

Roll no. of Qualifying candidates of Centres of Mumbai

Category General

S.No.	Roll No
1	100006
2	100007
3	100008
4	100009
5	100010
6	100011
7	100022
8	100023
9	100027
10	100035
11	100040
12	100041
13	100042
14	100048
15	100049
16	100053
17	100055
18	100059
19	100062
20	100065
21	100070
22	100076
23	100088
24	100093
25	100098
26	100100
27	100119
28	100120
29	100129
30	100141
31	100150
32	100152
33	100161
34	100162
35	100182
36	100183
37	100184
38	100185
39	100186
40	100188
41	100190
42	100204
43	100206
44	100207
45	100219
46	100220
47	100229
48	100231
49	100234
50	100235
51	100236

Category OBC

S.No.	Roll No
1	105492
2	105498
3	105506
4	105517
5	105518
6	105520
7	105521
8	105522
9	105525
10	105529
11	105538
12	105539
13	105540
14	105544
15	105548
16	105552
17	105554
18	105555
19	105556
20	105558
21	105559
22	105560
23	105570
24	105573
25	105575
26	105578
27	105580
28	105587
29	105591
30	105593
31	105597
32	105602
33	105608
34	105613
35	105617
36	105620
37	105622
38	105625
39	105626
40	105627
41	105632
42	105636
43	105642
44	105645
45	105650
46	105657
47	105658
48	105659
49	105661
50	105662
51	105663

Category SC

S.No.	Roll No
1	107249
2	107252
3	107253
4	107254
5	107255
6	107260
7	107261
8	107262
9	107265
10	107272
11	107274
12	107275
13	107277
14	107278
15	107280
16	107282
17	107285
18	107286
19	107288
20	107306
21	107310
22	107312
23	107313
24	107314
25	107334
26	107335
27	107337
28	107339
29	107341
30	107342
31	107350
32	107352
33	107369
34	107370
35	107371
36	107373
37	107374
38	107380
39	107385
40	107392
41	107398
42	107405
43	107414
44	107419
45	107420
46	107425
47	107427
48	107429
49	107431
50	107436
51	107456

Category ST

S.No.	Roll No
1	106804
2	112985
3	112993
4	112997
5	112998
6	113002
7	113004
8	113007
9	113012
10	113017
11	113025
12	113047
13	113052
14	113055
15	113056
16	113057
17	113058
18	113061
19	113067
20	113068
21	113070
22	113075
23	113082
24	113097
25	113100
26	113113
27	113115
28	113118
29	113119
30	113122
31	113125
32	113126
33	113128
34	113138
35	113139
36	113140
37	113141
38	113146
39	113149
40	113164
41	113173
42	113197
43	113209
44	113215
45	113236
46	113237
47	113238
48	113244
49	113251
50	113265
51	113266

Category Female/General

S.No.	Roll No
1	105028
2	105037
3	105039
4	105056
5	105068
6	105084
7	105099
8	105105
9	105121
10	105123
11	105124
12	105154
13	105167
14	105173
15	105196
16	105199
17	105201
18	105209
19	105232
20	105245
21	105246
22	105248
23	105264
24	105281
25	105298
26	105305
27	105309
28	105318
29	105320
30	105375
31	105385
32	105429
33	105432
34	105439
35	105453
36	105463
37	105475
38	105480
39	105484

Category Female/OBC

S.No.	Roll No
1	107163
2	107169
3	107171
4	107174
5	107176
6	107180
7	107194
8	107201
9	107208
10	107241

Category Ex-SM/General

S.No.	Roll No
1	114890
2	114900
3	114904
4	114925
5	114927
6	114952
7	114954
8	114971
9	114985
10	114988
11	114991
12	115020
13	115023
14	115044
15	115062
16	115076
17	115077
18	115086
19	115105
20	115139
21	115157
22	115169
23	115201
24	115225
25	115227
26	115241
27	115265
28	115275
29	115285
30	115298
31	115304
32	115310
33	115323
34	115371
35	115373
36	115374
37	115396
38	115403
39	115410
40	115417
41	115427
42	115429
43	115435
44	115436
45	115438
46	115452
47	115454
48	115457
49	115465
50	115483
51	115491

52	100237
53	100238
54	100241
55	100244
56	100246
57	100250
58	100253
59	100266
60	100271
61	100276
62	100278
63	100284
64	100290
65	100296
66	100306
67	100310
68	100312
69	100322
70	100331
71	100334
72	100348
73	100349
74	100351
75	100360
76	100363
77	100364
78	100365
79	100367
80	100369
81	100370
82	100371
83	100377
84	100378
85	100385
86	100388
87	100389
88	100394
89	100396
90	100399
91	100401
92	100407
93	100408
94	100409
95	100411
96	100412
97	100422
98	100423
99	100426
100	100428
101	100430
102	100433
103	100437
104	100438
105	100439

52	105664
53	105669
54	105671
55	105677
56	105680
57	105684
58	105685
59	105687
60	105688
61	105689
62	105691
63	105692
64	105694
65	105697
66	105710
67	105721
68	105722
69	105725
70	105726
71	105727
72	105736
73	105740
74	105741
75	105742
76	105745
77	105748
78	105754
79	105757
80	105758
81	105763
82	105768
83	105776
84	105778
85	105780
86	105782
87	105783
88	105786
89	105793
90	105797
91	105799
92	105800
93	105804
94	105808
95	105814
96	105815
97	105817
98	105820
99	105822
100	105826
101	105830
102	105834
103	105835
104	105836
105	105838

52	107457
53	107458
54	107461
55	107468
56	107469
57	107478
58	107479
59	107481
60	107483
61	107484
62	107486
63	107490
64	107495
65	107503
66	107506
67	107512
68	107513
69	107514
70	107522
71	107533
72	107537
73	107543
74	107544
75	107545
76	107550
77	107557
78	107561
79	107564
80	107565
81	107568
82	107572
83	107575
84	107576
85	107578
86	107583
87	107591
88	107593
89	107604
90	107607
91	107612
92	107613
93	107614
94	107615
95	107621
96	107623
97	107625
98	107626
99	107630
100	107631
101	107636
102	107639
103	107640
104	107646
105	107647

52	113271
53	113279
54	113284
55	113285
56	113290
57	113291
58	113292
59	113301
60	113303
61	113304
62	113310
63	113314
64	113315
65	113316
66	113317
67	113322
68	113332
69	113343
70	113346
71	113356
72	113360
73	113376
74	113379
75	113380
76	113387
77	113393
78	113394
79	113402
80	113403
81	113409
82	113413
83	113414
84	113430
85	113443
86	113447
87	113448
88	113449
89	113456
90	113460
91	113462
92	113464
93	113476
94	113480
95	113489
96	113490
97	113491
98	113497
99	113504
100	113506
101	113512
102	113513
103	113514
104	113516
105	113522

Category Female/SC

S.No.	Roll No
1	112265
2	112609
3	112612
4	112615
5	112616
6	112633
7	112635
8	112639
9	112645
10	112652
11	112666
12	112675
13	112678
14	112692
15	112697
16	112702
17	112709
18	112719
19	112720
20	112726
21	112731
22	112736
23	112744
24	112751
25	112754
26	112786
27	112793
28	112794
29	112802
30	112808
31	112825
32	112827
33	112828
34	112829
35	112831
36	112839
37	112848
38	112851
39	112858
40	112871
41	112890
42	112895
43	112901
44	112905
45	112916
46	112918
47	112930
48	112944
49	112945
50	112961
51	112964

52	115496
----	--------

Category Ex-SM/OBC

S.No.	Roll No
1	114918
2	114983
3	114990
4	115027
5	115037
6	115054
7	115208
8	115217
9	115238
10	115273
11	115327
12	115389
13	115495

Category Ex-SM/SC

S.No.	Roll No
1	114898
2	114924
3	115102
4	115308
5	115328
6	115437
7	115445

Category Ex-SM/ST

S.No.	Roll No
1	115494

106	100440
107	100442
108	100443
109	100452
110	100459
111	100461
112	100469
113	100470
114	100474
115	100481
116	100483
117	100484
118	100487
119	100488
120	100494
121	100500
122	100502
123	100505
124	100506
125	100511
126	100514
127	100516
128	100524
129	100526
130	100530
131	100533
132	100536
133	100541
134	100548
135	100552
136	100553
137	100555
138	100556
139	100561
140	100583
141	100588
142	100594
143	100602
144	100603
145	100604
146	100609
147	100611
148	100612
149	100616
150	100617
151	100620
152	100623
153	100625
154	100633
155	100637
156	100640
157	100642
158	100643
159	100646

106	105839
107	105840
108	105842
109	105844
110	105846
111	105848
112	105851
113	105859
114	105861
115	105867
116	105871
117	105879
118	105881
119	105885
120	105887
121	105889
122	105890
123	105892
124	105893
125	105895
126	105897
127	105898
128	105901
129	105902
130	105903
131	105904
132	105905
133	105906
134	105908
135	105912
136	105916
137	105919
138	105930
139	105933
140	105934
141	105940
142	105955
143	105962
144	105965
145	105967
146	105971
147	105978
148	105980
149	105984
150	105985
151	105986
152	105990
153	105991
154	105993
155	105997
156	105998
157	106000
158	106003
159	106012

106	107648
107	107654
108	107656
109	107660
110	107661
111	107663
112	107664
113	107666
114	107667
115	107670
116	107671
117	107677
118	107678
119	107679
120	107680
121	107688
122	107690
123	107694
124	107698
125	107699
126	107706
127	107707
128	107710
129	107716
130	107717
131	107721
132	107726
133	107729
134	107735
135	107746
136	107747
137	107753
138	107754
139	107758
140	107759
141	107762
142	107764
143	107771
144	107772
145	107774
146	107775
147	107780
148	107782
149	107785
150	107790
151	107799
152	107800
153	107802
154	107803
155	107805
156	107807
157	107810
158	107813
159	107814

106	113528
107	113532
108	113533
109	113546
110	113547
111	113548
112	113556
113	113565
114	113568
115	113572
116	113573
117	113576
118	113579
119	113585
120	113591
121	113596
122	113597
123	113598
124	113599
125	113611
126	113614
127	113617
128	113619
129	113621
130	113626
131	113628
132	113630
133	113640
134	113641
135	113645
136	113646
137	113649
138	113653
139	113662
140	113668
141	113670
142	113678
143	113681
144	113686
145	113698
146	113702
147	113704
148	113708
149	113717
150	113719
151	113720
152	113733
153	113735
154	113738
155	113740
156	113747
157	113756
158	113762
159	113771

52	112965
53	112969
54	112977
55	112980

Category Female/ST

S.No.	Roll No
1	114790
2	114794
3	114801
4	114868

160	100653
161	100657
162	100660
163	100668
164	100671
165	100672
166	100673
167	100674
168	100680
169	100694
170	100697
171	100700
172	100701
173	100706
174	100707
175	100716
176	100723
177	100726
178	100728
179	100730
180	100734
181	100740
182	100741
183	100748
184	100756
185	100761
186	100766
187	100768
188	100772
189	100773
190	100786
191	100788
192	100792
193	100795
194	100796
195	100799
196	100803
197	100804
198	100806
199	100813
200	100814
201	100818
202	100827
203	100830
204	100834
205	100838
206	100841
207	100844
208	100846
209	100848
210	100861
211	100862
212	100865
213	100869

160	106019
161	106022
162	106023
163	106027
164	106035
165	106037
166	106039
167	106042
168	106044
169	106050
170	106060
171	106061
172	106062
173	106065
174	106070
175	106075
176	106083
177	106087
178	106090
179	106091
180	106093
181	106098
182	106100
183	106101
184	106107
185	106108
186	106112
187	106113
188	106114
189	106120
190	106123
191	106124
192	106128
193	106131
194	106136
195	106137
196	106141
197	106142
198	106154
199	106156
200	106159
201	106162
202	106167
203	106171
204	106174
205	106176
206	106177
207	106182
208	106190
209	106193
210	106204
211	106207
212	106212
213	106214

160	107822
161	107828
162	107829
163	107830
164	107840
165	107841
166	107843
167	107847
168	107856
169	107872
170	107874
171	107877
172	107881
173	107883
174	107884
175	107889
176	107892
177	107898
178	107900
179	107902
180	107907
181	107908
182	107910
183	107911
184	107912
185	107916
186	107928
187	107929
188	107935
189	107939
190	107942
191	107944
192	107945
193	107946
194	107953
195	107955
196	107970
197	107972
198	107974
199	107975
200	107979
201	107986
202	107990
203	107999
204	108003
205	108006
206	108007
207	108015
208	108016
209	108025
210	108026
211	108034
212	108044
213	108046

160	113780
161	113781
162	113782
163	113784
164	113790
165	113798
166	113805
167	113813
168	113816
169	113821
170	113827
171	113839
172	113848
173	113849
174	113850
175	113852
176	113859
177	113862
178	113866
179	113876
180	113881
181	113882
182	113884
183	113885
184	113889
185	113893
186	113898
187	113903
188	113905
189	113906
190	113907
191	113911
192	113916
193	113919
194	113920
195	113932
196	113946
197	113947
198	113951
199	113954
200	113959
201	113962
202	113972
203	113973
204	113976
205	113977
206	113978
207	113981
208	113982
209	113985
210	113986
211	113989
212	113991
213	113995

214	100870
215	100880
216	100881
217	100888
218	100891
219	100894
220	100898
221	100908
222	100909
223	100910
224	100916
225	100917
226	100919
227	100920
228	100921
229	100924
230	100927
231	100929
232	100930
233	100933
234	100934
235	100938
236	100945
237	100946
238	100955
239	100960
240	100961
241	100965
242	100981
243	100984
244	100988
245	100995
246	100997
247	101006
248	101010
249	101012
250	101013
251	101014
252	101018
253	101020
254	101024
255	101030
256	101033
257	101037
258	101040
259	101044
260	101050
261	101051
262	101056
263	101057
264	101064
265	101065
266	101067
267	101068

214	106218
215	106220
216	106222
217	106224
218	106231
219	106232
220	106235
221	106242
222	106245
223	106249
224	106255
225	106272
226	106273
227	106275
228	106277
229	106279
230	106280
231	106285
232	106289
233	106296
234	106297
235	106302
236	106303
237	106309
238	106315
239	106316
240	106323
241	106324
242	106330
243	106335
244	106336
245	106339
246	106341
247	106342
248	106352
249	106360
250	106369
251	106374
252	106377
253	106378
254	106380
255	106386
256	106388
257	106389
258	106391
259	106397
260	106399
261	106401
262	106405
263	106406
264	106407
265	106410
266	106420
267	106429

214	108052
215	108070
216	108071
217	108075
218	108078
219	108082
220	108086
221	108089
222	108094
223	108098
224	108099
225	108103
226	108104
227	108112
228	108114
229	108115
230	108116
231	108117
232	108121
233	108129
234	108133
235	108134
236	108141
237	108151
238	108154
239	108155
240	108165
241	108168
242	108170
243	108174
244	108175
245	108177
246	108179
247	108181
248	108183
249	108184
250	108189
251	108190
252	108192
253	108194
254	108199
255	108208
256	108209
257	108225
258	108229
259	108233
260	108244
261	108245
262	108251
263	108252
264	108255
265	108259
266	108260
267	108261

214	114000
215	114007
216	114012
217	114013
218	114018
219	114026
220	114027
221	114030
222	114035
223	114036
224	114043
225	114044
226	114045
227	114046
228	114055
229	114060
230	114063
231	114064
232	114065
233	114074
234	114077
235	114091
236	114096
237	114104
238	114114
239	114115
240	114123
241	114125
242	114135
243	114137
244	114139
245	114151
246	114153
247	114155
248	114157
249	114159
250	114160
251	114169
252	114173
253	114180
254	114181
255	114183
256	114187
257	114188
258	114189
259	114194
260	114195
261	114198
262	114205
263	114208
264	114209
265	114210
266	114215
267	114217

268	101069
269	101070
270	101071
271	101072
272	101073
273	101074
274	101076
275	101077
276	101083
277	101084
278	101088
279	101094
280	101104
281	101115
282	101119
283	101120
284	101121
285	101126
286	101129
287	101133
288	101136
289	101153
290	101154
291	101157
292	101163
293	101172
294	101175
295	101180
296	101187
297	101190
298	101191
299	101196
300	101199
301	101201
302	101204
303	101205
304	101221
305	101223
306	101224
307	101229
308	101237
309	101242
310	101245
311	101246
312	101252
313	101268
314	101272
315	101278
316	101279
317	101280
318	101283
319	101285
320	101289
321	101295

268	106433
269	106434
270	106441
271	106446
272	106448
273	106451
274	106452
275	106453
276	106454
277	106455
278	106457
279	106458
280	106460
281	106463
282	106464
283	106467
284	106470
285	106486
286	106488
287	106494
288	106498
289	106502
290	106505
291	106508
292	106510
293	106513
294	106514
295	106515
296	106516
297	106519
298	106522
299	106528
300	106534
301	106545
302	106546
303	106549
304	106551
305	106553
306	106556
307	106558
308	106559
309	106560
310	106561
311	106563
312	106570
313	106571
314	106572
315	106574
316	106575
317	106576
318	106578
319	106579
320	106580
321	106581

268	108263
269	108264
270	108265
271	108269
272	108275
273	108277
274	108284
275	108290
276	108292
277	108301
278	108303
279	108311
280	108312
281	108320
282	108322
283	108327
284	108333
285	108335
286	108338
287	108345
288	108346
289	108347
290	108349
291	108351
292	108353
293	108355
294	108358
295	108367
296	108368
297	108371
298	108375
299	108376
300	108378
301	108387
302	108389
303	108392
304	108402
305	108410
306	108411
307	108416
308	108417
309	108425
310	108426
311	108428
312	108429
313	108430
314	108436
315	108438
316	108444
317	108452
318	108453
319	108457
320	108469
321	108472

268	114221
269	114222
270	114224
271	114226
272	114229
273	114231
274	114234
275	114236
276	114238
277	114241
278	114245
279	114246
280	114247
281	114260
282	114272
283	114273
284	114282
285	114283
286	114286
287	114289
288	114293
289	114301
290	114305
291	114306
292	114312
293	114316
294	114317
295	114319
296	114324
297	114325
298	114327
299	114329
300	114335
301	114337
302	114340
303	114348
304	114349
305	114350
306	114357
307	114359
308	114360
309	114362
310	114373
311	114377
312	114379
313	114382
314	114385
315	114387
316	114392
317	114393
318	114394
319	114395
320	114396
321	114398

322	101298
323	101301
324	101302
325	101304
326	101308
327	101309
328	101313
329	101315
330	101316
331	101319
332	101322
333	101324
334	101326
335	101327
336	101340
337	101343
338	101344
339	101349
340	101357
341	101374
342	101375
343	101378
344	101379
345	101382
346	101390
347	101392
348	101395
349	101396
350	101400
351	101410
352	101416
353	101420
354	101421
355	101422
356	101424
357	101431
358	101434
359	101435
360	101437
361	101438
362	101441
363	101445
364	101448
365	101450
366	101455
367	101456
368	101460
369	101464
370	101466
371	101468
372	101474
373	101482
374	101484
375	101489

322	106583
323	106590
324	106592
325	106593
326	106597
327	106598
328	106599
329	106601
330	106605
331	106607
332	106612
333	106615
334	106616
335	106617
336	106620
337	106621
338	106627
339	106628
340	106629
341	106631
342	106632
343	106637
344	106638
345	106642
346	106645
347	106651
348	106654
349	106657
350	106658
351	106659
352	106662
353	106663
354	106669
355	106672
356	106674
357	106680
358	106681
359	106684
360	106689
361	106690
362	106693
363	106697
364	106698
365	106702
366	106704
367	106709
368	106711
369	106712
370	106716
371	106718
372	106719
373	106720
374	106722
375	106723

322	108479
323	108486
324	108488
325	108490
326	108492
327	108501
328	108507
329	108510
330	108512
331	108514
332	108521
333	108528
334	108532
335	108539
336	108543
337	108548
338	108551
339	108554
340	108555
341	108558
342	108562
343	108566
344	108570
345	108572
346	108581
347	108583
348	108584
349	108586
350	108588
351	108592
352	108597
353	108599
354	108602
355	108604
356	108609
357	108615
358	108616
359	108617
360	108622
361	108635
362	108638
363	108641
364	108645
365	108646
366	108650
367	108654
368	108655
369	108661
370	108663
371	108664
372	108667
373	108668
374	108672
375	108674

322	114401
323	114404
324	114412
325	114418
326	114420
327	114423
328	114424
329	114425
330	114428
331	114438
332	114439
333	114449
334	114451
335	114454
336	114458
337	114459
338	114461
339	114462
340	114463
341	114467
342	114473
343	114483
344	114486
345	114491
346	114498
347	114500
348	114502
349	114504
350	114516
351	114518
352	114525
353	114526
354	114532
355	114537
356	114545
357	114547
358	114548
359	114549
360	114550
361	114569
362	114571
363	114575
364	114578
365	114585
366	114586
367	114588
368	114590
369	114591
370	114592
371	114595
372	114600
373	114607
374	114608
375	114610

376	101493
377	101495
378	101499
379	101508
380	101509
381	101511
382	101514
383	101516
384	101518
385	101524
386	101525
387	101533
388	101536
389	101540
390	101544
391	101554
392	101556
393	101560
394	101567
395	101573
396	101581
397	101582
398	101589
399	101592
400	101599
401	101601
402	101610
403	101622
404	101623
405	101632
406	101634
407	101652
408	101656
409	101660
410	101663
411	101665
412	101670
413	101675
414	101676
415	101680
416	101688
417	101690
418	101691
419	101694
420	101698
421	101707
422	101722
423	101728
424	101730
425	101732
426	101735
427	101736
428	101737
429	101738

376	106735
377	106738
378	106739
379	106745
380	106751
381	106752
382	106757
383	106758
384	106760
385	106766
386	106767
387	106768
388	106773
389	106783
390	106790
391	106794
392	106806
393	106810
394	106811
395	106813
396	106815
397	106817
398	106820
399	106822
400	106823
401	106828
402	106834
403	106835
404	106837
405	106839
406	106840
407	106843
408	106844
409	106846
410	106847
411	106851
412	106854
413	106867
414	106870
415	106877
416	106878
417	106881
418	106884
419	106886
420	106887
421	106907
422	106909
423	106910
424	106911
425	106918
426	106923
427	106926
428	106932
429	106935

376	108675
377	108678
378	108680
379	108686
380	108687
381	108688
382	108696
383	108709
384	108710
385	108715
386	108724
387	108726
388	108728
389	108729
390	108732
391	108742
392	108744
393	108746
394	108756
395	108758
396	108759
397	108762
398	108764
399	108770
400	108772
401	108773
402	108775
403	108783
404	108785
405	108787
406	108792
407	108798
408	108800
409	108805
410	108819
411	108823
412	108824
413	108836
414	108837
415	108840
416	108842
417	108844
418	108846
419	108849
420	108852
421	108854
422	108855
423	108856
424	108857
425	108860
426	108863
427	108864
428	108865
429	108866

376	114613
377	114615
378	114622
379	114624
380	114625
381	114630
382	114637
383	114646
384	114653
385	114656
386	114668
387	114669
388	114683
389	114687
390	114695
391	114699
392	114705
393	114706
394	114720
395	114721
396	114723
397	114737
398	114744
399	114748
400	114749
401	114751
402	114753
403	114760
404	114761
405	114764

430	101739
431	101740
432	101749
433	101750
434	101753
435	101756
436	101760
437	101764
438	101765
439	101769
440	101778
441	101780
442	101783
443	101785
444	101787
445	101790
446	101800
447	101801
448	101804
449	101805
450	101808
451	101810
452	101814
453	101815
454	101817
455	101820
456	101847
457	101850
458	101852
459	101853
460	101855
461	101862
462	101867
463	101871
464	101872
465	101880
466	101900
467	101911
468	101913
469	101915
470	101917
471	101921
472	101926
473	101931
474	101932
475	101933
476	101934
477	101935
478	101944
479	101948
480	101951
481	101952
482	101962
483	101969

430	106937
431	106942
432	106944
433	106949
434	106952
435	106956
436	106957
437	106968
438	106970
439	106976
440	106977
441	106979
442	106980
443	106985
444	106986
445	106993
446	106994
447	106995
448	107000
449	107002
450	107003
451	107004
452	107009
453	107010
454	107015
455	107016
456	107018
457	107022
458	107023
459	107024
460	107025
461	107029
462	107030
463	107034
464	107035
465	107036
466	107039
467	107040
468	107042
469	107045
470	107046
471	107047
472	107052
473	107053
474	107054
475	107055
476	107057
477	107060
478	107065
479	107071
480	107072
481	107073
482	107074
483	107075

430	108877
431	108878
432	108879
433	108885
434	108888
435	108889
436	108892
437	108896
438	108898
439	108899
440	108900
441	108904
442	108905
443	108908
444	108909
445	108918
446	108922
447	108928
448	108930
449	108931
450	108932
451	108934
452	108937
453	108938
454	108948
455	108949
456	108952
457	108953
458	108954
459	108962
460	108966
461	108969
462	108971
463	108975
464	108988
465	108993
466	108995
467	108996
468	108998
469	108999
470	109000
471	109001
472	109005
473	109009
474	109013
475	109021
476	109024
477	109034
478	109035
479	109040
480	109041
481	109045
482	109048
483	109052

484	101972
485	101984
486	101990
487	101991
488	101994
489	101995
490	101999
491	102007
492	102010
493	102012
494	102021
495	102022
496	102023
497	102030
498	102039
499	102041
500	102043
501	102045
502	102048
503	102051
504	102055
505	102059
506	102070
507	102076
508	102077
509	102085
510	102089
511	102096
512	102101
513	102105
514	102113
515	102121
516	102128
517	102130
518	102132
519	102135
520	102137
521	102143
522	102145
523	102153
524	102160
525	102161
526	102164
527	102167
528	102182
529	102193
530	102197
531	102198
532	102199
533	102201
534	102204
535	102207
536	102209
537	102210

484	107076
485	107079
486	107081
487	107087
488	107088
489	107089
490	107090
491	107091
492	107093
493	107105
494	107111
495	107115
496	107116
497	107117
498	107120
499	107125
500	107127
501	107128
502	107131
503	107132
504	107133
505	107134
506	107139
507	107144
508	107145

484	109061
485	109062
486	109063
487	109064
488	109068
489	109078
490	109087
491	109090
492	109093
493	109094
494	109096
495	109098
496	109101
497	109102
498	109103
499	109104
500	109108
501	109116
502	109122
503	109130
504	109136
505	109139
506	109141
507	109142
508	109151
509	109159
510	109160
511	109161
512	109162
513	109168
514	109170
515	109172
516	109173
517	109182
518	109183
519	109189
520	109193
521	109197
522	109204
523	109206
524	109207
525	109208
526	109210
527	109226
528	109227
529	109233
530	109236
531	109239
532	109240
533	109241
534	109243
535	109246
536	109250
537	109251

538	102220
539	102221
540	102226
541	102235
542	102242
543	102250
544	102252
545	102254
546	102259
547	102260
548	102261
549	102263
550	102273
551	102274
552	102278
553	102279
554	102283
555	102284
556	102292
557	102295
558	102299
559	102311
560	102312
561	102315
562	102318
563	102324
564	102328
565	102333
566	102334
567	102336
568	102342
569	102345
570	102347
571	102352
572	102355
573	102358
574	102359
575	102360
576	102362
577	102384
578	102386
579	102392
580	102393
581	102398
582	102402
583	102404
584	102407
585	102411
586	102413
587	102414
588	102416
589	102418
590	102420
591	102421

538	109254
539	109257
540	109263
541	109266
542	109268
543	109273
544	109274
545	109276
546	109278
547	109288
548	109290
549	109292
550	109297
551	109307
552	109310
553	109311
554	109312
555	109313
556	109322
557	109329
558	109330
559	109332
560	109342
561	109347
562	109348
563	109355
564	109364
565	109365
566	109366
567	109370
568	109371
569	109372
570	109374
571	109375
572	109379
573	109382
574	109386
575	109388
576	109389
577	109393
578	109400
579	109402
580	109413
581	109418
582	109420
583	109422
584	109423
585	109425
586	109426
587	109429
588	109432
589	109433
590	109434
591	109435

592	102426
593	102436
594	102441
595	102444
596	102449
597	102451
598	102454
599	102457
600	102460
601	102467
602	102470
603	102490
604	102492
605	102493
606	102495
607	102498
608	102499
609	102501
610	102504
611	102505
612	102509
613	102511
614	102512
615	102523
616	102524
617	102529
618	102531
619	102539
620	102542
621	102543
622	102551
623	102557
624	102558
625	102559
626	102568
627	102570
628	102573
629	102576
630	102579
631	102581
632	102584
633	102590
634	102591
635	102595
636	102599
637	102601
638	102604
639	102606
640	102609
641	102616
642	102631
643	102642
644	102647
645	102649

592	109437
593	109442
594	109443
595	109446
596	109448
597	109452
598	109455
599	109458
600	109460
601	109463
602	109467
603	109470
604	109480
605	109482
606	109493
607	109495
608	109500
609	109502
610	109509
611	109516
612	109521
613	109523
614	109524
615	109528
616	109530
617	109533
618	109536
619	109538
620	109540
621	109558
622	109560
623	109570
624	109572
625	109575
626	109577
627	109583
628	109584
629	109589
630	109597
631	109598
632	109604
633	109608
634	109609
635	109610
636	109611
637	109619
638	109620
639	109631
640	109644
641	109646
642	109649
643	109650
644	109652
645	109658

646	102654
647	102656
648	102664
649	102666
650	102668
651	102669
652	102674
653	102675
654	102687
655	102688
656	102691
657	102698
658	102704
659	102713
660	102730
661	102731
662	102741
663	102745
664	102750
665	102762
666	102769
667	102772
668	102774
669	102782
670	102783
671	102784
672	102786
673	102788
674	102791
675	102795
676	102796
677	102799
678	102811
679	102812
680	102817
681	102820
682	102825
683	102829
684	102830
685	102839
686	102848
687	102850
688	102863
689	102868
690	102882
691	102890
692	102891
693	102897
694	102902
695	102908
696	102909
697	102911
698	102914
699	102916

646	109659
647	109660
648	109661
649	109662
650	109664
651	109665
652	109669
653	109674
654	109679
655	109687
656	109696
657	109698
658	109701
659	109702
660	109705
661	109706
662	109707
663	109710
664	109720
665	109725
666	109731
667	109742
668	109743
669	109747
670	109755
671	109763
672	109772
673	109774
674	109775
675	109777
676	109778
677	109781
678	109782
679	109785
680	109789
681	109791
682	109793
683	109794
684	109801
685	109803
686	109805
687	109808
688	109809
689	109817
690	109818
691	109819
692	109834
693	109841
694	109846
695	109849
696	109852
697	109855
698	109857
699	109861

700	102929
701	102935
702	102943
703	102946
704	102947
705	102948
706	102953
707	102973
708	102977
709	102979
710	102981
711	102982
712	102987
713	102988
714	102991
715	102992
716	102996
717	102998
718	103010
719	103012
720	103014
721	103015
722	103022
723	103027
724	103030
725	103032
726	103042
727	103048
728	103068
729	103070
730	103072
731	103075
732	103091
733	103102
734	103115
735	103116
736	103124
737	103133
738	103134
739	103135
740	103146
741	103147
742	103149
743	103150
744	103165
745	103175
746	103177
747	103187
748	103196
749	103201
750	103204
751	103206
752	103213
753	103221

700	109869
701	109874
702	109877
703	109881
704	109889
705	109892
706	109895
707	109904
708	109905
709	109907
710	109915
711	109917
712	109922
713	109926
714	109931
715	109936
716	109939
717	109940
718	109941
719	109944
720	109945
721	109956
722	109958
723	109976
724	109977
725	109980
726	109986
727	109990
728	109992
729	109997
730	110001
731	110004
732	110008
733	110010
734	110020
735	110024
736	110027
737	110028
738	110032
739	110034
740	110036
741	110037
742	110038
743	110041
744	110042
745	110055
746	110062
747	110072
748	110073
749	110075
750	110079
751	110080
752	110081
753	110083

754	103230
755	103232
756	103233
757	103237
758	103239
759	103275
760	103276
761	103277
762	103278
763	103285
764	103287
765	103291
766	103293
767	103296
768	103313
769	103316
770	103318
771	103320
772	103321
773	103324
774	103325
775	103330
776	103333
777	103334
778	103338
779	103339
780	103340
781	103342
782	103346
783	103349
784	103358
785	103361
786	103366
787	103370
788	103372
789	103374
790	103377
791	103392
792	103395
793	103399
794	103411
795	103413
796	103418
797	103424
798	103429
799	103431
800	103436
801	103437
802	103438
803	103439
804	103442
805	103448
806	103450
807	103455

754	110085
755	110088
756	110093
757	110102
758	110107
759	110110
760	110111
761	110112
762	110117
763	110119
764	110120
765	110122
766	110125
767	110129
768	110130
769	110140
770	110143
771	110146
772	110151
773	110152
774	110155
775	110159
776	110161
777	110170
778	110171
779	110176
780	110182
781	110186
782	110192
783	110193
784	110199
785	110201
786	110202
787	110205
788	110207
789	110209
790	110212
791	110221
792	110227
793	110228
794	110230
795	110238
796	110246
797	110257
798	110259
799	110266
800	110270
801	110271
802	110273
803	110281
804	110286
805	110287
806	110299
807	110306

808	103462
809	103465
810	103466
811	103467
812	103470
813	103476
814	103477
815	103479
816	103482
817	103490
818	103494
819	103500
820	103508
821	103519
822	103520
823	103522
824	103531
825	103532
826	103541
827	103543
828	103548
829	103552
830	103558
831	103560
832	103563
833	103564
834	103565
835	103571
836	103572
837	103573
838	103578
839	103579
840	103581
841	103582
842	103585
843	103588
844	103593
845	103594
846	103600
847	103605
848	103606
849	103607
850	103609
851	103616
852	103617
853	103618
854	103620
855	103626
856	103627
857	103628
858	103633
859	103634
860	103636
861	103645

808	110308
809	110314
810	110322
811	110324
812	110327
813	110329
814	110331
815	110333
816	110335
817	110344
818	110349
819	110356
820	110357
821	110362
822	110365
823	110367
824	110382
825	110391
826	110392
827	110394
828	110396
829	110399
830	110400
831	110406
832	110411
833	110414
834	110420
835	110421
836	110422
837	110423
838	110428
839	110433
840	110436
841	110441
842	110442
843	110443
844	110456
845	110465
846	110471
847	110473
848	110475
849	110478
850	110479
851	110485
852	110488
853	110491
854	110496
855	110497
856	110503
857	110507
858	110517
859	110518
860	110522
861	110529

862	103646
863	103651
864	103656
865	103660
866	103669
867	103671
868	103673
869	103675
870	103678
871	103683
872	103688
873	103695
874	103698
875	103701
876	103707
877	103709
878	103717
879	103720
880	103721
881	103723
882	103725
883	103726
884	103735
885	103738
886	103742
887	103758
888	103770
889	103787
890	103800
891	103802
892	103806
893	103807
894	103815
895	103817
896	103826
897	103830
898	103832
899	103835
900	103837
901	103850
902	103853
903	103854
904	103856
905	103858
906	103862
907	103863
908	103872
909	103877
910	103884
911	103885
912	103890
913	103894
914	103902
915	103908

862	110536
863	110538
864	110543
865	110544
866	110549
867	110551
868	110562
869	110564
870	110565
871	110567
872	110579
873	110581
874	110586
875	110587
876	110590
877	110591
878	110593
879	110594
880	110598
881	110600
882	110604
883	110606
884	110609
885	110610
886	110612
887	110614
888	110616
889	110617
890	110618
891	110623
892	110628
893	110638
894	110640
895	110643
896	110646
897	110648
898	110653
899	110655
900	110661
901	110663
902	110668
903	110672
904	110677
905	110683
906	110685
907	110691
908	110692
909	110694
910	110695
911	110696
912	110697
913	110700
914	110702
915	110709

916	103909
917	103912
918	103920
919	103922
920	103933
921	103939
922	103942
923	103944
924	103956
925	103957
926	103960
927	103963
928	103971
929	103975
930	103977
931	103978
932	103979
933	103993
934	103994
935	103996
936	104006
937	104007
938	104010
939	104018
940	104019
941	104031
942	104035
943	104037
944	104040
945	104043
946	104049
947	104055
948	104065
949	104066
950	104070
951	104074
952	104078
953	104081
954	104083
955	104084
956	104090
957	104091
958	104092
959	104096
960	104099
961	104102
962	104105
963	104111
964	104113
965	104117
966	104120
967	104127
968	104130
969	104131

916	110710
917	110719
918	110725
919	110726
920	110727
921	110730
922	110732
923	110733
924	110738
925	110740
926	110743
927	110744
928	110775
929	110777
930	110786
931	110794
932	110805
933	110807
934	110815
935	110817
936	110826
937	110830
938	110831
939	110833
940	110834
941	110842
942	110851
943	110853
944	110854
945	110861
946	110865
947	110866
948	110867
949	110870
950	110873
951	110877
952	110878
953	110880
954	110887
955	110889
956	110893
957	110900
958	110901
959	110909
960	110914
961	110917
962	110921
963	110923
964	110937
965	110938
966	110941
967	110954
968	110956
969	110959

970	104132
971	104142
972	104143
973	104147
974	104151
975	104155
976	104158
977	104162
978	104164
979	104172
980	104212
981	104219
982	104225
983	104228
984	104231
985	104233
986	104235
987	104241
988	104246
989	104252
990	104255
991	104264
992	104266
993	104267
994	104268
995	104273
996	104278
997	104290
998	104297
999	104300
1000	104307
1001	104309
1002	104312
1003	104314
1004	104315
1005	104322
1006	104335
1007	104336
1008	104342
1009	104344
1010	104348
1011	104349
1012	104350
1013	104358
1014	104363
1015	104365
1016	104368
1017	104375
1018	104376
1019	104377
1020	104381
1021	104384
1022	104389
1023	104391

970	110980
971	110982
972	110988
973	110994
974	111000
975	111001
976	111007
977	111009
978	111010
979	111014
980	111021
981	111023
982	111024
983	111028
984	111031
985	111033
986	111034
987	111036
988	111037
989	111052
990	111055
991	111058
992	111064
993	111067
994	111069
995	111079
996	111089
997	111093
998	111096
999	111098
1000	111103
1001	111105
1002	111108
1003	111128
1004	111129
1005	111146
1006	111157
1007	111161
1008	111164
1009	111169
1010	111173
1011	111180
1012	111182
1013	111183
1014	111188
1015	111190
1016	111202
1017	111209
1018	111217
1019	111219
1020	111220
1021	111221
1022	111226
1023	111227

1024	104394
1025	104400
1026	104420
1027	104421
1028	104425
1029	104437
1030	104440
1031	104446
1032	104447
1033	104449
1034	104452
1035	104478
1036	104480
1037	104486
1038	104495
1039	104497
1040	104499
1041	104502
1042	104504
1043	104505
1044	104511
1045	104512
1046	104513
1047	104518
1048	104529
1049	104537
1050	104540
1051	104550
1052	104552
1053	104557
1054	104561
1055	104564
1056	104570
1057	104574
1058	104576
1059	104583
1060	104585
1061	104589
1062	104593
1063	104594
1064	104601
1065	104604
1066	104606
1067	104614
1068	104615
1069	104616
1070	104619
1071	104624
1072	104626
1073	104627
1074	104635
1075	104647
1076	104650
1077	104651

1024	111233
1025	111236
1026	111237
1027	111238
1028	111239
1029	111251
1030	111257
1031	111258
1032	111261
1033	111262
1034	111264
1035	111267
1036	111268
1037	111279
1038	111282
1039	111283
1040	111292
1041	111293
1042	111306
1043	111309
1044	111314
1045	111319
1046	111328
1047	111340
1048	111342
1049	111343
1050	111347
1051	111351
1052	111358
1053	111360
1054	111364
1055	111366
1056	111372
1057	111376
1058	111382
1059	111386
1060	111388
1061	111392
1062	111393
1063	111398
1064	111401
1065	111404
1066	111406
1067	111407
1068	111408
1069	111421
1070	111427
1071	111432
1072	111433
1073	111434
1074	111437
1075	111443
1076	111445
1077	111446

1078	104653
1079	104657
1080	104659
1081	104663
1082	104664
1083	104665
1084	104674
1085	104676
1086	104677
1087	104678
1088	104679
1089	104680
1090	104683
1091	104688
1092	104691
1093	104693
1094	104701
1095	104703
1096	104705
1097	104711
1098	104734
1099	104739
1100	104741
1101	104751
1102	104754
1103	104756
1104	104759
1105	104766
1106	104767
1107	104769
1108	104776
1109	104777
1110	104778
1111	104784
1112	104785
1113	104788
1114	104794
1115	104796
1116	104809
1117	104818
1118	104820
1119	104824
1120	104825
1121	104833
1122	104843
1123	104844
1124	104847
1125	104849
1126	104850
1127	104852
1128	104856
1129	104857
1130	104859
1131	104861

1078	111454
1079	111456
1080	111457
1081	111458
1082	111460
1083	111462
1084	111466
1085	111476
1086	111477
1087	111478
1088	111480
1089	111481
1090	111496
1091	111499
1092	111501
1093	111502
1094	111504
1095	111505
1096	111514
1097	111515
1098	111517
1099	111525
1100	111526
1101	111527
1102	111529
1103	111536
1104	111537
1105	111538
1106	111540
1107	111551
1108	111552
1109	111557
1110	111565
1111	111568
1112	111571
1113	111577
1114	111579
1115	111580
1116	111586
1117	111587
1118	111598
1119	111603
1120	111606
1121	111610
1122	111614
1123	111617
1124	111624
1125	111628
1126	111629
1127	111631
1128	111634
1129	111635
1130	111639
1131	111643

1132	104863
1133	104866
1134	104868
1135	104869
1136	104875
1137	104877
1138	104895
1139	104898
1140	104901
1141	104902
1142	104916
1143	104918
1144	104921
1145	104924
1146	104926
1147	104937
1148	104940
1149	104941
1150	104943
1151	104951
1152	104952
1153	104954
1154	104957
1155	104965
1156	104967
1157	104968
1158	104971
1159	104972
1160	104974
1161	104985
1162	104991
1163	104994
1164	105000
1165	105001
1166	105002
1167	105008
1168	105013
1169	105019

1132	111645
1133	111647
1134	111650
1135	111654
1136	111655
1137	111658
1138	111660
1139	111661
1140	111663
1141	111665
1142	111668
1143	111671
1144	111672
1145	111674
1146	111677
1147	111679
1148	111684
1149	111686
1150	111690
1151	111697
1152	111707
1153	111713
1154	111714
1155	111716
1156	111719
1157	111720
1158	111728
1159	111730
1160	111737
1161	111738
1162	111744
1163	111745
1164	111750
1165	111756
1166	111759
1167	111764
1168	111768
1169	111770
1170	111772
1171	111774
1172	111779
1173	111785
1174	111786
1175	111788
1176	111792
1177	111794
1178	111802
1179	111808
1180	111816
1181	111817
1182	111825
1183	111826
1184	111829
1185	111830

1186	111831
1187	111848
1188	111849
1189	111851
1190	111852
1191	111853
1192	111863
1193	111869
1194	111871
1195	111878
1196	111881
1197	111891
1198	111896
1199	111900
1200	111903
1201	111915
1202	111919
1203	111926
1204	111927
1205	111930
1206	111931
1207	111932
1208	111935
1209	111940
1210	111942
1211	111943
1212	111944
1213	111948
1214	111951
1215	111952
1216	111955
1217	111960
1218	111961
1219	111969
1220	111970
1221	111981
1222	111985
1223	111987
1224	111989
1225	111991
1226	111995
1227	112001
1228	112007
1229	112011
1230	112013
1231	112014
1232	112020
1233	112021
1234	112022
1235	112032
1236	112033
1237	112049
1238	112053
1239	112055

1240	112063
1241	112068
1242	112069
1243	112072
1244	112076
1245	112080
1246	112081
1247	112082
1248	112091
1249	112109
1250	112119
1251	112122
1252	112124
1253	112129
1254	112131
1255	112137
1256	112143
1257	112152
1258	112156
1259	112157
1260	112159
1261	112166
1262	112175
1263	112176
1264	112178
1265	112184
1266	112198
1267	112199
1268	112200
1269	112205
1270	112210
1271	112222
1272	112225
1273	112226
1274	112229
1275	112232
1276	112239
1277	112241
1278	112254
1279	112258
1280	112260
1281	112269
1282	112273
1283	112274
1284	112276
1285	112278
1286	112285
1287	112287
1288	112288
1289	112296
1290	112297
1291	112308
1292	112310
1293	112317

1294	112318
1295	112320
1296	112332
1297	112334
1298	112335
1299	112338
1300	112340
1301	112341
1302	112344
1303	112347
1304	112363
1305	112368
1306	112369
1307	112371
1308	112376
1309	112385
1310	112389
1311	112393
1312	112396
1313	112403
1314	112408
1315	112411
1316	112413
1317	112417
1318	112419
1319	112424
1320	112428
1321	112430
1322	112432
1323	112434
1324	112442
1325	112443
1326	112447
1327	112448
1328	112449
1329	112453
1330	112454
1331	112455
1332	112457
1333	112460
1334	112461
1335	112463
1336	112464
1337	112468
1338	112470
1339	112473
1340	112478
1341	112483
1342	112485
1343	112486
1344	112487
1345	112491
1346	112496
1347	112497

1348	112500
1349	112504
1350	112514
1351	112515
1352	112520
1353	112524
1354	112525
1355	112527
1356	112529
1357	112530
1358	112536
1359	112540
1360	112544
1361	112548
1362	112549
1363	112556
1364	112559
1365	112561
1366	112563
1367	112566
1368	112567
1369	112568
1370	112571
1371	112575
1372	112578
1373	112586
1374	112587
1375	112588
1376	112592
1377	112595
1378	112597
1379	112600