [90409]	377	274	291	-1904	-1905	401	259	384	360	295	-1956	269
## [90421]	240	337	140	-1991	335	296	129	319	201	308	NA	197
## [90433]	229	324	231	-2000	191	119	-1870	287	-1985	308	-1992	-1927
## [90445]	259	-1931	-1992	278	-1991	208	189	298	155	265	-1998	-2053
## [90457]	176	-1940	-2025	-1934	-2077	-1983	-2096	220	-1984	NA	203	-2009
## [90469]	238	199	193	-2064	238	-2106	-1981	-2092	188	-2087	-2073	224
## [90481]	-2072	-2023	-1892	227	-2093	-1983	-2002	-2091	178	-2095	-2118	208
## [90493]	181	202	-2132	-2150	-1898	-2009	-2104	-2196	-2210	NA	-2113	-2080
## [90505]	-2221	-2118	161	-2215	-2218	-2017	-2110	-2233	-2221	-2009	-2091	-2270
## [90517]	-2284	-2292	-2276	-2199	-2211	-2266	-2016	-2294	-2174	-2034	-2212	-1900
## [90529]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [90541]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [90553]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [90565]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [90577]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [90589]	110	110	302	476	245	308	299	469	292	102	300	93
## [90601]	299	199	282	358	157	300	253	200	220	441	210	294
## [90613]	124	296	241	226	316	140	205	102	237	318	323	215
## [90625]	204	306	208	295	282	293	319	210	200	171	321	222
## [90637]	782	397	370	180	299	278	103	297	300	207	359	356
## [90649]	307	96	271	379	489	94	355	352	201	370	257	158
## [90661]	326	248	156	341	335	438	197	313	334	352	111	199
## [90673]	314	133	245	320	332	224	200	206	203	238	183	184
## [90685]	298	286	134	318	576	204	292	375	374	319	380	375
## [90697]	298	319	218	409	310	298	193	311	300	307	189	157

## [90709]	155	352	NA	190	490	301	205	199	294	256	348	559
## [90721]	202	271	372	372	447	150	210	340	158	350	306	341
## [90733]	112	206	453	315	146	248	196	223	222	243	334	317
## [90745]	143	142	229	316	227	216	201	128	288	395	191	317
## [90757]	212	310	390	423	290	180	280	296	305	272	284	297
## [90769]	292	120	309	262	175	313	162	386	391	284	262	192
## [90781]	258	181	297	361	303	304	494	247	378	399	165	158
## [90793]	387	162	371	168	291	149	330	299	130	323	225	253
## [90805]	201	228	395	123	243	314	130	332	332	319	313	289
## [90817]	222	339	309	213	123	211	319	179	393	224	188	600
## [90829]	305	329	327	305	600	197	377	373	216	188	390	206
## [90841]	298	355	200	261	366	485	294	374	164	356	172	320
## [90853]	228	113	218	111	307	195	197	145	197	323	297	198
## [90865]	307	328	295	213	335	190	208	189	292	287	278	399
## [90877]	307	407	297	309	319	198	374	382	319	284	201	114
## [90889]	216	210	165	183	362	385	355	292	362	351	250	356
## [90901]	148	185	201	287	251	128	126	146	253	125	314	329
## [90913]	313	213	288	214	306	308	100	182	311	279	200	168
## [90925]	217	302	176	272	163	202	314	259	272	261	197	269
## [90937]	290	204	167	370	351	351	277	371	358	361	356	280
## [90949]	321	39	228	125	297	331	331	329	132	239	103	201
## [90961]	100	399	309	306	308	319	114	380	324	273	299	105
## [90973]	287	203	190	184	361	407	379	150	376	296	173	297
## [90985]	365	376	300	374	353	167	358	124	337	198	400	302
## [90997]	148	207	311	188	410	210	284	211	290	212	305	208
## [91009]	182	170	296	295	318	302	209	287	114	260	197	293
## [91021]	368	371	306	310	177	203	99	252	282	137	250	230
## [91033]	213	149	295	247	191	402	304	222	91	292	101	209
## [91045]	197	318	274	311	210	91	219	409	382	322	304	283
## [91057]	361	317	200	105	301	173	204	357	198	193	483	383
## [91069]	355	353	292	288	173	280	157	345	191	181	208	305
## [91081]	207	199	202	247	251	230	244	515	300	234	327	133
## [91093]	119	147	288	319	210	287	115	188	293	98	224	402
## [91105]	377	104	298	391	315	391	177	183	274	298	297	101
## [91117]	208	185	180	295	163	177	371	298	372	172	192	262
## [91129]	350	366	370	186	151	350	360	379	195	298	300	111
## [91141]	115	315	117	350	151	225	203	236	136	237	300	300
## [91153]	183	315	217	290	388	287	315	200	303	297	126	319
## [91165]	182	185	295	207	376	280	117	369	301	183	299	356
## [91177]	306	257	259	366	300	164	191	354	387	274	379	257
## [91189]	374	358	365	200	284	359	248	203	132	214	140	198
## [91201]	118	310	301	333	304	338	200	392	386	340	228	135
## [91213]	285	390	396	207	312	287	209	129	202	278	174	202
## [91225]	223	320	211	116	211	281	300	200	190	282	209	388
## [91237]	193	111	390	NA	105	154	297	185	359	187	286	291
## [91249]	269	117	246	152	339	396	395	248	304	214	332	347
## [91261]	147	222	310	119	291	297	199	297	106	478	282	114
## [91273]	280	278	313	389	285	293	378	394	310	311	122	185
## [91285]	220	396	270	215	179	111	409	200	381	469	368	221
## [91297]	291	370	306	192	295	265	284	310	370	358	374	210
## [91309]	208	361	406	265	377	401	186	371	333	315	325	134
## [91321]	351	153	121	112	332	327	207	216	296	208	330	336
## [91333]	289	233	312	393	181	123	191	177	180	299	323	182
## [91345]	302	325	290	196	215	307	182	187	304	201	300	173
## [91357]	176	266	258	375	293	204	102	202	198	248	149	-1913
## [91369]	250	180	387	239	106	202	300	214	125	198	127	243

## [91381]	315	145	196	335	-1962	308	287	288	111	-1995	281	288
## [91393]	312	-2022	181	330	214	183	288	307	179	321	178	179
## [91405]	282	274	-2000	262	290	-2029	-2008	-2021	258	169	294	271
## [91417]	198	244	269	-2052	150	57	256	209	224	144	-2084	-2099
## [91429]	238	-2092	91	232	136	109	-2108	180	228	193	232	-2070
## [91441]	209	96	-2122	197	-2135	-2019	-2094	-2112	-2136	176	-2034	166
## [91453]	89	163	184	-2052	-2130	-2114	-2101	147	-2164	-2098	138	-2201
## [91465]	173	-2126	120	-2202	-2226	-2214	-2002	122	93	-2196	-2193	-2219
## [91477]	103	-2127	-2156	-2158	-2273	-2303	-2194	-2279	-2297	-2190	-2100	-2115
## [91489]	-2222	-2290	-2302	-1600	-1968	-2341	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [91501]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [91513]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [91525]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [91537]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [91549]	NA	NA	444	439	108	440	244	302	364	474	305	369
## [91561]	300	189	104	189	269	160	280	95	349	245	271	355
## [91573]	452	207	205	331	299	140	215	307	432	391	223	239
## [91585]	212	308	318	315	304	312	105	193	323	312	320	185
## [91597]	300	280	315	275	133	201	307	110	298	175	209	286
## [91609]	171	283	388	188	366	359	167	359	312	359	481	389
## [91621]	376	385	150	249	150	397	375	556	369	193	356	246
## [91633]	272	157	319	314	194	305	120	199	132	299	146	215
## [91645]	390	293	289	96	332	227	206	282	302	304	125	421
## [91657]	493	406	379	386	200	195	410	465	312	313	302	497
## [91669]	362	494	367	402	202	377	392	389	296	182	349	494
## [91681]	201	251	264	381	288	271	444	283	368	353	378	263
## [91693]	376	291	337	351	306	316	245	394	190	435	323	204
## [91705]	234	281	499	228	309	197	288	293	377	184	328	381
## [91717]	219	317	405	212	469	280	372	473	302	275	460	405
## [91729]	187	407	269	257	459	266	364	281	449	377	400	393
## [91741]	130	311	424	402	410	204	138	404	151	246	352	293
## [91753]	246	332	344	412	319	217	423	329	491	430	227	216
## [91765]	303	170	277	309	278	407	379	266	173	480	328	332
## [91777]	414	521	401	228	343	200	400	418	217	718	324	186
## [91789]	335	401	231	405	426	326	374	295	195	288	299	323
## [91801]	387	363	379	173	561	198	285	162	184	404	159	404
## [91813]	167	385	453	503	300	368	453	297	365	131	344	320
## [91825]	201	217	337	341	337	379	378	313	402	381	301	363
## [91837]	389	366	460	366	405	394	171	350	155	249	412	140
## [91849]	409	316	410	150	315	391	345	227	204	381	192	172
## [91861]	177	366	170	213	367	281	308	397	366	395	392	480
## [91873]	396	169	362	155	300	298	130	237	302	291	419	117
## [91885]	345	422	222	301	308	310	318	290	385	108	300	393
## [91897]	264	465	177	182	279	347	386	335	402	126	146	411
## [91909]	312	136	321	384	241	309	216	304	407	385	411	195
## [91921]	375	326	375	176	285	177	218	283	305	356	309	572
## [91933]	357	302	368	452	380	204	195	374	163	552	206	227
## [91945]	140	221	116	340	300	310	290	307	321	288	391	326
## [91957]	280	335	278	127	376	292	120	212	364	362	295	206
## [91969]	356	109	188	374	287	370	371	364	284	301	393	359
## [91981]	303	197	199	247	214	326	322	200	302	136	240	192
## [91993]	306	297	331	131	320	295	235	380	221	213	312	316
## [92005]	389	283	304	117	204	108	92	423	314	398	300	272
## [92017]	520	177	215	378	177	322	282	188	392	383	294	375
## [92029]	170	167	211	313	378	281	170	460	266	375	280	368
## [92041]	269	349	164	246	442	297	183	149	330	343	142	251

## [92053]	139	345	408	333	117	391	336	316	400	315	334	205
## [92065]	212	321	221	280	417	178	316	193	378	304	373	412
## [92077]	108	198	303	199	315	399	374	177	268	293	356	272
## [92089]	177	285	226	127	135	153	212	342	199	125	221	345
## [92101]	211	328	338	190	197	293	191	209	221	202	180	133
## [92113]	104	209	329	314	227	375	423	187	174	390	187	312
## [92125]	194	362	190	289	166	372	104	154	297	301	374	384
## [92137]	260	177	360	181	371	397	352	295	170	221	330	130
## [92149]	214	329	305	421	307	306	320	142	211	324	326	394
## [92161]	188	111	314	121	115	197	318	335	283	132	129	327
## [92173]	228	313	185	317	294	302	114	203	366	217	306	317
## [92185]	218	196	370	391	273	293	360	196	286	201	379	298
## [92197]	195	299	206	176	273	-1957	137	325	106	241	205	311
## [92209]	340	131	318	138	194	296	297	302	319	339	325	304
## [92221]	309	312	175	187	321	182	-2003	298	172	-2019	166	-1992
## [92233]	167	256	-1904	100	158	184	239	105	-2102	202	124	-2005
## [92245]	-2096	225	-2085	230	-2013	123	-2006	123	179	-2109	-2115	112
## [92257]	-2088	-2099	174	-2039	-2104	106	197	-2046	-2006	166	106	-2183
## [92269]	107	109	102	91	106	113	-2115	-1905	-2117	-2219	-2223	-2112
## [92281]	-2113	-2113	50	-2280	-2293	-2197	-2287	-2231	-2216	NA	NA	NA
## [92293]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92305]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92317]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92329]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92341]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92353]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92365]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92377]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92389]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92401]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92413]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92425]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92437]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92449]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92461]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92473]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [92485]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	192	308	299
## [92497]	294	477	375	160	91	199	102	301	367	282	289	265
## [92509]	103	190	296	391	361	165	158	116	234	146	300	445
## [92521]	191	236	209	332	299	212	201	225	106	140	292	320
## [92533]	184	192	307	225	278	283	312	285	199	296	317	309
## [92545]	210	297	169	100	167	311	272	262	382	186	282	188
## [92557]	286	358	107	205	360	92	287	479	248	295	544	367
## [92569]	284	189	351	250	321	317	117	131	137	330	300	207
## [92581]	305	329	208	201	310	104	98	320	218	302	181	325
## [92593]	203	289	209	301	324	298	326	321	488	310	221	278
## [92605]	179	184	300	263	184	306	311	304	304	363	379	496
## [92617]	313	376	298	187	175	362	300	254	302	201	306	93
## [92629]	277	169	260	372	352	367	343	283	284	357	187	487
## [92641]	166	346	186	223	326	144	236	455	319	196	237	303
## [92653]	143	326	340	142	221	203	133	113	305	222	207	129
## [92665]	299	194	204	402	120	215	200	209	304	198	330	284
## [92677]	198	370	217	197	165	363	210	407	175	107	258	201
## [92689]	298	372	303	181	389	207	277	290	366	106	186	501
## [92701]	249	382	292	179	153	362	369	272	176	364	186	365
## [92713]	340	126	320	146	310	216	246	123	129	323	307	321

## [92725]	312	219	202	289	225	329	319	337	314	184	297	226
## [92737]	114	286	175	609	573	299	122	388	176	313	319	282
## [92749]	194	367	180	270	296	257	485	295	279	164	165	206
## [92761]	98	148	150	175	353	348	198	351	300	192	359	351
## [92773]	369	244	126	208	248	240	153	324	193	139	343	NA
## [92785]	199	336	216	324	300	191	283	215	304	277	300	321
## [92797]	281	399	175	367	313	179	371	309	201	260	97	201
## [92809]	179	306	175	351	354	272	195	216	107	113	101	114
## [92821]	301	224	239	320	144	110	242	192	296	209	288	307
## [92833]	205	199	297	206	191	193	366	208	306	168	285	265
## [92845]	284	305	277	90	355	155	167	148	300	267	298	170
## [92857]	187	96	291	282	247	332	200	103	306	328	295	310
## [92869]	209	188	230	320	298	313	207	102	119	208	180	169
## [92881]	173	299	164	176	292	311	295	374	103	98	360	94
## [92893]	99	201	360	271	175	201	291	283	299	272	253	201
## [92905]	179	362	240	236	237	319	205	391	322	302	216	144
## [92917]	188	117	308	214	193	331	189	310	330	124	231	212
## [92929]	102	302	310	301	96	199	295	310	312	263	367	193
## [92941]	360	355	174	294	287	302	388	354	201	392	369	93
## [92953]	152	173	279	271	351	94	143	129	103	251	314	227
## [92965]	225	303	320	121	146	131	204	303	109	138	315	187
## [92977]	319	272	94	207	284	183	282	204	276	285	164	299
## [92989]	211	306	310	364	310	302	363	206	213	199	205	383
## [93001]	210	301	295	175	475	352	492	356	199	156	297	285
## [93013]	147	368	256	291	369	198	354	344	260	258	303	310
## [93025]	251	320	126	145	221	125	199	204	318	314	331	199
## [93037]	234	283	296	198	225	224	215	232	328	187	316	195
## [93049]	322	215	202	285	98	110	319	305	374	125	292	315
## [93061]	376	315	306	310	195	361	105	361	274	278	199	192
## [93073]	388	360	357	355	178	290	204	343	153	368	165	280
## [93085]	221	323	246	337	330	209	232	130	115	238	298	322
## [93097]	199	234	228	339	137	130	321	308	226	219	133	286
## [93109]	321	233	109	310	298	331	189	102	200	485	385	167
## [93121]	210	282	122	193	273	309	307	369	102	369	155	187
## [93133]	296	183	274	166	286	254	387	360	371	171	354	292
## [93145]	256	297	192	150	154	346	366	265	244	312	253	57
## [93157]	303	221	313	199	327	119	192	193	321	239	307	314
## [93169]	188	319	313	230	104	183	198	193	302	306	185	295
## [93181]	205	231	326	317	282	300	213	304	206	285	205	121
## [93193]	112	320	203	378	100	185	266	112	358	168	309	354
## [93205]	250	260	195	161	350	268	281	190	277	155	258	188
## [93217]	372	319	150	199	216	304	141	305	304	329	326	300
## [93229]	298	295	195	321	112	393	332	337	323	204	224	378
## [93241]	196	306	213	276	315	180	205	286	380	370	208	184
## [93253]	381	317	169	296	320	299	369	301	290	263	202	386
## [93265]	262	188	193	361	367	356	199	158	376	250	490	152
## [93277]	159	346	99	187	182	368	351	200	329	108	254	306
## [93289]	351	326	223	338	123	435	206	324	306	301	110	212
## [93301]	210	134	130	383	295	307	289	284	228	287	-1920	282
## [93313]	305	323	221	194	213	327	303	288	123	311	-1904	208
## [93325]	167	316	179	285	257	295	311	271	172	274	273	189
## [93337]	152	179	100	275	243	117	302	107	233	302	300	306
## [93349]	313	320	237	305	128	209	235	285	105	132	189	119
## [93361]	184	305	127	-2035	186	301	275	182	110	-2034	-2036	-1942
## [93373]	289	303	-2048	105	200	269	273	164	247	169	275	247
## [93385]	144	292	174	254	148	-1969	-2096	251	-2096	235	194	211

## [93397]	240	226	111	209	208	-2066	117	-2072	-2101	-2098	-2091	-2111
## [93409]	199	118	164	-2109	107	171	-2098	164	-2113	-2151	104	146
## [93421]	195	111	114	126	80	105	99	104	110	116	102	-2251
## [93433]	-2235	-2286	-1925	-1909	-1919	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [93445]	NA	NA	NA	429	431	475	91	192	244	283	305	475
## [93457]	NA	149	296	158	261	366	267	257	92	291	195	197
## [93469]	286	161	275	163	140	317	346	212	144	446	307	312
## [93481]	198	103	130	235	319	307	300	207	213	298	211	213
## [93493]	186	178	317	276	295	212	103	130	313	210	222	209
## [93505]	115	293	272	191	179	323	298	212	163	213	168	368
## [93517]	155	295	363	164	359	263	174	275	99	353	190	305
## [93529]	379	151	156	345	490	363	287	283	364	251	370	295
## [93541]	184	503	138	124	254	151	329	122	208	319	199	303
## [93553]	106	120	211	328	310	288	105	320	305	307	304	306
## [93565]	303	198	483	176	203	287	180	317	297	310	309	277
## [93577]	355	355	156	493	185	152	184	348	157	360	172	288
## [93589]	350	275	297	186	500	370	365	349	211	329	224	313
## [93601]	336	308	218	223	137	449	201	220	98	318	299	314
## [93613]	288	311	199	305	191	185	239	188	212	128	112	199
## [93625]	287	128	207	311	108	382	189	205	223	227	203	186
## [93637]	229	286	204	304	198	130	301	206	212	105	305	185
## [93649]	213	311	170	208	278	322	308	275	191	364	207	313
## [93661]	154	371	166	154	199	273	159	264	262	396	197	382
## [93673]	161	377	173	495	288	153	363	176	366	244	378	358
## [93685]	200	389	282	134	352	325	330	150	329	250	329	327
## [93697]	126	208	336	182	334	320	125	335	324	328	310	126
## [93709]	269	178	588	271	173	304	177	302	277	307	495	189
## [93721]	398	206	352	169	177	149	162	360	355	280	289	279
## [93733]	280	200	316	209	123	142	113	320	130	132	340	192
## [93745]	314	197	317	204	98	325	300	121	210	129	302	214
## [93757]	294	205	269	321	283	223	318	378	305	168	178	195
## [93769]	283	261	357	169	98	183	363	359	298	323	204	230
## [93781]	245	248	112	115	187	207	197	202	288	239	201	196
## [93793]	222	292	281	120	109	208	302	302	171	170	314	299
## [93805]	193	171	179	257	209	306	271	299	91	300	252	292
## [93817]	286	179	280	302	345	271	156	150	106	304	137	315
## [93829]	206	226	297	311	238	229	199	138	310	243	130	240
## [93841]	304	210	191	222	275	197	296	94	95	272	190	112
## [93853]	283	168	99	97	185	363	310	349	185	164	291	153
## [93865]	377	149	99	201	149	194	288	144	378	165	251	130
## [93877]	135	236	234	240	305	124	45	304	317	120	247	299
## [93889]	216	125	198	289	191	131	185	193	212	115	300	294
## [93901]	167	118	123	315	224	94	192	300	310	309	296	304
## [93913]	361	193	177	378	206	270	151	150	263	353	352	137
## [93925]	300	141	304	246	216	301	95	98	293	197	215	182
## [93937]	206	117	192	215	321	226	300	278	286	228	282	306
## [93949]	92	292	206	217	182	212	220	268	180	371	382	189
## [93961]	166	308	196	256	281	383	203	150	194	185	353	478
## [93973]	288	149	358	269	181	154	159	291	304	292	291	298
## [93985]	351	155	491	244	246	349	221	121	205	228	242	239
## [93997]	255	305	318	145	143	309	314	235	218	226	136	134
## [94009]	118	314	311	388	282	220	192	313	126	106	185	189
## [94021]	288	313	207	203	372	387	383	162	281	206	189	311
## [94033]	195	176	169	303	274	108	304	198	210	208	197	273
## [94045]	163	153	199	255	173	347	298	160	300	260	272	175
## [94057]	296	232	303	214	145	122	127	315	322	303	112	145

## [94069]	229	308	291	207	311	236	408	222	188	194	290	297
## [94081]	325	103	478	315	226	293	210	317	294	105	98	216
## [94093]	307	369	172	193	208	263	163	371	173	175	177	202
## [94105]	299	105	100	98	290	189	183	153	163	285	153	279
## [94117]	262	285	293	345	184	210	250	143	210	302	300	297
## [94129]	208	154	136	307	250	300	246	312	216	216	133	113
## [94141]	305	134	145	305	314	235	223	218	192	333	525	306
## [94153]	280	286	225	193	291	331	297	309	297	310	189	190
## [94165]	200	295	106	294	164	368	278	290	196	382	281	198
## [94177]	270	278	298	298	360	150	290	157	342	192	157	220
## [94189]	297	115	144	240	298	220	289	228	216	105	301	202
## [94201]	324	232	300	204	198	324	339	186	216	197	287	185
## [94213]	185	331	219	193	303	191	386	199	192	308	384	183
## [94225]	316	121	187	183	218	293	171	203	190	395	277	185
## [94237]	275	207	355	300	289	383	362	349	266	395	190	158
## [94249]	346	151	178	481	147	129	154	223	108	296	339	422
## [94261]	306	224	309	202	194	336	285	305	-1916	217	209	390
## [94273]	192	108	277	375	223	221	294	286	207	116	181	228
## [94285]	311	301	207	116	285	279	294	394	311	201	187	392
## [94297]	184	316	268	188	303	262	182	298	177	169	175	167
## [94309]	255	103	158	256	147	254	312	303	250	248	-1909	216
## [94321]	142	321	300	297	213	208	-2015	136	225	102	286	193
## [94333]	276	172	201	203	194	121	-2019	317	167	270	197	308
## [94345]	283	303	-2034	300	201	277	164	281	299	185	-1917	279
## [94357]	279	156	298	95	277	-2043	253	273	154	173	-2094	117
## [94369]	216	-2094	193	-2097	146	-2100	134	208	131	-2098	100	-2118
## [94381]	123	172	-2109	-2101	-1983	211	155	-2105	105	149	-2120	161
## [94393]	148	-2181	124	129	-2185	-2167	116	-2167	125	121	-2190	-2232
## [94405]	-2241	149	-2221	-2219	-2299	-2249	NA	NA	NA	NA	NA	436
## [94417]	98	184	239	287	475	275	198	99	264	158	185	348
## [94429]	292	285	157	348	257	261	151	251	349	370	179	116
## [94441]	326	206	225	126	250	226	192	297	198	438	242	213
## [94453]	304	300	228	114	220	193	288	191	126	283	286	187
## [94465]	286	223	276	275	301	126	102	291	286	126	217	197
## [94477]	317	176	298	211	199	86	168	306	295	354	153	177
## [94489]	257	267	475	274	276	98	156	148	189	359	277	352
## [94501]	262	367	141	131	208	341	302	299	504	206	216	306
## [94513]	516	320	217	119	141	242	236	198	182	308	284	386
## [94525]	316	185	108	299	311	477	288	323	282	275	219	176
## [94537]	281	291	316	292	293	202	170	181	306	487	302	481
## [94549]	177	186	284	276	252	189	350	106	98	305	293	346
## [94561]	169	290	268	296	261	264	163	375	200	201	284	175
## [94573]	146	272	246	167	353	481	253	250	221	201	214	299
## [94585]	294	305	222	100	122	97	237	141	187	205	123	287
## [94597]	305	125	111	137	125	316	191	217	137	138	387	227
## [94609]	277	229	320	273	219	189	214	122	181	119	268	117
## [94621]	298	194	295	304	258	204	286	178	363	157	94	266
## [94633]	167	375	272	286	268	161	261	150	279	357	304	262
## [94645]	149	361	350	299	344	162	350	179	255	367	196	369
## [94657]	246	459	315	113	225	133	137	318	129	147	325	298
## [94669]	311	323	238	327	318	196	109	181	230	317	598	125
## [94681]	125	186	109	577	184	286	298	289	175	480	112	303
## [94693]	171	309	298	350	175	303	178	177	150	265	297	270
## [94705]	362	341	238	156	246	150	141	303	211	237	305	144
## [94717]	333	325	198	333	193	215	115	318	232	291	194	127
## [94729]	336	189	97	189	189	314	300	279	319	295	267	298

## [94741]	292	312	202	277	104	349	146	167	146	292	265	225
## [94753]	113	300	304	318	292	193	185	222	281	191	195	237
## [94765]	133	116	215	284	290	115	287	189	310	294	109	266
## [94777]	309	194	187	279	190	270	162	178	97	263	269	366
## [94789]	193	93	203	180	346	256	256	305	316	306	110	219
## [94801]	145	241	222	120	123	295	115	187	132	285	215	103
## [94813]	236	121	287	294	307	126	96	101	212	172	201	107
## [94825]	194	286	98	184	278	378	181	250	153	93	170	285
## [94837]	303	304	358	183	268	344	271	148	279	296	352	175
## [94849]	139	129	315	148	232	319	239	202	131	104	144	189
## [94861]	247	321	114	135	189	187	204	197	301	130	221	308
## [94873]	309	130	113	308	316	119	191	285	200	198	306	194
## [94885]	309	309	199	195	204	292	102	353	363	388	268	292
## [94897]	276	291	283	297	166	236	314	101	346	153	100	123
## [94909]	289	138	210	233	239	232	218	267	302	313	267	190
## [94921]	319	208	308	203	89	197	189	270	276	173	292	292
## [94933]	166	255	202	313	369	192	276	165	485	194	362	349
## [94945]	174	183	202	290	192	277	300	269	192	165	194	196
## [94957]	144	164	242	117	255	236	319	314	248	105	193	190
## [94969]	291	197	147	122	293	217	144	295	204	298	187	118
## [94981]	231	329	327	193	282	118	115	322	281	308	312	307
## [94993]	210	225	97	119	302	196	181	204	380	265	208	189
## [95005]	371	200	489	216	373	360	360	165	196	289	366	185
## [95017]	367	372	165	302	292	302	246	288	255	157	197	186
## [95029]	343	240	210	200	300	107	117	247	120	226	216	188
## [95041]	330	320	228	202	130	219	280	185	281	309	181	202
## [95053]	217	331	292	383	116	485	303	172	295	309	104	212
## [95065]	205	226	116	364	175	319	268	267	362	356	366	191
## [95077]	150	187	296	200	286	194	148	158	360	172	350	362
## [95089]	100	297	282	295	353	249	127	115	226	206	249	201
## [95101]	309	241	304	316	323	314	120	318	94	195	313	298
## [95113]	282	332	300	235	303	183	233	291	231	324	332	101
## [95125]	196	325	312	191	313	202	371	173	212	197	213	271
## [95137]	301	166	304	201	368	111	307	159	361	203	357	295
## [95149]	171	279	170	276	271	293	104	298	372	186	132	200
## [95161]	205	231	208	139	303	304	146	298	196	115	201	145
## [95173]	249	323	193	214	238	197	327	311	241	339	291	122
## [95185]	216	184	133	205	328	290	283	308	213	302	207	213
## [95197]	181	322	318	314	209	388	196	287	296	167	179	270
## [95209]	310	400	192	303	257	93	178	184	284	370	192	252
## [95221]	190	147	378	185	179	349	325	141	443	303	129	301
## [95233]	255	203	205	294	104	316	248	193	328	192	304	320
## [95245]	338	113	286	325	230	437	112	134	201	114	216	211
## [95257]	320	314	301	224	215	309	181	177	287	201	207	308
## [95269]	171	204	211	268	195	285	208	169	99	202	271	285
## [95281]	276	100	105	363	360	266	356	284	221	-1960	219	242
## [95293]	211	243	101	242	296	236	323	99	134	123	221	195
## [95305]	201	133	303	129	109	218	281	220	171	285	-2017	170
## [95317]	270	284	270	107	270	259	186	92	169	-1930	164	258
## [95329]	246	270	-2026	170	242	283	285	116	198	132	-2062	148
## [95341]	193	206	239	111	-2088	234	223	197	116	116	109	-2096
## [95353]	-2074	202	-2102	173	154	97	-2025	102	161	95	146	152
## [95365]	241	-2197	-2168	110	-2113	-2117	107	118	109	101	112	79
## [95377]	-2229	95	-1928	-1968	NA	NA	NA	NA	NA	456	447	120
## [95389]	498	380	176	305	311	295	198	156	245	293	546	356
## [95401]	346	284	362	240	142	242	329	251	236	447	299	294

## [95413]	232	201	321	91	199	333	200	288	120	201	224	311
## [95425]	302	272	301	320	118	291	312	297	365	274	303	205
## [95437]	95	473	277	255	260	280	345	375	190	344	321	325
## [95449]	314	197	499	308	132	315	307	210	302	196	306	221
## [95461]	191	104	305	484	314	174	173	298	297	271	174	216
## [95473]	204	315	284	297	181	293	99	309	173	305	305	295
## [95485]	300	291	359	299	265	96	371	153	200	345	482	276
## [95497]	183	291	199	245	292	359	253	346	451	235	306	232
## [95509]	215	247	441	234	224	317	232	285	326	204	202	113
## [95521]	215	113	215	227	205	294	213	310	215	377	380	283
## [95533]	272	120	276	109	368	284	272	373	309	212	254	398
## [95545]	158	360	301	165	178	376	262	294	481	275	376	250
## [95557]	326	353	315	141	334	227	318	304	304	130	303	209
## [95569]	324	213	207	194	195	307	384	135	224	335	335	608
## [95581]	201	291	371	522	298	386	378	169	276	362	369	515
## [95593]	282	377	273	197	184	248	161	360	346	241	237	147
## [95605]	339	408	330	318	147	313	225	221	340	124	203	312
## [95617]	317	281	324	214	328	330	123	376	368	275	211	186
## [95629]	374	303	363	370	193	353	370	275	372	261	188	393
## [95641]	345	342	238	398	316	305	297	211	238	422	124	292
## [95653]	296	212	331	209	229	184	385	315	292	184	275	355
## [95665]	306	178	265	360	347	167	282	344	119	416	224	326
## [95677]	210	398	306	338	128	201	303	216	210	291	317	188
## [95689]	269	364	368	176	380	198	348	394	175	352	240	240
## [95701]	342	116	304	305	212	325	123	241	311	119	210	389
## [95713]	316	307	230	191	322	376	385	322	272	302	114	404
## [95725]	368	279	361	380	357	355	200	364	360	392	225	319
## [95737]	335	435	320	313	245	113	306	592	324	330	179	314
## [95749]	303	379	385	217	214	319	370	272	360	382	309	465
## [95761]	347	260	290	274	260	342	128	309	239	496	527	348
## [95773]	317	184	292	188	324	298	382	333	396	226	211	304
## [95785]	199	318	369	172	383	386	372	390	295	405	349	176
## [95797]	383	383	398	187	347	225	146	320	248	200	411	396
## [95809]	135	201	230	403	401	403	232	378	379	274	418	409
## [95821]	383	379	371	398	370	389	403	383	190	253	376	240
## [95833]	199	398	194	302	139	293	334	304	330	402	194	325
## [95845]	328	375	210	288	372	407	414	307	374	362	271	389
## [95857]	247	392	357	442	224	305	319	309	393	302	290	410
## [95869]	186	224	220	497	130	215	273	310	366	200	262	379
## [95881]	365	NA	387	357	376	145	416	448	313	299	318	225
## [95893]	212	324	287	209	NA	NA	-1819	414	301	376	364	394
## [95905]	-1922	-1943	374	NA	-1892	-1957	-1879	-1913	329	123	-2027	-2029
## [95917]	-1903	-2006	-1893	-2026	-1933	295	-1953	-1964	-1908	-2079	-1999	-2084
## [95929]	-2128	-2020	-1820	-2018	182	-2058	-2007	-2059	-2097	-2090	-2029	-2042
## [95941]	-2085	-1986	-2074	-1310	-2060	-2222	-2226	-2013	-2220	-2214	-2238	-2223
## [95953]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [95965]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [95977]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [95989]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [96001]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [96013]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [96025]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [96037]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [96049]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [96061]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [96073]	NA	NA	NA	NA	NA	509	106	296	320	282	146	304

## [96085]	130	313	211	213	233	496	191	390	218	308	321	225
## [96097]	309	216	313	271	314	373	380	162	273	377	383	375
## [96109]	354	485	374	341	348	110	318	446	500	119	140	192
## [96121]	318	188	332	289	302	498	313	167	288	316	296	276
## [96133]	307	392	315	312	359	257	305	352	357	256	269	348
## [96145]	345	367	185	181	311	332	306	224	496	199	149	535
## [96157]	223	245	307	232	226	214	134	219	204	305	291	198
## [96169]	118	216	231	191	310	321	299	283	301	299	199	173
## [96181]	273	198	158	265	371	152	273	251	295	192	343	285
## [96193]	309	330	131	153	225	200	351	497	325	206	305	324
## [96205]	135	322	114	140	226	511	317	107	122	181	312	311
## [96217]	334	306	318	375	316	109	387	594	125	382	166	311
## [96229]	495	117	298	281	167	288	363	107	196	160	351	186
## [96241]	281	374	302	572	371	325	128	144	126	328	117	321
## [96253]	319	326	137	318	307	227	138	299	486	204	127	310
## [96265]	231	226	294	214	104	310	314	315	304	361	187	164
## [96277]	284	365	400	190	156	181	101	177	556	302	193	362
## [96289]	281	292	370	180	303	328	113	131	211	138	189	298
## [96301]	318	281	195	303	294	319	199	309	264	286	209	200
## [96313]	185	164	172	300	164	189	149	149	343	248	362	350
## [96325]	250	59	251	299	119	137	225	225	226	125	236	136
## [96337]	209	296	325	180	320	292	95	114	207	301	193	280
## [96349]	112	359	171	356	188	296	291	249	199	303	270	263
## [96361]	169	159	293	269	376	144	152	201	130	318	115	204
## [96373]	113	121	213	228	122	184	315	304	321	200	108	134
## [96385]	182	314	118	283	207	332	217	320	307	313	103	211
## [96397]	291	294	204	297	195	103	161	301	160	365	362	260
## [96409]	164	303	303	347	350	102	159	149	196	287	355	315
## [96421]	124	141	134	322	315	244	289	321	102	310	236	222
## [96433]	195	197	180	174	306	314	196	125	217	379	323	93
## [96445]	167	96	294	159	306	287	266	172	190	99	373	209
## [96457]	191	295	276	398	289	484	244	255	146	189	294	356
## [96469]	267	243	242	233	209	146	315	200	225	115	299	327
## [96481]	325	104	291	322	192	219	130	237	119	287	485	106
## [96493]	128	304	228	177	134	101	318	176	183	301	330	183
## [96505]	327	198	114	176	312	377	170	266	192	110	175	303
## [96517]	359	367	208	181	266	280	367	106	183	180	361	394
## [96529]	177	191	274	172	361	366	156	162	170	194	336	213
## [96541]	297	217	111	222	125	145	315	224	305	301	307	134
## [96553]	322	216	110	225	312	319	301	227	305	212	179	216
## [96565]	195	380	210	117	297	172	270	582	270	119	284	200
## [96577]	183	122	172	195	211	278	267	293	262	302	311	108
## [96589]	106	372	351	284	245	302	365	303	153	370	360	171
## [96601]	170	313	115	243	319	247	307	248	118	235	153	322
## [96613]	299	196	205	99	135	290	322	141	110	326	295	243
## [96625]	487	190	214	312	190	280	221	201	375	327	299	201
## [96637]	123	315	213	321	306	284	118	295	182	299	305	308
## [96649]	314	277	363	367	308	167	185	267	187	150	361	287
## [96661]	165	151	184	293	359	344	133	452	198	56	248	304
## [96673]	206	207	310	207	139	298	208	312	220	232	288	131
## [96685]	293	220	199	330	308	278	311	221	206	116	194	190
## [96697]	206	130	112	311	327	298	171	307	174	124	369	199
## [96709]	221	207	188	179	373	113	189	173	371	307	171	289
## [96721]	177	97	355	365	169	191	287	197	249	188	158	269
## [96733]	347	248	278	457	300	125	323	336	331	306	218	121
## [96745]	134	295	211	231	333	191	200	101	284	133	216	278

##	[96757]	181	283	204	176	291	171	307	112	304	189	-1892	196
##	[96769]	292	364	207	270	203	309	261	371	207	315	281	299
##	[96781]	189	94	157	293	151	300	271	242	162	299	260	124
##	[96793]	254	311	222	105	245	114	297	116	116	134	325	331
##	[96805]	124	316	208	310	316	305	114	303	195	311	166	313
##	[96817]	309	170	299	183	195	158	103	169	161	276	-2014	296
##	[96829]	-2018	151	95	215	139	100	208	255	-1956	-2099	235	243
##	[96841]	228	149	137	143	119	-2083	206	226	-2106	198	123	110
##	[96853]	-2087	107	-2102	-2116	198	103	173	106	-2108	107	177	105
##	[96865]	-2154	-2099	-2115	199	-2148	-2097	132	106	138	101	106	114
##	[96877]	-2231	82	-2240	114	-2238	-2098	103	-1854	-2030	-2239	-2297	-2091
##	[96889]	-2296	-2082	-2280	-2183	-2114	-2299	-1897	-2236	NA	NA	NA	NA
##	[96901]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[96913]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[96925]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[96937]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
##	[96949]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	446	109	441
##	[96961]	99	493	183	281	408	283	495	165	96	247	93	164
##	[96973]	345	99	159	187	258	268	385	156	316	249	221	148
##	[96985]	207	296	232	228	229	195	310	192	205	315	206	484
##	[96997]	331	318	126	131	290	113	197	302	194	199	299	276
##	[97009]	129	219	179	201	105	306	292	173	309	300	313	319
##	[97021]	285	168	167	214	211	305	298	295	357	295	296	485
##	[97033]	104	164	90	98	271	180	253	164	351	371	346	372
##	[97045]	292	183	256	160	316	314	218	136	128	315	204	315
##	[97057]	493	213	338	321	105	104	284	319	183	115	282	298
##	[97069]	208	310	284	301	383	329	284	314	186	494	171	176
##	[97081]	297	291	199	291	363	213	296	362	295	300	263	172
##	[97093]	279	299	180	151	193	177	262	495	166	154	168	362
##	[97105]	253	182	181	296	263	296	363	157	108	258	331	220
##	[97117]	319	334	305	217	118	141	449	227	222	241	299	128
##	[97129]	219	225	198	203	498	200	299	139	305	314	112	102
##	[97141]	230	127	326	214	128	208	183	201	230	200	217	276
##	[97153]	221	199	299	210	290	202	200	117	319	168	206	98
##	[97165]	206	261	259	158	305	356	197	364	195	285	258	310
##	[97177]	175	95	280	155	157	161	349	286	157	301	375	170
##	[97189]	260	352	350	388	167	341	500	122	218	102	320	111
##	[97201]	302	299	100	329	129	226	136	297	228	129	198	317
##	[97213]	317	217	318	306	300	317	113	585	315	165	181	284
##	[97225]	295	218	360	263	287	178	357	158	272	579	105	390
##	[97237]	151	162	370	169	280	257	176	120	148	241	134	334
##	[97249]	304	211	149	323	310	121	132	137	293	116	190	340
##	[97261]	129	320	112	318	99	201	190	225	214	305	479	117
##	[97273]	281	326	297	374	218	215	375	312	361	197	301	163
##	[97285]	304	353	102	92	172	188	354	358	231	120	143	235
##	[97297]	332	322	243	308	221	136	329	198	113	287	317	93
##	[97309]	215	193	204	198	310	291	216	118	173	267	308	160
##	[97321]	314	309	198	198	308	262	95	284	189	254	355	151
##	[97333]	348	347	145	151	247	425	148	305	212	226	316	230
##	[97345]	211	139	102	307	145	240	139	130	110	213	195	107
##	[97357]	305	286	94	310	283	305	112	104	269	186	286	220
##	[97369]	199	95	160	198	362	159	162	95	178	282	105	362
##	[97381]	90	172	191	347	348	280	157	289	195	278	389	161
##	[97393]	171	240	153	250	133	258	140	325	293	108	99	193
##	[97405]	124	332	296	120	119	109	207	322	114	209	266	193
##	[97417]	194	310	287	305	197	309	305	305	169	275	171	206

## [97429]	304	89	294	300	246	113	328	296	152	299	122	305
## [97441]	244	229	101	232	285	309	193	107	122	220	121	114
## [97453]	290	215	200	402	176	184	293	269	305	203	264	209
## [97465]	360	373	209	311	204	182	NA	300	259	292	264	106
## [97477]	198	160	191	302	280	198	197	272	289	152	196	295
## [97489]	160	375	293	500	253	367	233	331	315	137	117	303
## [97501]	227	194	308	208	339	199	291	143	309	96	287	122
## [97513]	299	227	236	213	223	296	328	185	315	124	508	213
## [97525]	209	129	375	394	308	328	381	372	104	184	290	398
## [97537]	294	294	314	216	166	202	314	166	352	211	372	169
## [97549]	179	281	252	166	148	171	269	198	367	244	155	353
## [97561]	350	278	184	346	107	317	235	214	323	203	318	240
## [97573]	225	389	244	318	311	207	215	116	218	322	231	290
## [97585]	115	303	291	332	218	210	188	271	319	187	176	107
## [97597]	217	306	322	115	192	296	263	206	181	259	197	179
## [97609]	371	185	494	307	197	180	148	281	188	353	273	298
## [97621]	371	291	112	123	315	336	140	214	103	303	335	304
## [97633]	129	250	304	215	330	192	122	290	140	115	230	307
## [97645]	105	136	105	320	330	285	134	228	298	222	331	278
## [97657]	199	299	117	298	207	326	177	191	316	206	114	213
## [97669]	286	381	313	362	107	193	268	100	284	275	210	308
## [97681]	197	360	308	267	184	185	361	164	173	383	280	359
## [97693]	301	155	105	250	233	308	131	216	196	301	243	209
## [97705]	343	292	212	140	187	317	320	136	208	321	130	288
## [97717]	307	212	229	313	325	385	104	322	117	274	179	321
## [97729]	390	287	294	296	172	174	265	287	191	213	360	167
## [97741]	279	368	364	360	301	175	92	88	149	381	156	456
## [97753]	306	319	240	98	246	346	113	302	327	147	299	317
## [97765]	123	-1900	308	202	189	138	112	311	333	108	389	232
## [97777]	320	114	207	115	222	199	305	210	211	286	315	212
## [97789]	287	293	172	192	288	212	206	315	214	177	165	367
## [97801]	171	314	214	292	268	214	307	170	-1894	187	183	305
## [97813]	98	255	202	189	288	169	155	344	321	104	313	239
## [97825]	219	92	98	228	205	213	321	119	192	285	129	291
## [97837]	182	327	176	115	125	227	306	183	171	193	318	318
## [97849]	264	284	179	164	-2037	280	107	309	176	303	203	294
## [97861]	174	168	104	91	253	283	257	164	149	274	247	109
## [97873]	121	205	101	205	-2084	-2097	192	146	141	194	193	-2096
## [97885]	123	108	-2124	-2120	-2115	116	113	-2102	216	-2085	112	109
## [97897]	-2040	-2045	-2131	101	-2143	152	169	150	154	109	114	86
## [97909]	125	95	-2208	-2248	-2286	-2068	-2297	NA	NA	NA	NA	NA
## [97921]	NA	455	147	303	123	299	108	274	176	168	102	501
## [97933]	507	100	147	195	243	312	300	511	357	167	180	299
## [97945]	193	365	284	153	149	260	175	248	298	162	332	255
## [97957]	146	329	232	328	240	230	527	210	219	287	333	328
## [97969]	210	326	120	223	290	215	188	176	299	374	128	310
## [97981]	321	369	314	308	215	285	309	380	295	207	205	272
## [97993]	312	189	366	310	265	165	181	279	472	293	166	495
## [98005]	278	363	375	447	243	358	252	555	196	201	321	197
## [98017]	151	221	237	299	334	207	NA	334	315	286	222	202
## [98029]	330	329	390	372	416	326	371	200	389	199	378	380
## [98041]	213	364	209	174	384	367	368	386	311	374	578	267
## [98053]	184	255	385	190	284	358	381	558	287	168	180	288
## [98065]	372	201	385	353	378	246	250	377	406	357	315	308
## [98077]	318	309	148	310	230	227	307	240	508	299	140	324
## [98089]	217	196	386	222	209	323	275	374	379	221	521	288

##	[98101]	370	167	277	307	278	171	220	319	373	290	182	269
##	[98113]	378	192	363	213	270	368	410	159	275	206	368	356
##	[98125]	391	192	397	288	577	387	356	155	367	201	383	382
##	[98137]	283	303	310	332	337	317	317	147	395	235	341	184
##	[98149]	401	323	193	390	327	189	312	133	392	374	281	207
##	[98161]	376	376	620	264	261	204	185	304	189	175	349	196
##	[98173]	178	292	304	181	303	258	354	355	332	332	254	137
##	[98185]	194	513	312	325	303	335	202	299	189	137	332	336
##	[98197]	141	236	383	308	310	293	210	131	220	121	320	312
##	[98209]	204	298	396	384	201	371	321	267	373	164	269	364
##	[98221]	207	175	360	345	194	373	398	174	156	219	146	308
##	[98233]	329	297	131	191	230	318	332	124	393	297	321	226
##	[98245]	327	320	325	299	290	194	293	160	264	288	287	256
##	[98257]	381	363	355	361	399	449	314	342	328	214	338	210
##	[98269]	133	215	330	223	337	342	387	202	185	235	317	411
##	[98281]	232	319	274	207	198	217	188	388	183	371	371	377
##	[98293]	340	224	325	331	521	317	237	210	229	200	308	388
##	[98305]	288	137	291	323	192	316	302	307	128	311	176	313
##	[98317]	208	221	390	365	360	300	266	273	178	290	379	359
##	[98329]	349	254	347	242	333	314	318	342	345	305	300	125
##	[98341]	341	136	142	312	131	136	216	292	388	380	302	122
##	[98353]	188	307	389	303	174	402	216	383	385	294	271	183
##	[98365]	369	372	253	366	179	262	190	284	459	357	304	514
##	[98377]	328	551	346	297	328	318	307	215	228	247	218	232
##	[98389]	199	326	322	221	183	202	300	183	199	179	285	335
##	[98401]	287	220	203	184	321	293	284	269	187	315	319	265
##	[98413]	383	284	190	374	310	377	289	362	366	366	173	196
##	[98425]	293	296	162	400	299	256	342	364	379	319	213	325
##	[98437]	144	296	299	203	319	149	309	407	103	331	341	120
##	[98449]	322	314	226	309	315	139	293	232	311	315	119	301
##	[98461]	276	315	329	378	274	215	398	278	299	288	306	371
##	[98473]	370	382	170	305	551	366	274	183	284	201	396	382
##	[98485]	400	376	257	301	233	311	314	299	NA	137	223	242
##	[98497]	240	195	198	227	226	329	124	194	398	185	132	321
##	[98509]	291	319	430	198	328	275	304	211	388	380	116	485
##	[98521]	293	321	290	295	323	410	187	394	378	182	357	398
##	[98533]	369	322	353	142	314	217	226	333	322	396	325	228
##	[98545]	126	288	296	229	290	123	399	313	208	195	289	376
##	[98557]	189	277	208	394	295	393	372	323	218	371	122	314
##	[98569]	280	189	165	112	278	279	291	257	203	261	95	379
##	[98581]	282	377	184	295	288	256	447	259	174	246	145	404
##	[98593]	135	294	345	294	99	405	309	132	311	387	239	196
##	[98605]	387	335	308	205	184	292	318	388	381	201	296	310
##	[98617]	281	374	175	194	370	171	219	299	109	278	215	304
##	[98629]	293	381	281	380	364	290	400	167	232	219	213	215
##	[98641]	138	141	-1880	297	291	199	200	317	238	334	121	307
##	[98653]	234	-1994	292	131	186	189	307	-1804	276	-2030	223	313
##	[98665]	311	194	265	296	300	298	-2037	180	195	263	187	281
##	[98677]	263	180	169	-2001	297	287	259	-2087	131	-2049	142	-2105
##	[98689]	226	127	134	139	195	-1870	128	-2101	-2121	-2105	126	118
##	[98701]	-2010	-2087	186	-2102	-2109	111	210	194	208	191	-2019	-2042
##	[98713]	203	158	-2041	-2043	154	-2144	-2155	198	-2193	128	-2156	-2178
##	[98725]	-2203	-2103	134	-2156	-2066	-2164	-2203	-2194	-2100	-2177	-2125	108
##	[98737]	-2228	-2043	-2242	-2244	-2252	-2153	-2100	-2301	-2257	-2283	-2074	-2181
##	[98749]	-2180	-2283	-2074	-2181	-2226	-2096	-2290	-2238	-2291	-2229	-2222	-2230
##	[98761]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

## [98773]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98785]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98797]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98809]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98821]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98833]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98845]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98857]	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
## [98869]	NA	NA	140	294	292	477	174	296	168	297	378	NA
## [98881]	170	194	250	295	277	100	49	210	122	113	135	191
## [98893]	235	442	200	229	213	230	211	295	216	133	296	301
## [98905]	277	330	220	298	114	231	197	224	281	215	182	189
## [98917]	225	171	302	196	298	166	316	374	179	170	283	251
## [98929]	300	177	184	277	164	289	281	265	348	195	178	155
## [98941]	155	243	458	312	239	342	331	202	233	151	338	302
## [98953]	320	348	206	142	294	226	331	124	291	236	207	133
## [98965]	308	219	275	286	302	376	329	174	308	193	300	285
## [98977]	296	315	164	171	284	365	268	286	366	199	181	499
## [98989]	394	175	287	509	488	190	150	201	278	191	258	288
## [99001]	380	160	266	360	257	276	289	258	258	334	250	105
## [99013]	148	241	303	152	104	240	131	336	252	228	228	338
## [99025]	197	126	239	517	293	136	497	128	289	337	225	236
## [99037]	233	310	211	221	222	186	297	132	193	182	290	222
## [99049]	192	310	213	224	206	192	184	168	207	318	174	213
## [99061]	181	272	213	169	197	300	210	253	288	264	199	158
## [99073]	347	368	186	191	381	499	224	249	118	340	219	254
## [99085]	310	252	121	311	299	198	303	222	239	243	403	322
## [99097]	143	323	317	402	315	321	188	317	233	223	302	306
## [99109]	183	181	316	314	615	312	193	192	308	194	203	296
## [99121]	197	382	260	193	298	292	162	178	295	376	277	174
## [99133]	162	176	172	296	283	273	344	342	212	357	123	150
## [99145]	315	153	295	108	307	251	325	211	192	199	221	338
## [99157]	327	306	318	214	196	208	200	385	307	109	114	194
## [99169]	331	214	129	384	325	290	205	266	287	385	371	367
## [99181]	191	355	171	267	192	286	179	106	131	329	219	431
## [99193]	310	204	330	111	316	304	228	319	291	133	225	310
## [99205]	204	207	379	272	214	280	119	192	282	314	258	193
## [99217]	180	292	367	257	254	178	358	202	98	270	187	299
## [99229]	189	330	253	306	230	111	224	233	300	108	105	307
## [99241]	116	124	214	298	234	197	216	223	179	123	193	190
## [99253]	125	170	112	97	117	109	203	289	165	305	215	198
## [99265]	96	205	205	149	168	146	95	272	148	172	167	199
## [99277]	267	284	155	145	203	234	206	54	328	344	327	245
## [99289]	240	328	528	292	338	143	326	135	187	320	227	201
## [99301]	231	190	211	283	130	275	217	284	111	123	208	116
## [99313]	196	193	313	186	298	358	289	194	110	102	203	188
## [99325]	304	282	168	291	299	291	304	200	154	275	354	285
## [99337]	277	165	356	234	300	338	198	232	102	213	188	298
## [99349]	335	283	113	201	97	114	215	218	206	185	130	231
## [99361]	179	175	303	300	207	184	308	169	204	316	214	217
## [99373]	214	180	377	291	193	190	201	268	269	154	302	179
## [99385]	289	350	255	280	194	292	187	283	249	300	229	110
## [99397]	304	149	242	325	252	203	128	249	440	300	211	439
## [99409]	246	120	149	306	189	300	192	196	194	280	190	126
## [99421]	335	197	276	180	188	318	199	207	95	314	205	325
## [99433]	377	280	325	172	111	105	285	312	273	362	208	200

```

## [99445] 261 177 355 288 272 171 162 288 343 271 247 272
## [99457] 242 347 141 306 151 155 115 152 232 102 137 394
## [99469] 147 214 387 118 295 211 223 283 295 297 236 308
## [99481] 204 183 183 121 390 117 323 378 319 401 230 287
## [99493] 489 175 282 179 299 218 169 285 221 314 191 313
## [99505] 215 203 294 273 102 265 152 258 363 201 202 168
## [99517] 300 95 295 173 161 182 365 155 184 199 208 256
## [99529] 134 229 234 127 300 307 306 143 311 343 149 294
## [99541] 110 108 306 123 314 204 334 130 290 295 289 385
## [99553] 279 205 130 285 109 288 185 374 313 193 328 290
## [99565] 185 118 324 286 266 390 186 307 389 110 162 289
## [99577] 112 377 275 201 205 384 374 190 297 397 208 396
## [99589] 367 254 392 289 185 293 400 163 151 292 272 158
## [99601] 326 224 145 121 243 217 332 211 320 192 221 245
## [99613] 188 135 243 135 196 306 218 218 218 184 384 187
## [99625] 204 193 315 216 277 319 195 206 282 196 115 290
## [99637] 366 119 290 201 181 200 397 268 284 176 383 378
## [99649] 393 180 261 267 192 275 182 189 373 151 282 393
## [99661] 190 325 341 138 132 146 323 399 204 104 207 302
## [99673] 118 134 290 142 294 240 223 135 235 336 323 289
## [99685] 125 325 304 186 282 176 223 115 285 100 220 207
## [99697] -1915 279 324 298 218 294 169 117 273 209 116 197
## [99709] 361 289 361 304 203 153 249 363 276 254 216 103
## [99721] 223 218 226 240 205 103 110 134 117 222 104 222
## [99733] -2015 300 124 281 126 215 328 293 119 165 207 -1905
## [99745] 274 282 272 -2045 191 186 291 168 258 172 249 201
## [99757] 104 248 278 161 176 177 146 181 244 167 -1903 -2066
## [99769] 136 58 142 -2091 108 246 116 251 109 239 198 238
## [99781] -1961 -2087 230 99 113 220 109 -2030 -2133 218 -2044 -2138
## [99793] 189 190 -2144 175 -2122 201 200 -2144 -2106 157 -2071 95
## [99805] 113 133 -2177 123 -2227 -2123 -2239 -2246 -2118 -2234 -2292 -2299
## [99817] -2287 -2079 -2171 -1931 -1911 -1852 -1905 NA NA NA 490 416
## [99829] 182 278 289 470 273 375 281 88 244 183 272 93
## [99841] 194 261 300 301 243 124 223 400 220 343 133 228
## [99853] 131 310 428 199 119 235 112 245 145 212 204 209
## [99865] 117 293 237 301 123 305 120 129 180 178 288 202
## [99877] 111 395 280 193 279 327 206 164 298 198 261 383
## [99889] 295 258 210 370 370 280 93 366 171 159 247 203
## [99901] 191 381 163 296 271 259 674 139 253 355 247 331
## [99913] 255 231 236 127 315 210 440 215 133 196 338 197
## [99925] 331 191 304 294 124 98 224 304 286 474 323 285
## [99937] 308 112 312 320 283 221 168 215 302 372 217 277
## [99949] 297 282 181 261 292 179 477 290 173 296 251 351
## [99961] 190 200 177 172 351 93 98 350 255 297 259 152
## [99973] 488 166 158 271 285 276 256 237 248 225 339 354
## [99985] 444 252 238 245 148 300 250 130 292 223 320 106
## [99997] 218 302 298
## [ reached getOption("max.print") -- omitted 236777 entries ]

```

It looks like there they aren't they same when we print them. Perhaps delays are also taken into account on the arrival time. Hence, it would make sense to do the same but by subtracting the departure delay and the arrival delay.

Q2.

The departure delay will most likely be the difference between scheduled departure time and actual departure time.

Q3.

```
1:3 + 1:10
```

```
## Warning in 1:3 + 1:10: longer object length is not a multiple of shorter object  
## length
```

```
## [1] 2 4 6 5 7 9 8 10 12 11
```

This is because 10 is not a multiple of 3. Had the shorter object been just 1 or 1:5, this would not have thrown a warning

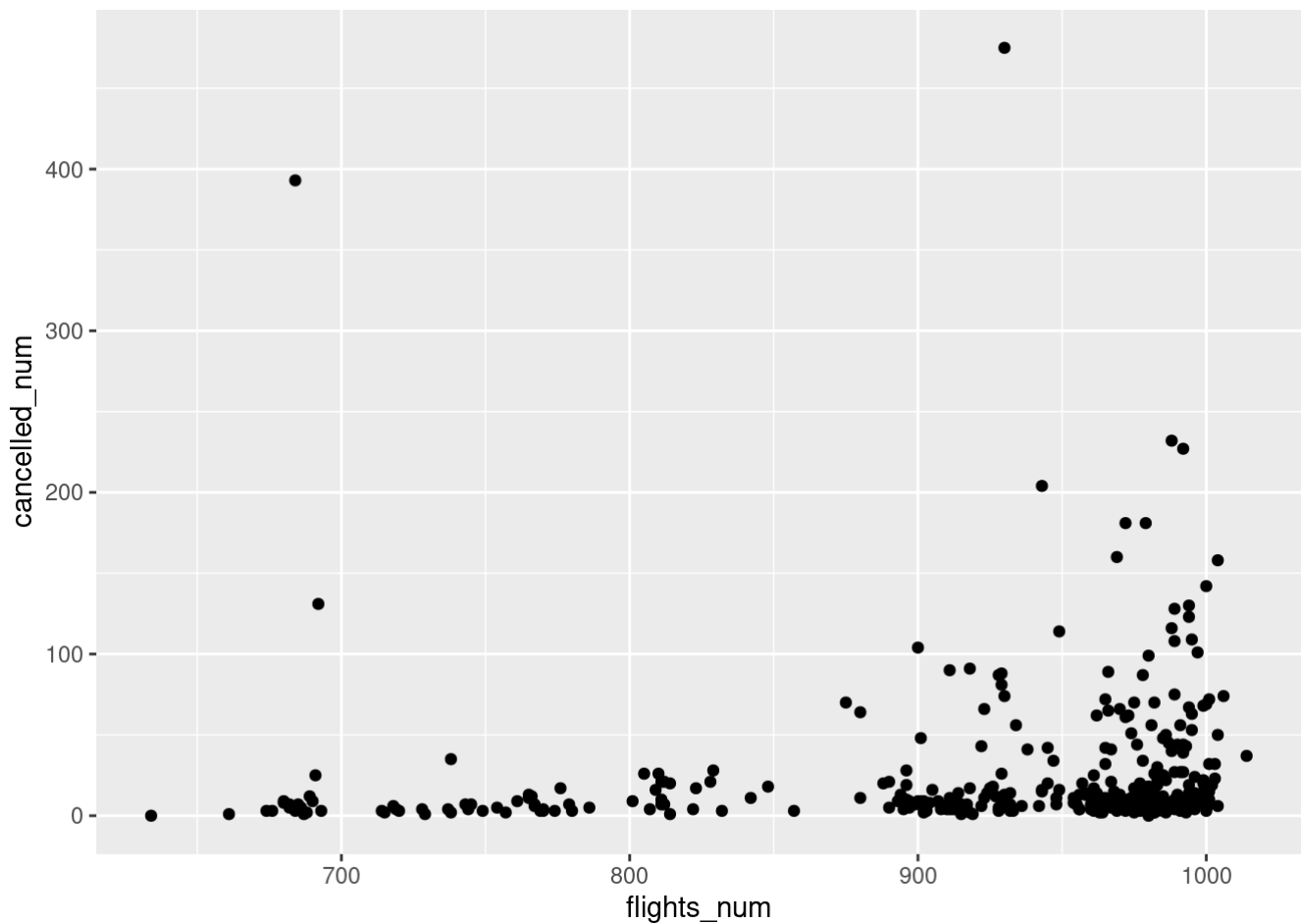
Grouped Summaries

Q1.

```
cancelled_per_day <-  
  flights %>%  
  mutate(cancelled = (is.na(arr_delay) | is.na(dep_delay))) %>%  
  group_by(year, month, day) %>%  
  summarise(  
    cancelled_num = sum(cancelled),  
    flights_num = n(),  
  )
```

```
## `summarise()` has grouped output by 'year', 'month'. You can override using the  
## `.groups` argument.
```

```
ggplot(cancelled_per_day) +  
  geom_point(aes(x = flights_num, y = cancelled_num))
```



There is a possibility for a pattern here that as the number of flights are increasing the number of cancelled flights are also going up.

Q2.

```
flights %>%  
  group_by(carrier) %>%  
  summarise(arr_delay = mean(arr_delay, na.rm = TRUE)) %>%  
  arrange(desc(arr_delay))
```



```
## # A tibble: 16 × 2
##   carrier arr_delay
##   <chr>      <dbl>
## 1 F9         21.9
## 2 FL         20.1
## 3 EV         15.8
## 4 YV         15.6
## 5 00         11.9
## 6 MQ         10.8
## 7 WN          9.65
## 8 B6          9.46
## 9 9E          7.38
## 10 UA         3.56
## 11 US         2.13
## 12 VX         1.76
## 13 DL         1.64
## 14 AA         0.364
## 15 HA        -6.92
## 16 AS        -9.93
```

It looks like flights F9 have the highest delay. Let's find out which airlines this belongs to

```
filter(airlines, carrier == "F9")
```

```
## # A tibble: 1 × 2
##   carrier name
##   <chr>    <chr>
## 1 F9      Frontier Airlines Inc.
```

This belongs to the Frontier Airlines

Question 2: Exploratory Data Analysis

Typical and atypical values

Q1.

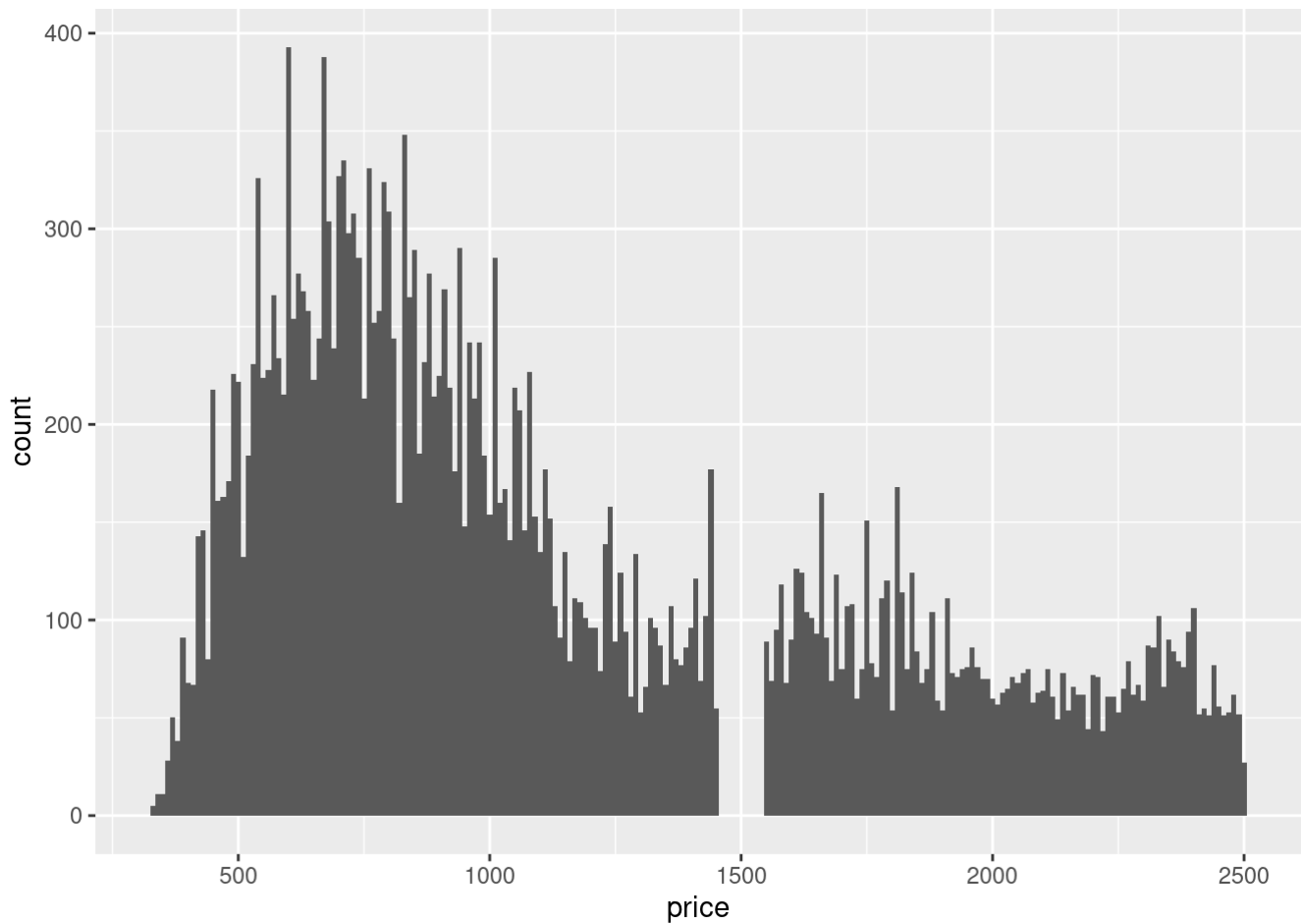
```
summary(select(diamonds, x, y, z))
```

```
##           x           y           z
##  Min.   : 0.000   Min.   : 0.000   Min.   : 0.000
## 1st Qu.: 4.710   1st Qu.: 4.720   1st Qu.: 2.910
##  Median : 5.700   Median : 5.710   Median : 3.530
##  Mean    : 5.731   Mean    : 5.735   Mean    : 3.539
## 3rd Qu.: 6.540   3rd Qu.: 6.540   3rd Qu.: 4.040
##  Max.    :10.740   Max.    :58.900   Max.    :31.800
```

x,y,z have mean and median that are almost the same. Which is a rare thing to see. It also looks like x and y are larger than z.

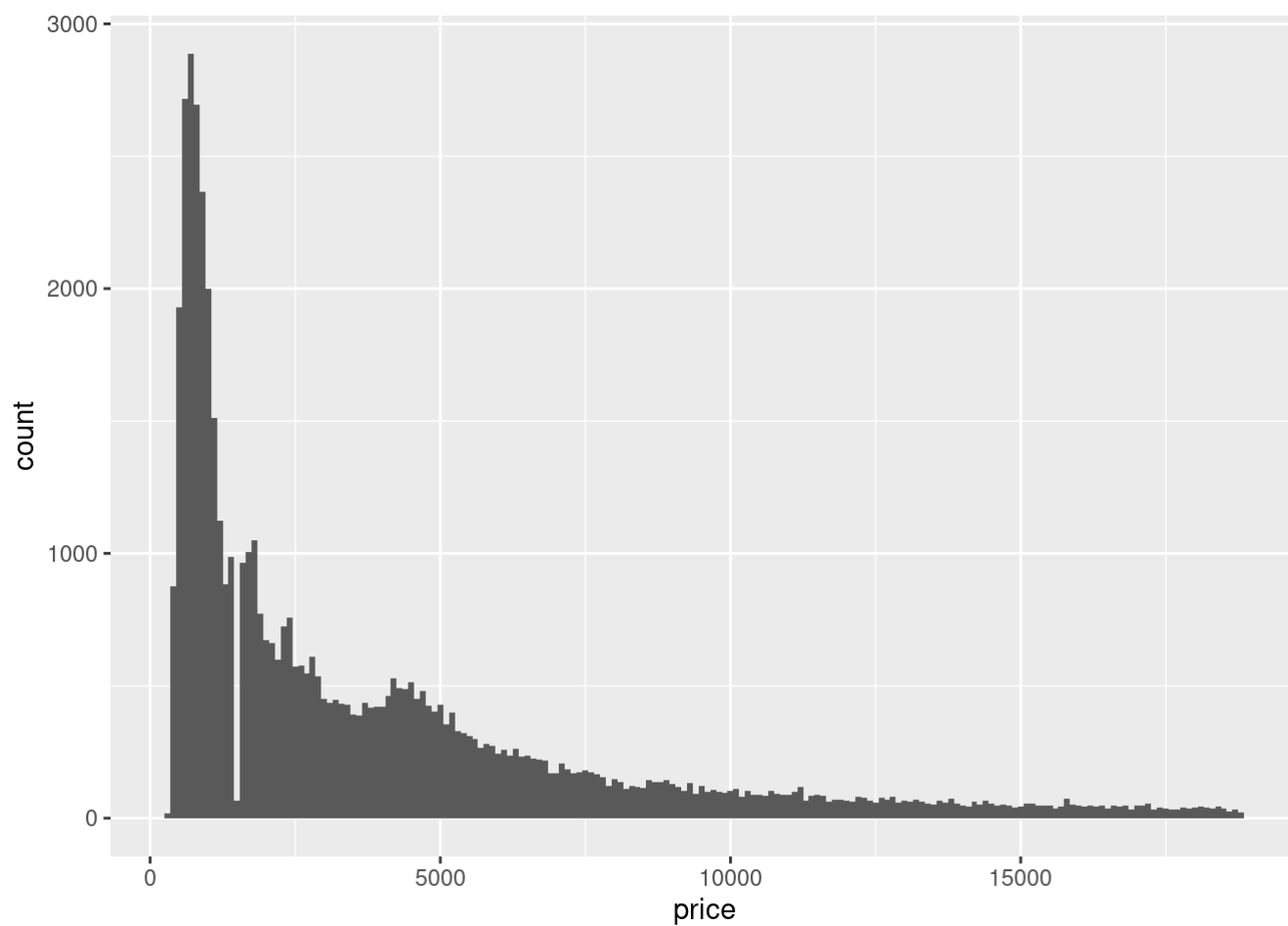
Q2.

```
ggplot(filter(diamonds, price < 2500), aes(x = price)) +  
  geom_histogram(binwidth = 10, center = 0)
```

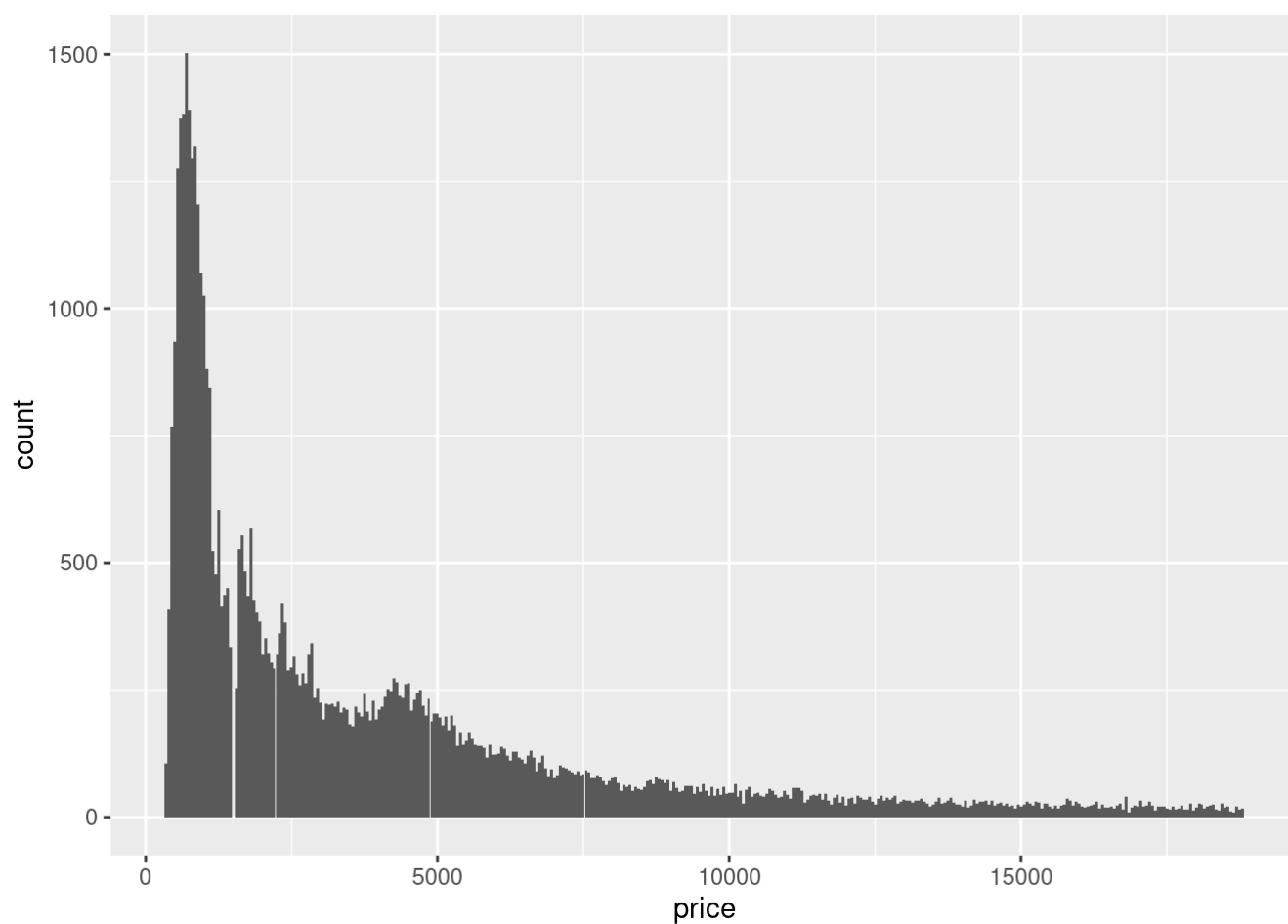


Well the data looks really spiky. And the next thing that stands out is that there is a gap around 1500 for some reason. And the distribution looks right skewed.

```
ggplot(filter(diamonds), aes(x = price)) +  
  geom_histogram(binwidth = 100, center = 0)
```



```
ggplot(filter(diamonds), aes(x = price)) +  
  geom_histogram(binwidth = 50, center = 0)
```



Q3.

```
diamonds %>%  
  filter(carat >= 0.99, carat <= 1) %>%  
  count(carat)
```

```
## # A tibble: 2 × 2  
##   carat     n  
##   <dbl> <int>  
## 1  0.99     23  
## 2    1    1558
```

23 Diamonds are 0.99 carat 1558 Diamonds are 1 carat

It might be because of tax on the price of Diamonds with carat 1.0 and above. And so they carefully measure to get it as close as possible to 1 and keep it within the lower tax bracket.

Missing Values

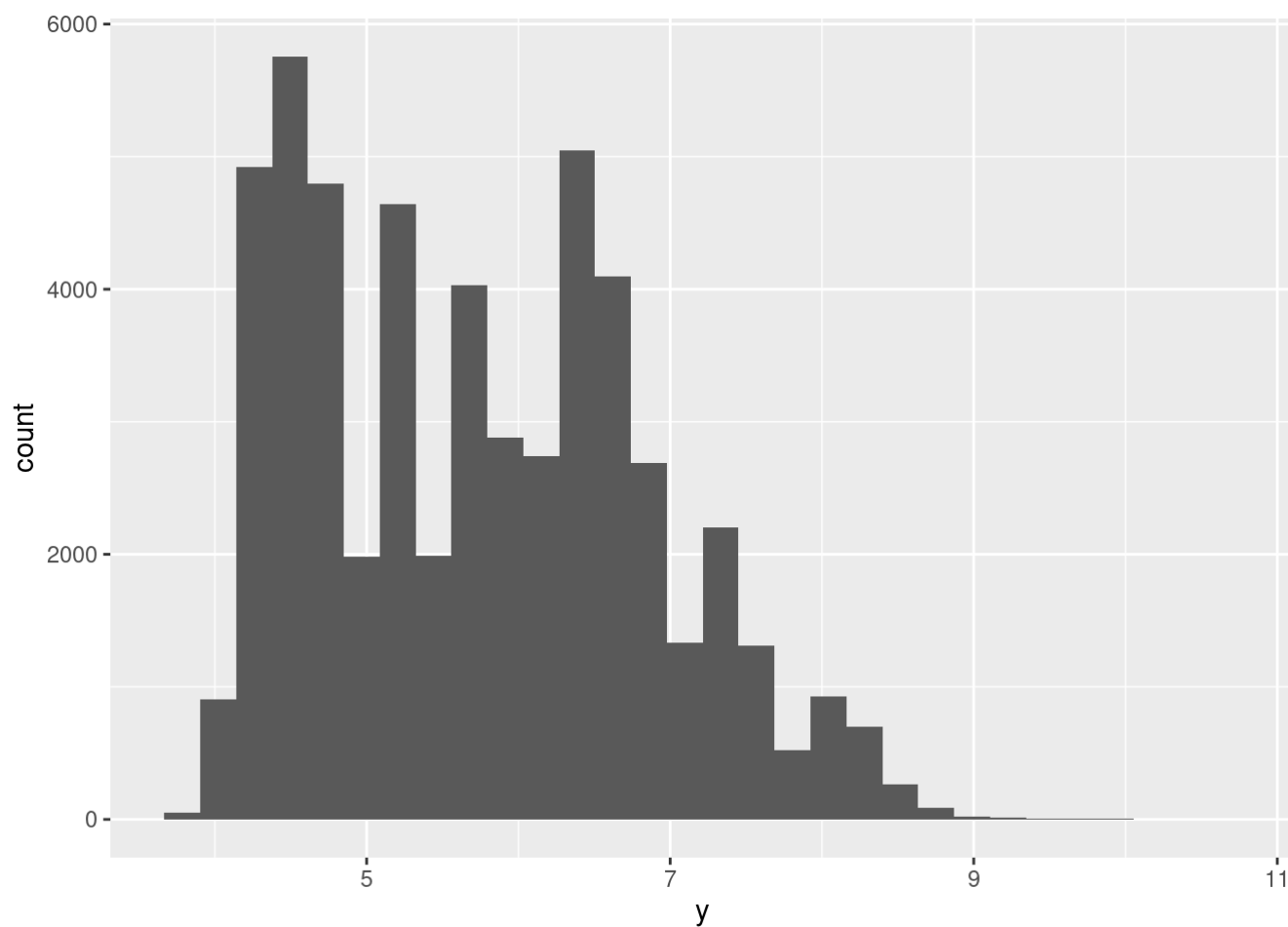
Q1.

In R, missing values are usually removed automatically with a warning message

```
diamonds2 <- diamonds %>%  
  mutate(y = ifelse(y < 3 | y > 20, NA, y))  
  
ggplot(diamonds2, aes(x = y)) +  
  geom_histogram()
```

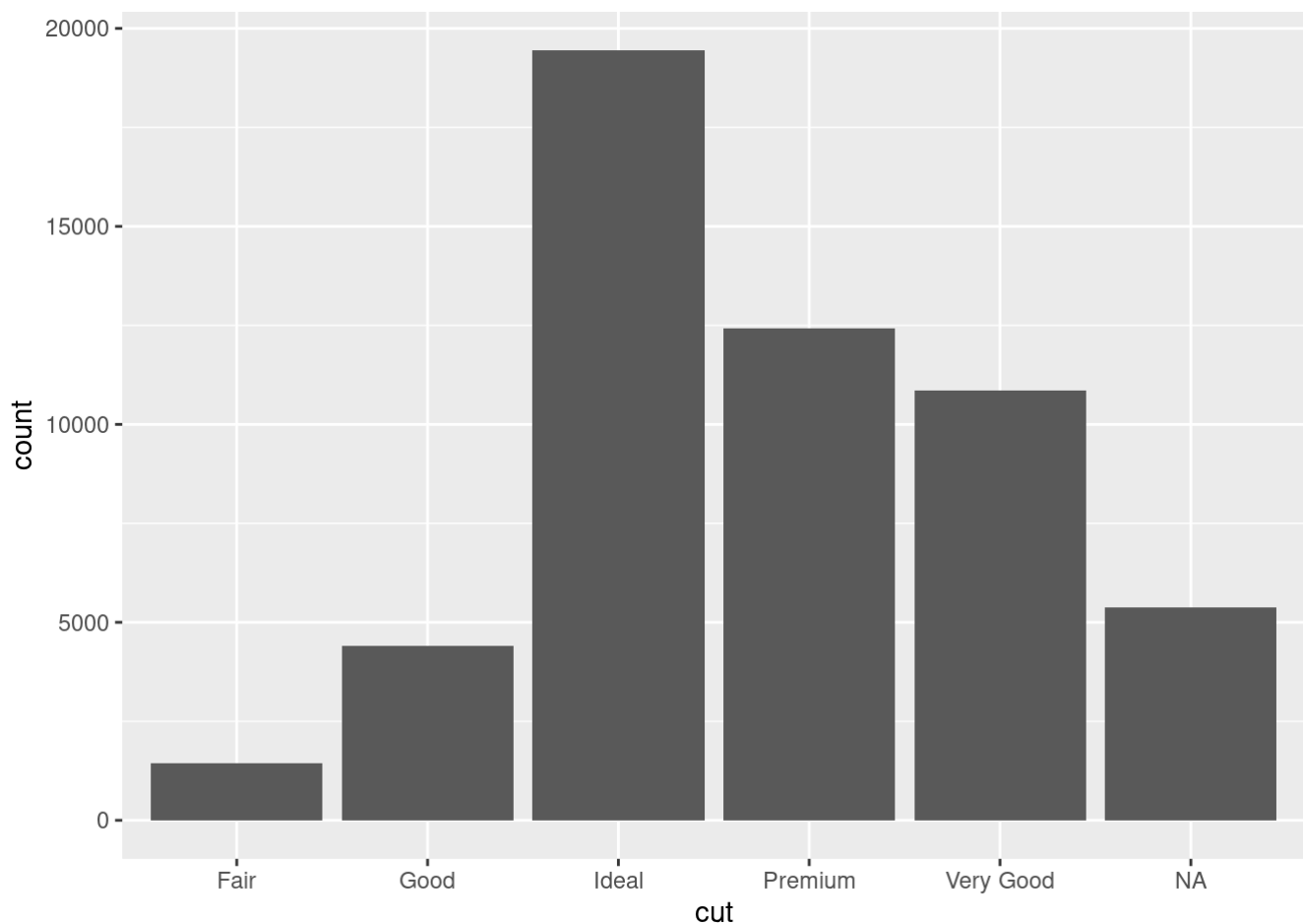
```
## `stat_bin()` using `bins = 30`. Pick better value with `binwidth`.
```

```
## Warning: Removed 9 rows containing non-finite values (`stat_bin()`).
```



But with bar chart, missing values are treated as another category

```
diamonds %>%  
  mutate(cut = if_else(runif(n()) < 0.1, NA_character_, as.character(cut))) %>%  
  ggplot() +  
  geom_bar(mapping = aes(x = cut))
```



Q2.

```
mean(c(0, 1, 2, NA), na.rm = TRUE)
```

```
## [1] 1
```

```
sum(c(0, 1, 2, NA), na.rm = TRUE)
```

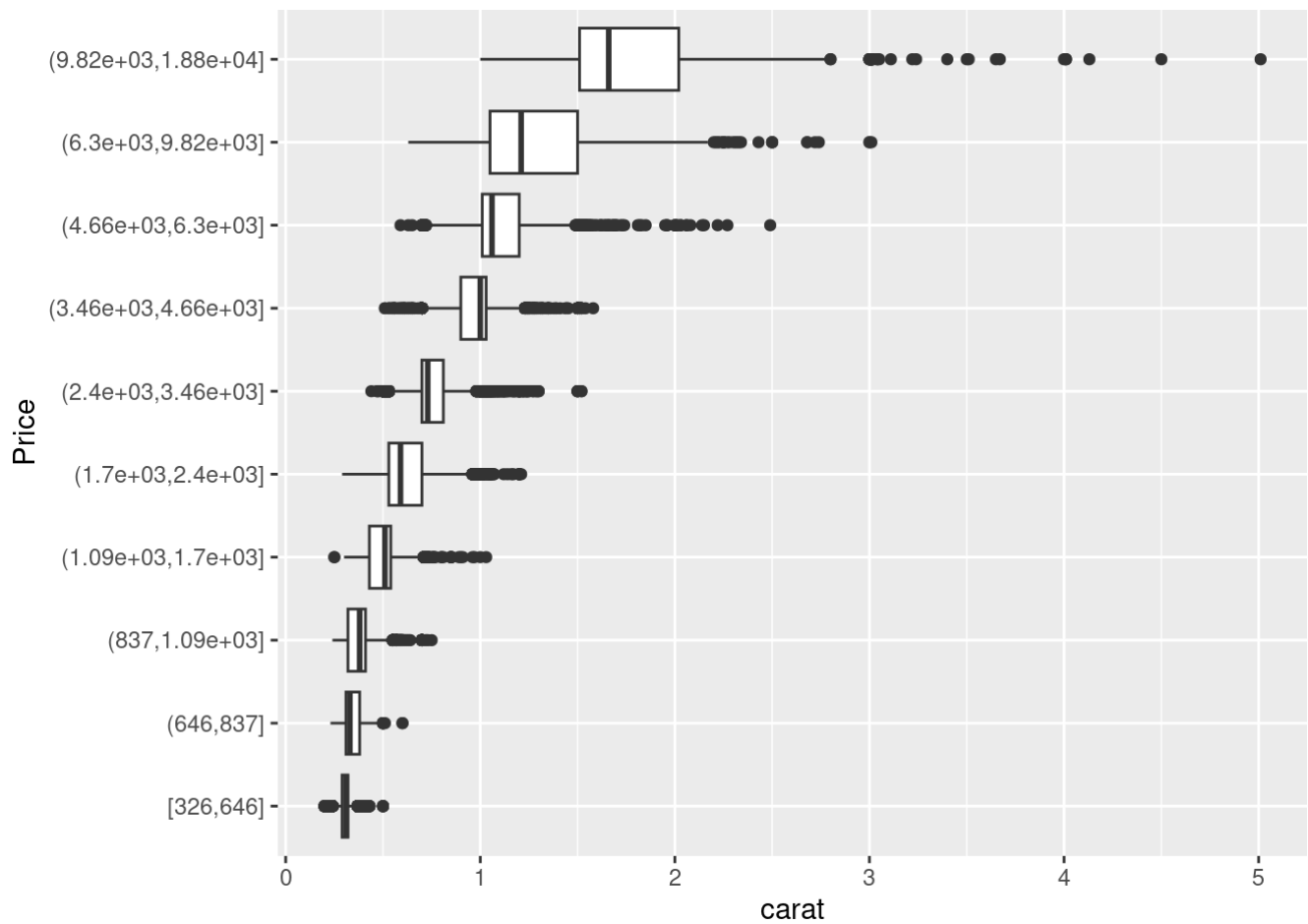
```
## [1] 3
```

The “.rm” stands for remove. So the function will make sure to remove all the na values and then calculate their mean and sum.

Covariation

Q1.

```
ggplot(diamonds, aes(x = cut_number(price, 10), y = carat)) +  
  geom_boxplot() +  
  coord_flip() +  
  xlab("Price")
```



Q2.

It looks like bigger diamonds have more range. I am not entirely sure how diamonds are priced but perhaps that are a lot of varieties in big diamonds when it comes to their shape. And because there is little room to work with smaller diamonds, they are more or less priced the same.

Part 2: Your Project

Question 3

We have looked at more data sets but haven't been able to finalize on one yet. Hopefully by November end we should have a Dataset to work with.