

Montevideo, 3 de marzo de 2022

PROGRAMA "CON EL ABC ESTUDIO Y TRABAJO"

RESULTADO DEL SORTEO

Se comunica a los/as ciudadanos/as que se encuentran dentro de los **primeros 57 lugares** sorteados, que la documentación para verificar los requisitos obligatorios establecidos en las bases del llamado, se recibirán según lo determinado en la siguiente publicación.

Importante: los 75 lugares sorteados están conformados de la siguiente manera.

Cupo General	57 ciudadanos/as
Cupo Afro (Ley N°19.122)	9 ciudadanos/as (12%)
Cupo Discapacidad (Ley N°18.651)	6 ciudadanos/as (8%)
Cupo Trans (Ley N°19.684)	3 ciudadanos/as (4%)

CUPO GENERAL

N° EN SORTEO	C.I
1	5266526
2	5435559
3	5199608
4	4999685
5	5088426
6	5119032
7	5076775
8	5353045
9	4865754
10	5248252
11	5064914
12	5251103
13	5125787
14	4807657
15	4942496
16	5297373
17	5306399
18	4996792
19	4815355
20	4184228
21	5098234
22	5561580
23	5309753
24	5342797
25	5067757
26	5381088

27	5255724
28	5139218
29	5463171
30	4737838
31	4819934
32	4679056
33	5527334
34	5234355
35	6384322
36	5134752
37	5450457
38	5166163
39	5082547
40	5284758
41	5365199
43	5335525
44	5263596
45	5282978
46	5628951
47	4991781
49	5076099
50	5737157
51	5153037
52	4733124
53	4945151
54	5388137
55	5165996
56	5212495
57	5383369
58	5372796
59	5329301
60	5135096
61	5297294
62	5340675
63	5287891
64	5582011
65	5470717
66	4860578
68	5456256
69	5357255
70	5129239
71	5067232
72	5293626
73	5092962
74	5491103
76	5552960
77	5360631
78	4946069
79	5278480
80	5114961
81	4647197
82	5297517
83	5296038
84	5241512
85	5305508

86	4936622
87	5353890
88	4897357
89	5341831
91	5524110
92	5062716
93	5536479
94	4682387
96	5375703
97	5515301
98	5754240
99	5342366
100	4808276
101	5391427
102	5338996
104	5382946
105	5408906
106	5289370
107	5392631
108	5247912
109	5394815
111	5460441
112	5352426
113	5307745
114	5330864
115	5712168
116	5398198
117	4670212
118	5240619
119	5153016
120	5271823
121	5301393
122	5402552
123	5823771
124	5085487
125	4739492
126	5322278
127	4788434
128	5307668
129	5397811
130	5464588
131	5257078
132	5213303
133	5559999
134	4716869
135	5364060
136	5484217
137	5706142
138	5324958
139	5167501
140	5493450

141	5145428
142	5008369
143	5170329
144	5112504
145	4509087
146	5398849
147	5318213
148	5301402
149	4564363
150	5484713
151	5032636
152	5671646
153	5650450
154	5546912
155	5338322
156	4721112
157	5185047
158	5049193
159	5157288
160	5128182
162	5327233
164	5270790
165	5407835
166	5363194
167	5274109
168	5451345
169	5605580
170	5205085
171	5235317
172	4965511
173	4982142
174	5521475
175	4859956
176	5321213
177	5214056
178	5236274
179	5490500
180	5307627
182	5429407
183	5359184
184	5196076
185	5205149
186	4965668
187	5412704
188	4875342
189	5205939
190	5321427
191	4973984
192	5486357
193	5297740
194	5578208

195	5515995
196	5337749
197	4711832
199	5236489
200	5624275
201	5384099
202	5442650
203	5270517
204	5400021
205	5018455
206	4485005
207	5338696
208	5536761
209	5216976
210	4591890
211	5252622
212	5155884
213	5602125
214	5067145
215	5140901
216	5013361
217	6321574
218	5329937
219	5191566
220	5714239
221	5504414
222	5295635
223	5225678
224	5178520
225	5791531
226	5358142
227	5454168
228	5329956
229	5365225
230	5193231
231	5012595
232	5188136
233	5328570
234	5152011
235	5294388
236	5158185
237	5345929
238	5331465
240	5480934
241	5376160
243	5217668
244	5196043
245	5127687
246	4801673
247	5527804
248	5387381

249	5103299
250	4437109
251	5013012
252	5182652
253	5409138
254	4884477
255	4857118
256	5755585
258	5278668
259	5544059
260	5257185
261	5531531
262	5497355
263	5423809
264	5136267
265	4993048
266	5142275
267	5460510
268	5226043
269	6271412
270	5628741
271	4923637
272	5253122
273	5080472
274	5374154
275	5300119
276	5398021
277	5267862
279	5340995
280	5351176
281	5352188
282	5395280
284	5061217
286	5350471
287	5229779
288	4625758
289	5290729
290	4127535
291	5138242
292	5372807
293	5365207
294	5632121
295	5042982
296	5266865
297	5358481
298	5503195
299	5070600
300	5397087
301	5041552
302	5396426
303	5751322

304	5180347
305	5334812
306	5031869
308	5012514
309	5338832
310	5277975
311	5478922
312	5465632
313	5657919
314	5724603
315	5490351
316	5057176
317	5455641
318	5311381
319	4998738
320	5185060
321	5379134
322	4865350
323	5107044
324	5385377
325	5267412
326	4948015
327	5331693
328	5150322
329	5359015
330	5307808
331	5173910
332	5604248
333	5628961
334	5261251
335	5095838
336	5576155
337	5694407
338	4977293
339	4980301
340	5158115
341	5185785
342	5514647
343	5399771
344	5354227
345	5334810
346	5092556
347	5455845
348	5168884
350	5266231
351	5202684
352	4668332
353	5343572
354	5478179
355	5282565
356	5282628

359	5336669
360	5320773
361	4998105
362	5358547
363	5168970
364	5245973
365	5135539
366	5654310
368	5287182
369	5427357
370	5595943
371	5201588
372	5022493
374	5400214
375	4918194
376	4940051
377	5089913
378	4969848
379	5614711
380	5459338
381	5312753
382	4851396
383	5255162
384	5216632
385	4952801
386	5123365
387	4740296
388	5250003
389	5264566
390	5221538
391	4948494
392	5358575
394	5333517
395	5418914
396	5505317
397	5744351
398	5196366
400	5256643
401	5167899
402	5492267
403	5552278
404	4964256
405	5273793
407	5572146
409	5089652
410	5227011
411	5283186
412	4890414
413	5062087
414	5381032
415	5211494

416	5187102
417	5482509
418	5393924
419	5278764
422	5198369
423	5423830
424	5364794
425	5559607
427	5482729
428	5188238
429	5278586
430	5523071
431	5542297
432	5347209
433	5013907
434	5268176
435	5076120
436	5223003
437	5400386
438	5251948
439	5583936
440	5529987
441	5121570
443	5614887
444	5068984
445	5363956
446	5283210
447	4951700
448	5401356
449	5527992
450	5163257
452	5026016
453	5406592
454	4921791
455	5496715
456	5432625
457	5393917
458	4292000
459	5400853
460	5295548
461	5207844
462	4721047
463	5489229
464	5204402
465	5355410
466	4983688
467	5057215
468	5425752
469	5181189
470	5167411
471	5752733

472	4940779
473	6309110
474	5375001
475	5326730
476	5542445
477	5670067
478	5217681
480	5933119
481	5110504
482	5221636
483	5032038
484	5129410
485	4933727
486	5295004
487	5348947
488	5083788
489	6273997
490	5250225
491	5548131
492	5547378
493	5641222
494	5531070
496	5421454
497	4863679
498	5199571
499	5487889
501	5204840
502	5260421
503	5505247
504	5476866
505	4842537
507	4791492
508	5425710
509	5052693
510	5284513
511	4896261
512	6328527
513	5312916
515	5565340
516	5311670
518	5253579
519	5596073
520	5205140
521	5401817
524	5360653
525	4973752
527	5239349
528	5618025
529	5435295
530	5318222
531	5358924

533	5305303
534	5212123
535	5390780
536	5056380
537	5360760
538	5303652
539	5294869
540	4859064
542	5237204
543	5259858
544	5113239
545	5270901
547	5239962
548	5324593
549	5316844
550	5631703
551	5377851
552	5398502
553	5240093
554	5316006
555	5059095
556	5318784
557	5362059
558	5229244
559	5449329
560	5546101
561	5037563
562	5389924
563	5337852
564	5012627
565	5515707
567	5282388
568	5335219
569	5088801
571	5259672
572	5395023
573	5346942
574	5318472
575	5142990
576	4938396
577	4615247
578	5165790
580	5137014
581	5184665
582	4999169
583	5208478
584	4918144
585	4616241
586	5395650
587	5355256
588	5122290

589	4929999
590	5338243
591	5093241
592	5328094
593	5349382
594	5456079
595	4752681
596	5234317
597	4810462
598	5134865
599	5049851
600	5449834
601	5378105
602	4929285
603	5370393
604	5289423
605	5074102
606	5566078
607	4991421
610	4973805
611	5201899
612	5711788
613	5186114
614	5257360
615	5094811
616	5232897
617	5333162
619	5026617
620	5521892
621	5098997
622	5355858
623	5255393
625	6485872
626	5172072
627	5227585
628	5088697
629	5206016
630	5149993
631	5565925
632	5299219
633	5500697
634	5012596
635	4754425
636	5138405
637	5341949
639	5127976
640	5421511
641	5420549
643	5383049
644	5134504
645	4946974

646	5330114
647	5378138
648	5100984
649	5097825
650	5163991
651	5192137
652	4765302
653	5214134
654	5316991
655	5163645
656	5284446
657	5134158
658	5350988
659	4885607
660	5401854
662	5290030
663	4969442
664	5091004
665	4755482
666	5559592
667	5785228
668	4919948
669	5705092
670	5347305
671	4800032
672	5036021
673	4998309
675	5217724
676	5291021
677	5163568
678	5349711
679	5338315
680	5108464
681	4967547
682	5278285
683	5106572
684	5265908
685	5194522
686	5092624
687	4560593
688	5234242
689	5484381
690	4713779
692	4554852
693	5532394
694	5496328
695	5288410
696	5357889
697	5199630
698	5370082
701	5187362

702	5384073
703	5181927
704	5236060
705	4961205
706	5311172
707	5060920
708	5357640
709	5254651
710	5376706
711	5316061
712	4908927
713	5701577
715	4886077
716	5039107
717	5126667
718	5134909
719	5220902
720	5317093
721	5551990
722	5217633
723	5493033
724	5305943
725	5078882
726	5369486
727	5394468
728	5294224
730	5209630
731	5481048
732	5609755
733	4998551
734	4953480
735	5344969
736	5435045
737	5404756
738	5510775
739	4954625
740	5388264
741	5380304
742	5091571
743	5235682
744	5333566
745	5469040
746	5096167
747	5494279
748	5432921
750	5670598
751	5050127
752	5368682
753	5073029
754	5014275
755	5225144

756	5199066
757	4653037
759	5496794
760	5330436
761	5014620
762	5393694
763	5274961
764	5401706
765	5369757
766	5174326
767	5244200
769	5188749
770	5343257
771	5435478
772	5358446
773	5427579
774	5418639
775	5333889
776	5366054
777	5055792
778	5098034
779	5292381
780	5462055
781	5306606
782	5006418
783	4552396
784	5220226
785	5445704
786	5169111
787	5440691
788	5219002
789	5455734
790	5112071
791	5343190
792	5198452
793	4741082
794	5469123
795	5293403
796	5652929
797	5398905
798	5236724
799	5795235
800	5297459
802	5998424
803	5630465
804	5142417
805	5409292
806	5365387
808	5450232
809	5320332
810	5124488

811	4846044
812	4834046
813	5718364
814	5447559
815	5103985
816	5323601
817	5556254
819	5633226
820	5315507
821	5196617
822	5322798
823	5534908
825	5300227
826	5226171
827	5417105
829	5195917
830	5201105
831	5557076
832	5466872
833	5486449
834	4828369
835	5231872
836	4950597
838	5918611
839	5249352
841	5079607
842	5324584
843	5088420
844	5158500
845	5704225
846	4952908
847	5344392
848	5505275
849	5274391
850	5494977
851	5476286
852	5431328
853	5154835
854	5359607
855	5347158
856	5294379
857	5195939
860	5037571
861	5091209
862	5413552
863	5204662
864	4953062
865	5426557
866	5036829
867	5404381
868	5340645

869	4938677
870	5516121
871	5346473
872	4813810
873	5330800
874	5244838
875	4998950
876	5097293
877	5106891
878	5208219
879	5493272
881	5229272
882	5385768
883	5016087
884	5246859
885	5518594
886	5141226
887	5274175
888	5395509
889	5324851
890	5509104
891	5263905
892	4932001
893	6005665
894	5302237
895	5333721
896	5280127
897	5666737
898	5714624
899	5244067
900	5747338
901	5801009
902	5428331
903	5489364
904	5316065
905	5462649
906	4513365
907	5324830
908	4990691
909	5445785
910	5383077
911	4901786
912	4678428
913	4953469
914	5192444
915	5655162
916	5262135
917	5299078
918	5129303
919	5631380
920	5115040

921	5225751
922	5287692
923	5533957
924	5094320
925	5004970
926	5380313
927	5529016
928	5505050
930	5260360
931	5166124
932	5214393
933	5386546
934	5357547
935	5386432
936	5589897
937	4969468
938	4990776
939	4809979
941	5362174
942	5311192
943	5441381
944	5019456
945	5619636
946	6343808
947	5153421
949	5396993
950	5252379
951	4650320
952	6094148
953	5410074
954	5045572
955	5098801
956	5581366
959	4806423
960	5364831
961	5419719
962	5308442
963	5741566
964	4915552
965	5435658
966	5446267
967	5437061
968	5376052
969	5510830
970	5318413
971	5208534
972	5346993
973	4760834
974	5302531
975	5501654
976	5023640

977	5114841
978	4981437
979	5018346
980	5299853
981	5225816
982	5220997
983	5563532
984	4865546
986	5219339
987	5405178
988	5156575
989	5216964
990	4990386
991	5060808
992	5254848
993	5354244
994	5366193
995	4914440
996	5294523
997	5163571
998	5151177
999	5056132
1000	5905425
1001	5036586
1002	5305196
1003	5419582
1004	5364576
1006	5109996
1007	5191974
1008	5107847
1009	5415428
1010	5280384
1012	5042044
1013	5784037
1014	5287186
1015	4970989
1016	5286828
1018	5655125
1019	5351348
1020	5297154
1021	5412793
1022	5461526
1023	5142175
1025	4908383
1026	5104637
1027	5312245
1028	5351275
1029	5181041
1030	5169547
1032	4996162
1033	5024434

1034	5399291
1035	5451686
1036	5162100
1037	3380367
1038	4717128
1039	5570509
1040	5035054
1041	5361422
1043	5603062
1044	5362661
1045	5283728
1046	5491942
1047	5137828
1048	5384309
1049	5205375
1051	5306119
1052	4941903
1053	5400377
1054	4974357
1055	5538581
1056	5016256
1057	5055025
1058	5028032
1059	5290145
1060	5386869
1061	5308667
1062	5235977
1063	5447804
1064	5647506
1065	5138349
1066	5337532
1067	5261855
1068	5184703
1070	5134905
1071	5308340
1072	5353679
1073	4850222
1074	5478958
1076	5336531
1077	5455445
1078	5095872
1079	5146528
1080	5352610
1081	5596913
1082	5316384
1083	5280269
1084	3399590
1085	5247925
1086	5008692
1087	5391313
1088	5389467

1089	5400700
1090	5527922
1091	5180337
1092	5286122
1093	5821972
1094	4915617
1095	5152362
1096	5264510
1097	5323155
1098	5643437
1099	5049736
1100	4900125
1101	5307211
1102	4874415
1105	5075884
1107	5476323
1109	5789437
1110	4972853
1111	5430885
1113	4868503
1114	4954180
1115	5638615
1116	5372091
1117	5146644
1118	5320244
1119	5384712
1120	5323962
1121	4975770
1122	6174984
1123	5778874
1124	5546286
1126	4953622
1127	4800655
1128	5316063
1129	4764445
1130	5434269
1131	4080262
1132	5378112
1133	5321731
1134	5554749
1135	5343325
1136	5411119
1138	5488728
1139	5117556
1140	4915171
1141	5210352
1142	5067527
1143	4989627
1144	5275377
1145	4722148
1146	5358423

1147	5567973
1148	5358470
1149	5291084
1150	5331330
1151	5415318
1152	5598746
1153	5182117
1154	5270342
1155	5380864
1156	4913601
1157	5494647
1158	5234632
1159	5424366
1160	5014285
1161	5263909
1162	4980200
1163	4884524
1165	4937669
1166	5203948
1167	5985845
1168	5362834
1169	5542618
1170	5000501
1171	5331593
1172	5351078
1173	5565342
1174	5221427
1175	5450866
1176	5175827
1177	5411666
1178	5493758
1179	5037951
1180	5177494
1181	4804768
1182	5221190
1183	5468629
1184	5194076
1185	5258364
1186	5212862
1187	5217578
1188	5444195
1189	4939460
1192	5194346
1193	5362394
1194	5148943
1195	5340729
1196	5092212
1197	5501841
1198	5251089
1199	5327619
1200	5216866

1201	5754885
1202	5313717
1203	5311642
1204	6234984
1205	5283156
1207	5305710
1208	4985384
1209	5340370
1210	5263579
1211	4895288
1213	6016410
1214	4761933
1215	5367451
1216	5241380
1217	5807497
1218	5190415
1219	5371893
1220	5118736
1221	5162912
1222	5688390
1223	4796657
1224	4619614
1225	4857600
1226	5478005
1227	5364532
1228	5107891
1229	5308676
1230	5477844
1231	5256007
1232	5159479
1234	4868553
1235	5794313
1236	5183023
1237	5430206
1238	5233890
1239	5078329
1240	4945892
1241	5005712
1242	5791527
1243	5393684
1245	5476491
1246	5007148
1247	5447373
1248	5107348
1249	5106777
1250	5198258
1251	5206038
1252	5132273
1253	5603399
1254	5684279
1255	5116497

1256	4958200
1257	5234590
1259	5382260
1260	5155767
1261	5028332
1262	5407251
1263	5373230
1264	5049277
1265	5131156
1266	4952039
1267	5110665
1268	5391161
1269	5613936
1270	5237715
1272	5411519
1273	4879037
1274	5081436
1275	5383767
1276	5386821
1277	5417912
1278	5478660
1279	4899039
1280	5288362
1281	5223866
1282	5745450
1283	5370985
1284	5553192
1285	4903018
1286	4953695
1287	5428985
1288	5418243
1289	5309740
1290	5352321
1291	5266595
1292	4999000
1293	5168981
1294	5458600
1295	5438115
1296	4969737
1297	5459997
1298	4789483
1300	5135392
1301	5686701
1302	5328972
1303	5371061
1304	5059970
1305	5021133
1306	5235306
1307	5701307
1308	5107150
1309	4765593

1310	5337091
1311	5690650
1312	5545781
1313	5357968
1314	5379112
1315	5425338
1316	5386307
1317	5350061
1318	5565372
1319	5077283
1320	5613059
1321	5385555
1322	5337143
1323	5596714
1324	5309409
1325	5203749
1326	5491683
1327	5321490
1328	4705596
1329	5176381
1330	5487109
1331	5161770
1332	4873653
1333	5068797
1334	5260951
1335	5362241
1337	4914055
1338	5042038
1339	5101514
1340	5229782
1341	5632179
1342	5203940
1343	4705077
1344	5260733
1345	5468639
1347	5331471
1348	5386704
1349	5158903
1350	5136480
1351	5250557
1352	5136729
1353	5187540
1354	5280428
1355	5345933
1356	5345088
1358	5384489
1359	5218354
1361	4985453
1362	5508393
1363	5393434
1364	5169630

1365	5164256
1366	5198849
1367	5180645
1368	5056675
1369	5536979
1370	6140519
1371	5104664
1372	4721215
1373	5363488
1374	4976300
1375	5041605
1376	5157059
1377	5616527
1378	5635321
1379	5369769
1380	5453375
1381	5132231
1382	4805383
1383	5313484
1384	4928528
1385	5424723
1386	5030771
1387	5339698
1388	5668982
1389	5216173
1390	5397320
1391	5488987
1393	5208708
1394	5544584
1395	5217298
1397	5159723
1398	5451637
1399	4969193
1401	5303823
1402	5244777
1403	5514811
1404	5121261
1405	5225495
1406	5451050
1407	5548628
1408	4983524
1409	5356330
1410	5178622
1411	5040780
1412	5372951
1413	5296072
1414	5165064
1415	5294323
1417	5150197
1418	5387861
1419	5650314

1420	5068508
1421	5426171
1422	4493525
1423	5376273
1424	5188239
1425	5354805
1426	4781209
1427	5553159
1428	5277025
1430	5171089
1431	5520538
1432	5358540
1433	4956940
1434	4874281
1435	5568729
1436	5198633
1437	4733244
1438	5234584
1439	5311015
1440	5231325
1441	5123828
1442	5219465
1443	4568128
1444	5203177
1445	5258899
1446	4993863
1447	5241620
1448	5386034
1449	5268778
1450	5086691
1453	5425349
1454	5351898
1455	5372923
1456	5443447
1457	4917265
1458	5230951
1459	5821987
1460	5351463
1461	5441261
1462	5544415
1463	5268421
1464	5229719
1465	5300619
1466	5175735
1467	5582200
1468	4940461
1469	5189857
1472	4917755
1473	5375252
1474	5489275
1475	5211352

1476	5546392
1477	5135580
1478	5030155
1479	5042023
1480	5486869
1481	5298980
1482	5298674
1483	5197162
1484	5267436
1485	5343386
1486	4922952
1487	5646379
1488	5692774
1490	5327494
1491	4976685
1492	5387146
1493	5378717
1494	5275889
1495	4990350
1496	5199502
1497	5123952
1498	5305345
1499	5334745
1500	5079675
1501	5392126
1502	5329402
1503	5509992
1504	5230832
1505	5341081
1506	5405232
1507	5581563
1508	4872550
1509	5221343
1510	5464622
1511	5349799
1512	5204172
1513	5646854
1514	5371252
1515	5362365
1516	4780931
1517	5074507
1518	5018654
1519	5388872
1520	5532965
1521	5515931
1522	5670065
1523	5254062
1524	5174785
1525	6404504
1526	5185117
1527	5543675

1528	5340752
1529	5480946
1530	4922886
1531	5104184
1532	5115259
1533	4999160
1534	5172550
1535	5304722
1536	5692468
1537	5296828
1538	5353065
1539	4876143
1540	5583091
1541	5362757
1542	5531645
1543	5432361
1544	5716326
1545	5044177
1546	4482358
1547	4880443
1548	4694031
1549	4846229
1550	5427417
1551	6025362
1552	5480188
1553	5236364
1555	4957064
1556	5357985
1557	5230493
1558	5336175
1559	5715296
1560	5176552
1561	5224318
1562	5608311
1563	4715238
1564	5465243
1565	5319041
1566	5086579
1567	5845482
1568	4957136
1569	5366101
1570	5282294
1571	5195838
1572	4972847
1573	4610869
1574	5405559
1575	5717242
1576	6058031
1578	5398028
1579	5305829
1580	5123938

1581	5325082
1582	5306484
1583	5338904
1584	5299864
1585	5359730
1586	5427477
1588	4925755
1589	5079062
1590	5339949
1591	5392815
1592	5338133
1593	4667999
1594	5267038
1595	5311428
1596	5327089
1597	5362748
1598	4989632
1599	5166486
1600	5136063
1601	5383473
1602	5636553
1603	5138003
1604	5637571
1605	5355779
1607	5302394
1608	5232912
1609	5482568
1610	5476813
1611	5124518
1612	5436283
1613	5323557
1614	5325176
1615	5178409
1616	5154629
1617	5528382
1618	5154450
1619	5399880
1620	4764093
1621	5233771
1622	5448766
1623	5245325
1625	5382996
1626	5712343
1628	5375253
1630	5268007
1631	6351063
1632	5379108
1633	5176228
1634	4954827
1635	5134922
1636	5276264

1637	5010860
1638	4951077
1639	5097063
1640	4756236
1641	5854513
1642	6350952
1643	4758696
1644	5078208
1645	5734669
1646	4975815
1647	5088286
1648	4983916
1650	4222206
1651	5483130
1652	5278134
1653	5380283
1655	5060227
1656	5450700
1657	5484909
1658	5173816
1659	5098455
1660	4727781
1661	5394442
1662	5419825
1663	5166182
1664	3180695
1665	5133001
1666	5701811
1667	5106339
1668	5064946
1669	5483022
1670	5565277
1671	4449731
1672	5091293
1673	5000038
1674	5227897
1675	5243693
1676	5325867
1677	5052257
1678	5261910
1679	5141556
1680	5496520
1681	5500243
1682	5344820
1683	5415136
1684	5036006
1685	5405158
1687	5248398
1688	5634118
1689	6185816
1690	5312430

1691	4784789
1692	5263361
1693	5388875
1694	5165834
1696	5079678
1697	5441885
1698	5383771
1700	5246764
1701	5241150
1702	5395146
1703	5222271
1704	5265199
1705	5758389
1706	5209005
1707	4938978
1708	5577175
1709	5077796
1710	5083549
1711	5368890
1712	5551441
1713	5352740
1714	5329115
1715	5216584
1716	5147212
1717	5289309
1718	5672234
1719	5399481
1720	5341061
1721	5365591
1722	5238378
1723	5231882
1724	5402037
1725	5648180
1726	5040698
1727	5843873
1729	5374119
1730	5027651
1731	5402787
1733	4893452
1734	4673670
1735	5277242
1736	4937605
1737	5421449
1738	5138425
1739	5249883
1740	4687494
1741	5312864
1742	5703407
1743	4814752
1744	5431633
1745	5172900

1746	5352136
1747	5267856
1748	4730671
1749	5396488
1750	4726302
1751	5396790
1752	5324386
1753	5348082
1754	5311392
1755	5211901
1756	5510295
1757	5382140
1758	5498710
1759	5207897
1760	5260903
1761	4954594
1762	5369232
1763	5200921
1764	5131301
1765	4886230
1766	5516643
1767	5235426
1768	5193248
1769	5126941
1770	5324771
1771	5496757
1772	6535616
1774	5652659
1775	5150496
1777	5351642
1778	5546081
1779	4601244
1780	5433964
1781	5194139
1782	5418115
1783	5389391
1784	5068980
1785	5140556
1786	5205872
1787	5333575
1788	4594266
1790	5278429
1791	5258328
1792	5218818
1793	5168782
1794	5483524
1796	4778894
1797	5457775
1798	4653528
1799	5801114
1800	5304260

1801	5053350
1802	5036273
1803	5235919
1804	5323848
1805	5266866
1806	5574433
1807	5393815
1808	5480481
1809	5136562
1810	5429089
1811	5158382
1812	5330856
1813	5101166
1814	5110605
1815	5159253
1816	5348361
1818	5655127
1819	4904733
1821	5363659
1823	5212004
1824	5231129
1825	4967111
1827	5045831
1828	5147198
1829	5338425
1830	5349163
1831	5426940
1832	5186079
1833	5517110
1834	5279308
1835	5261821
1836	5371943
1837	4955788
1838	5310852
1839	5207849
1840	5152449
1841	5157723
1842	4788319
1843	5529784
1844	5196453
1845	5307071
1846	5479900
1847	5554388
1849	5293884
1850	5356146
1851	5003397
1852	5184116
1853	5370032
1854	5186159
1855	5192331
1856	5641743

1857	4985333
1858	5174246
1859	5373976
1860	5206729
1862	5771470
1863	5169133
1864	5327566
1865	5365167
1866	5284098
1867	5364827
1868	5286096
1869	5131766
1870	5377862
1871	5332007
1872	5729253
1873	5296554
1874	5369774
1875	5369390
1876	5276573
1877	5114406
1878	5184941
1879	5455849
1880	5077555
1881	5326578
1882	5568899
1883	5101913
1884	5629436
1885	4976617
1886	5151071
1887	5414160
1888	5421290
1889	4909088
1890	5176822
1891	5471259
1892	5230153
1893	5349765
1894	4813740
1895	5480567
1896	4711356
1897	5350480
1898	5325709
1899	5023300
1901	5310536
1902	1956959
1903	5286310
1904	5006897
1905	5110228
1906	5374191
1908	5542826
1909	5389349
1911	5154893

1912	4940270
1913	5568316
1914	5342620
1915	5152670
1916	5273782
1917	5587923
1918	5309719
1919	5348160
1920	5530938
1921	5231895
1922	5136092
1923	5124337
1924	5708966
1925	5052372
1926	5109257
1927	5445864
1928	5440301
1929	5204285
1931	5358716
1932	5354704
1933	5518311
1934	5224563
1936	5312053
1937	4711917
1938	5383989
1940	5260573
1941	5098975
1942	5375956
1943	5586013
1944	5293418
1945	5468182
1946	5403163
1947	5099318
1948	5221560
1950	5107561
1952	4932693
1953	4643130
1954	5040894
1955	5274118
1956	6357845
1957	5657981
1958	5198574
1959	5326314
1960	5031018
1961	5224866
1962	4983417
1964	5157933
1965	5517454
1966	4732861
1967	5667095
1968	5194221

1969	5673919
1970	5244956
1971	5300845
1972	4983483
1973	5170192
1974	5123962
1975	5224132
1977	5374635
1978	6396434
1979	5674187
1980	5470380
1981	5319097
1982	5090919
1983	4711073
1984	5195634
1985	5224594
1986	5267346
1987	4935446
1989	5374176
1990	4989128
1991	5410083
1992	5321872
1993	5532166
1994	5333814
1995	5318631
1996	5272478
1997	5186934
1998	5077322
1999	5061851
2000	5062703
2001	5640672
2002	5396625
2003	5277590
2004	5430209
2005	5201687
2006	5350792
2009	5184322
2010	5257295
2012	5129652
2013	5415768
2014	5652602
2015	5513702
2016	5069336
2017	5604249
2018	5623753
2019	5204163
2020	4713538
2021	5706196
2022	5620849
2024	5181784
2025	5224945

2026	5196449
2027	5112138
2028	4891980
2029	5391490
2030	5206278
2031	5303891
2032	5163416
2033	4999010
2034	5195852
2035	5152827
2036	5167175
2037	4670500
2038	5353312
2039	4967180
2040	5489311
2042	5184789
2043	5497296
2044	4701782
2045	4925399
2046	5085215
2047	5141920
2048	5050412
2049	5418637
2050	5378202
2051	5642116
2052	5163224
2053	5051747
2054	5268804
2055	4765393
2056	5051049
2057	5145007
2058	5375991
2059	5254195
2060	5382787
2061	5572114
2062	5238465
2063	5251965
2064	5319065
2065	5423781
2066	5100442
2067	5416142
2068	5075255
2069	5770425
2070	5627867
2071	5791407
2072	5218342
2073	5565315
2074	5287829
2075	5260107
2076	5302934
2077	5269319

2078	5136784
2079	4995618
2080	5407159
2081	5266387
2082	5073594
2083	5184303
2084	5009593
2085	5205914
2086	5374007
2087	5379133
2088	4656917
2089	5204696
2090	5363525
2091	5171541
2092	5017100
2093	5183521
2094	5655903
2095	4999687
2096	5082880
2097	5818152
2098	5079013
2099	5490813
2100	5232743
2101	3721545
2102	5269963
2103	5196306
2104	5172950
2105	5340348
2106	5325242
2107	5416349
2108	5281507
2109	5383461
2110	5634000
2111	5186772
2113	5273773
2114	4722209
2115	5273639
2116	4946720
2117	5033690
2118	4900269
2119	5295603
2120	5218797
2121	5204995
2122	5373757
2123	5237938
2124	5407853
2125	5379143
2126	5306806
2127	5257356
2128	5367026
2129	5278642

2130	5217155
2131	5254358
2132	5357037
2133	5242584
2134	5300736
2136	5350999
2137	4911605
2138	5315763
2139	5340824
2140	5191642
2141	6378434
2142	5058386
2143	5157892
2144	5470332
2145	5091568
2146	5728316
2147	4994016
2148	5180281
2149	5154553
2150	5209688
2151	5398326
2152	5272570
2153	5085864
2154	4971417
2155	4873221
2156	6009307
2157	5486406
2158	5282026
2159	4892721
2160	5266304
2161	5375317
2162	5470671
2163	5458320
2164	5342741
2165	5142264
2166	5335057
2167	5609761
2168	5264365
2169	5621345
2170	5460782
2171	5197143
2172	5085094
2173	5466323
2174	5639475
2175	5102761
2176	5154642
2177	5155420
2179	5380624
2180	5368752
2181	5504970
2182	5372243

2183	5066163
2184	4937550
2185	5688659
2186	5364199
2187	4877649
2188	5105480
2189	5394874
2190	5443761
2191	5350337
2192	5246998
2193	5349851
2194	4890424
2196	5379749
2197	5488844
2198	5419383
2199	4761532
2200	5368320
2201	5561975
2202	5325901
2203	5206110
2205	4867635
2206	5058675
2207	5234651
2208	5257934
2209	5481183
2210	5382081
2211	5143218
2212	5110446
2213	5042796
2214	5014207
2215	5412372
2216	5375694
2217	4765560
2218	5421576
2219	5813139
2220	5495034
2221	5135491
2222	5353924
2223	4963381
2224	5342546
2225	5390760
2226	5037655
2227	5050390
2228	5394537
2229	5063923
2230	5576899
2231	5240026
2232	4874086
2233	5227864
2234	5376724
2235	5291140

2237	5295914
2238	5510436
2239	4931430
2240	5429349
2241	5187209
2242	5452974
2243	5299659
2244	5225580
2246	5091039
2247	5094135
2248	5483464
2249	4722987
2250	3810471
2251	5219201
2252	5298890
2253	4579020
2254	5471748
2255	5209764
2256	5353086
2257	5230759
2258	5036155
2259	5163671
2260	5147106
2261	5050609
2262	5328325
2263	5323104
2264	5139578
2265	5359692
2266	4895268
2267	5337732
2268	5054548
2269	5431738
2270	5165926
2271	5557203
2272	5847431
2273	5050481
2274	5290556
2275	5181741
2276	5028641
2278	5094639
2279	5388275
2280	6101831
2281	5243034
2282	5030940
2283	5151181
2284	5194344
2285	5260275
2286	5299836
2287	5296557
2288	5130436
2289	5757122

2290	5243320
2291	5109710
2292	5451884
2293	5589948
2294	5047885
2296	5148581
2297	4978517
2298	5327331
2299	5264388
2300	5319044
2301	5261538
2302	5560596
2303	5722495
2304	5387377
2305	5678164
2306	5387690
2307	5113085
2308	5547106
2309	5889814
2310	5369851
2311	5019026
2312	4762486
2313	5005164
2314	5003091
2315	5321176
2316	5298299
2317	5375891
2318	5236111
2319	5444824
2320	4668408
2321	4895361
2322	5236533
2323	5098655
2324	5378452
2325	5324741
2326	5321261
2327	5265586
2328	5653037
2329	5027004
2330	5051569
2331	5322310
2332	5381473
2333	5182495
2334	5087263
2335	5674691
2336	5134789
2337	5220942
2338	5402755
2340	5145160
2341	5162901
2344	4129500

2345	5147069
2346	5214815
2347	5457375
2349	5378187
2350	4963212
2351	5512262
2352	5497418
2353	5163242
2354	4918220
2355	5319454
2356	4879240
2357	5028818
2358	5619006
2359	5008346
2360	5192351
2361	5546611
2362	5117219
2363	5151156
2364	5127918
2365	5470908
2366	5308523
2367	5064910
2368	5322955
2369	5337983
2370	5010253
2372	5177778
2373	5255543
2375	5160301
2376	5444289
2377	5636476
2378	5387990
2380	5326627
2381	4946274
2382	4899369
2383	5248734
2384	4952873
2386	5300928
2387	5665698
2388	5213424
2389	5230282
2391	5512001
2392	5294612
2393	5224005
2394	4804658
2396	5239239
2397	5357485
2398	5214740
2399	5212296
2400	5222149
2401	5392055
2402	4883380

2405	5611063
2406	5062480
2407	4991578
2408	5387239
2409	5056437
2410	5487804
2411	5202440
2412	4990567
2413	4761283
2414	5170905
2415	4974650
2416	5413212
2417	5250353
2418	5584595
2419	5390095
2420	5170565
2421	5224550
2422	5378681
2423	6065011
2424	5405384
2425	5402758
2427	5334684
2428	5081294
2429	5000552
2430	4640718
2432	5182228
2433	5701163
2434	5204470
2435	5457528
2436	4805202
2437	5065343
2438	5235788
2439	5296822
2440	4631756
2441	5178437
2442	5333057
2443	5163702
2444	5282611
2445	5509641
2446	5358189
2447	4952705
2448	5429873
2449	5298214
2450	4846605
2451	5350064
2453	5282258
2454	5228471
2455	5367151
2456	5343879
2457	5078660
2458	5314059

2459	4887830
2460	5361981
2461	4768041
2462	5259794
2463	5565415
2465	5344948
2466	5320411
2467	5692109
2468	4858066
2469	5048982
2470	5362074
2471	4900650
2472	4861642
2473	5332629
2475	4923003
2476	5765778
2478	5234445
2479	5050529
2480	5338009
2481	5224280
2482	5126301
2483	5193078
2484	5130541
2485	5187260
2486	5298601
2487	5375454
2488	5303629
2489	5389595
2490	4495699
2491	5438730
2492	4929977
2493	5492563
2494	5373699
2496	5542466
2497	5224151
2498	5389365
2499	5163296
2500	5546069
2501	4987986
2502	4628844
2503	5123460
2504	5488103
2505	5380589
2506	2636394
2507	5558182
2508	5257238
2509	5090039
2510	5207215
2511	5344459
2512	5495401
2513	4716905

2514	4932353
2515	4691152
2516	5229022
2517	4901938
2518	5182320
2519	5409582
2520	5128495
2521	5349033
2522	4895491
2523	5263424
2524	4925506
2525	5151759
2526	5312788
2527	4909531
2528	5415787
2529	5009574
2530	5096861
2531	5520569
2532	5047543
2534	5524343
2536	5082489
2538	5683246
2539	5186227
2540	5314317
2541	5343915
2542	5382974
2543	5037909
2544	5280630
2545	5489055
2547	5444262
2548	6424726
2549	4476312
2550	5129882
2551	5395226
2552	5490493
2553	5331516
2555	5575231
2556	5143694
2557	5299697
2558	5350476
2559	5456518
2561	5717751
2562	5396261
2563	5401366
2564	5179160
2566	5787897
2567	5170843
2568	5005772
2569	4649501
2570	4992781
2571	5400601

2572	5320628
2573	5675217
2574	4807402
2575	5126544
2576	5432742
2577	5466186
2578	5311335
2580	5361938
2581	5408257
2582	5054190
2583	5654390
2584	5298351
2585	5113081
2586	5319080
2587	5139964
2588	5460760
2589	5232951
2590	5132418
2591	5469557
2592	5252436
2593	5344751
2594	5214514
2595	4889731
2596	4159641
2597	4927612
2598	5267810
2599	5331069
2600	5367535
2601	5468281
2602	5211992
2603	5514115
2604	5256356
2605	5392414
2606	5430924
2607	5384113
2608	5423746
2609	5259666
2610	5559306
2611	5179108
2612	4656500
2613	5297091
2614	5262030
2615	5469475
2616	5372715
2617	5283548
2618	5284473
2619	5281268
2620	5629457
2621	4783615
2622	5597880
2623	5218724

2624	5336685
2625	5338409
2626	5462582
2627	5579660
2628	5034551
2629	5098305
2630	5318427
2631	5274833
2632	5274784
2633	5266512
2634	5010297
2635	5317931
2636	5571725
2637	5405353
2638	5742037
2639	6366128
2640	5316810
2641	5047345
2642	5090753
2643	5196533
2644	5627305
2645	5475153
2646	5449940
2647	5082980
2648	4876716
2649	5054081
2652	5519174
2653	5195523
2654	5115915
2655	5476926
2656	5219849
2657	5333115
2658	5447890
2659	5219544
2660	5316057
2661	5544057
2662	4985369
2663	5376936
2664	5276285
2665	5495795
2666	5385713
2667	5076750
2669	5244436
2671	5006860
2672	5373733
2673	5320885
2674	5525750
2675	5350742
2676	5292020
2677	5561109
2678	4546430

2679	5008850
2680	5365713
2681	5145806
2682	5471916
2683	4983889
2684	5377430
2685	5541936
2686	5277349
2688	5159545
2690	5038769
2691	5552745
2692	5198903
2693	5604256
2694	5495027
2695	5368897
2696	5543115
2697	4986498
2698	4755467
2699	4905337
2700	5138819
2701	5652370
2702	5307483
2703	5321691
2704	5254391
2706	5350606
2707	5321110
2708	5337757
2709	4705960
2710	5236172
2711	4948171
2712	5091814
2713	5398049
2714	5358451
2715	5239301
2717	5440417
2718	5537501
2719	5370683
2720	5425499
2721	5457467
2722	5392121
2723	5341209
2724	4970809
2725	5321850
2726	5012870
2727	5162104
2728	5234623
2729	5323795
2730	5294827
2731	5339017
2732	5138737
2733	5224527

2734	5393658
2735	5390695
2736	5104237
2737	5195874
2738	5440214
2739	5079209
2740	5348834
2741	5468606
2742	5593917
2743	5101980
2744	5275280
2745	5033676
2746	4965316
2747	5327744
2748	4880894
2750	4998170
2751	5212941
2752	4995750
2753	4047508
2754	5260183
2755	5429359
2756	5223530
2757	5460094
2759	5135890
2760	5452531
2762	5288104
2763	5512294
2764	5324984
2765	5542411
2766	5163619
2767	5380610
2768	5628405
2769	5687922
2770	5100144
2771	6133360
2772	5591739
2773	4990676
2774	5369536
2775	5394541
2776	5300136
2777	5709734
2778	4859800
2779	5135975
2780	4970653
2781	4788753
2782	5281982
2783	4909975
2784	5598584
2785	5510923
2786	5363569
2787	5594244

2788	6027640
2789	5463989
2790	4497073
2791	5719686
2792	5422774
2793	5319829
2794	5396111
2795	5261135
2796	5769920
2797	5123953
2798	5348473
2799	5350469
2800	5427828
2801	5557264
2802	5251865
2804	5298260
2805	5233627
2806	5232796
2807	5238841
2808	4602992
2809	5124278
2810	5453900
2812	5309001
2813	5260212
2814	5262139
2815	5159548
2816	6268449
2817	5435995
2818	4901584
2819	5087036
2820	5231246
2821	5582972
2822	5126317
2823	4818342
2824	5377873
2825	6341603
2826	5456752
2827	5188131
2828	5227490
2829	5507783
2830	5199775
2831	5063477
2832	5397727
2833	5548094
2834	5288777
2835	5234771
2836	5242354
2837	5184681
2838	5234310
2839	5329743
2841	5765422

2842	5013997
2843	5297732
2844	5041125
2845	5246558
2846	4786345
2847	4881003
2848	5111963
2849	5363469
2850	5126192
2852	5103571
2853	5059242
2854	5378605
2855	5387781
2857	5182837
2858	5490917
2859	5195229
2860	5417220
2861	5460267
2862	5269727
2863	5135406
2864	5456385
2865	5419127
2866	4847352
2867	5291856
2868	5383290
2869	5291057
2870	4973496
2871	5278007
2872	5682056
2873	5351799
2874	5535552
2875	5479907
2876	5423732
2877	4984290
2878	5407555
2879	5816412
2880	5473557
2882	5678901
2883	5068385
2884	5033199
2885	5508199
2886	5187177
2887	5044643
2888	5345237
2889	4953400
2890	5572912
2891	4609512
2893	4993247
2894	5084923
2895	4942242
2896	5371336

2897	5573239
2898	5441459
2899	5315333
2900	5210251
2902	5239612
2903	5002782
2904	5036539
2905	5366389
2906	5010830
2907	5151179
2908	5449966
2909	5237571
2910	5306181
2911	5291013
2912	4957010
2913	5138764
2914	4893214
2915	5266722
2916	5558809
2917	5205429
2918	5580791
2919	5177291
2920	4623702
2921	5383748
2922	5091780
2923	5438602
2925	5285151
2926	5394731
2927	5566978
2928	5413841
2929	5212249
2930	5385100
2931	5258535
2932	5601968
2933	4874458
2934	4973501
2935	5373616
2937	4957974
2938	4843616
2939	4891253
2940	5173246
2941	5092069
2942	5307654
2943	5442434
2944	5668979
2945	4963041
2946	4888749
2947	5360854
2948	5334333
2949	5545074
2950	5292584

2951	5377612
2952	5010224
2953	5065859
2954	5172868
2955	5444816
2956	5421782
2957	5415832
2958	5336654
2959	5744532
2960	4587864
2961	5532007
2962	4863189
2963	5268746
2964	5538629
2965	5246858
2966	4726380
2967	4940964
2968	5613152
2969	4971545
2970	5238466
2971	4920537
2972	5231258
2973	5771482
2975	5113041
2976	5359282
2977	5473626
2978	5382886
2980	5295934
2981	5315260
2982	5286185
2983	5319593
2984	5401202
2985	5419928
2986	5421599
2987	5249660
2988	5329954
2989	5382744
2990	5298947
2991	5136252
2992	5361808
2993	5656214
2994	5487925
2995	5576075
2996	5321869
2997	5108408
2998	4972783
2999	5248584
3000	5368879
3001	5186074
3002	5316133
3003	4858220

3004	5337039
3005	5228603
3006	5159874
3007	5308164
3008	5349021
3009	5126719
3010	5363142
3011	5311213
3012	5186505
3013	5216757
3014	4861730
3015	5231350
3016	4620753
3017	5215935
3018	5456708
3019	5094410
3020	5672129
3021	5220144
3022	4762902
3023	5514622
3024	4523362
3025	4971377
3026	5210374
3027	4768898
3029	4769925
3030	5300879
3031	5370485
3032	5492326
3033	5323514
3035	4871520
3036	5630853
3037	5458125
3038	5289464
3039	4999828
3040	4931519
3041	5349657
3042	5375492
3043	5009717
3045	5477179
3046	5087330
3047	5328572
3048	4912133
3049	5316211
3050	5415295
3051	5278604
3052	5134205
3053	5652298
3054	5108895
3055	5331165
3056	5092366
3057	5253480

3058	6269965
3059	5450837
3060	5329653
3061	4956842
3062	5119957
3063	5106531
3064	5422744
3065	6057469
3066	5021423
3067	5377702
3068	4892179
3069	5044930
3070	5736043
3071	4908779
3072	5542458
3073	5535753
3074	5218817
3075	5173205
3076	5544644
3077	5358432
3078	5322214
3079	5421027
3080	5229623
3082	5517096
3083	5349407
3084	5086889
3085	5323164
3086	5058072
3087	5328411
3088	5652842
3090	5214006
3091	4872046
3092	5166787
3093	5386845
3094	5480609
3095	4781820
3096	4780674
3097	4650887
3098	5179850
3099	5106688
3100	4972604
3101	4891480
3102	5347320
3103	5113096
3104	5325218
3105	5235607
3106	5407286
3107	5553151
3108	5364835
3109	5119396
3110	5191601

3111	5722878
3112	5399004
3113	5298553
3114	5297402
3115	5289590
3117	5312543
3118	5814417
3119	4633695
3120	5127698
3122	5188384
3123	4736534
3124	5185298
3125	5438258
3126	5147329
3127	5631214
3128	4953431
3130	5383363
3131	4832498
3132	4837416
3133	5381310
3134	4445370
3135	5275533
3136	5256064
3137	5131087
3139	5292873
3140	5182155
3142	5305529
3143	5041495
3144	5393866
3145	5161898
3146	5348321
3147	5374434
3148	4998839
3149	5464331
3150	4488320
3151	5350067
3152	5293583
3153	5353113
3154	5207127
3156	5041532
3158	5202327
3159	5225811
3160	5396256
3161	4003099
3162	5132708
3163	5335446
3165	5107107
3166	5378328
3167	5124438
3168	5106599
3170	5507513

3171	5442128
3172	5327504
3173	4972246
3174	5387362
3175	5155885
3177	4956689
3178	5372002
3179	5531403
3180	5769871
3181	5132258
3182	3687218
3183	4752617
3184	5164102
3185	5040536
3186	5350149
3187	5462981
3188	5178449
3190	5389323
3191	4942127
3192	4775629
3194	5199095
3195	5275970
3196	5539795
3197	5367035
3198	5227650
3199	5141702
3200	5323128
3201	4970807
3202	5788473
3203	4976529
3204	5387004
3205	4865637
3206	5623332
3207	5542017
3208	5401054
3209	5230776
3210	5407895
3211	5261656
3212	5607563
3213	6328107
3214	5366003
3215	5248027
3216	5293575
3217	5322788
3218	5384683
3219	5478308
3220	5788778
3221	5745243
3222	5073777
3223	4940268
3224	5315158

3225	5178482
3226	5011400
3227	4802164
3228	5125315
3229	5354533
3230	5327939
3231	5100284
3232	5364788
3233	5496604
3234	5347994
3235	5509867
3236	5262521
3237	5517979
3239	5415284
3240	4817524
3241	5118235
3242	5061863
3243	5192470
3244	5357141
3245	5690831
3246	5164161
3247	5537697
3248	5355352
3249	5387468
3250	5614623
3251	5398469
3252	5692213
3253	5536516
3254	5338470
3255	5261581
3256	5474954
3257	5563569
3258	5229824
3259	5177617
3260	4801777
3262	4677363
3264	5380375
3265	5396881
3266	4483977
3267	5580882
3268	5449748
3269	5324920
3270	5488548
3271	5310710
3272	5158692
3273	5340835
3274	5393720
3275	4940524
3276	5402735
3277	5401736
3279	5291663

3280	5196315
3281	5378268
3282	5454549
3283	5282545
3284	5195924
3285	5539864
3286	4370157
3287	4522442
3288	5328031
3289	4929493
3290	5465642
3291	5005964
3292	5505145
3293	4820288
3294	5443510
3295	5286673
3296	5487997
3297	5388690
3298	5682277
3299	5214117
3300	5289333
3301	5065317
3302	5154511
3303	5325674
3304	5365381
3305	5264608
3307	5351206
3308	5281555
3309	5664362
3310	5427444
3311	5488606
3312	5533144
3313	5529057
3314	5077137
3315	5013801
3316	5283966
3317	5342736
3318	4869690
3319	5287730
3320	5263915
3321	5341073
3322	4920528
3323	5242219
3324	5366297
3325	5366929
3326	5576518
3327	5393049
3328	5140969
3329	5306263
3330	5164292
3331	5423231

3332	5689695
3333	6347803
3334	5257176
3335	5276356
3337	5184836
3338	5316108
3339	5715588
3340	4804662
3341	4412625
3342	5277088
3344	5379612
3345	5625173
3346	5305915
3347	4864949
3348	5136247
3349	5255119
3350	5028662
3351	5315480
3352	5180380
3355	4878866
3356	5647634
3357	5018655
3358	5144684
3359	5333863
3360	5208541
3361	5394265
3362	5278901
3363	5264578
3364	3782228
3365	4901751
3366	5425057
3367	5408951
3368	5534182
3369	5074379
3370	4997675
3373	5337138
3374	4865594
3375	4972071
3376	5362685
3377	4989497
3378	5206521
3380	5578780
3381	5374560
3382	5364837
3383	5422810
3384	5120992
3386	5433648
3388	5114152
3389	5497669
3391	5442641
3392	5213155

3393	4397223
3394	5234640
3395	5327736
3396	5272885
3397	5289746
3398	4998394
3399	5300617
3400	5325879
3401	5306665
3402	5478683
3405	5545842
3406	5391146
3407	5177951
3408	4973745
3409	5023629
3410	5012420
3411	5224948
3412	5116473
3413	5590677
3414	5345766
3415	5223487
3416	5226515
3417	5318791
3419	4980473
3420	5569920
3421	5360438
3422	5360307
3423	5174316
3424	5348858
3425	5222865
3426	5030845
3427	5487259
3428	5319560
3429	5343680
3430	5490123
3431	5354991
3432	5454997
3433	4991640
3434	5292426
3435	5249842
3436	5643721
3437	5138399
3438	4922129
3439	5998482
3440	4983071
3441	5445487
3442	5826847
3443	5471353
3444	5184200
3445	5413735
3446	5015828

3447	5761098
3449	5307230
3450	5331910
3451	5344122
3452	5344019
3454	4812619
3455	5661927
3456	5277120
3457	4872488
3458	5326108
3459	4739738
3460	5514509
3461	5141221
3462	5300885
3463	5306838
3464	5389678
3465	5458383
3466	4847480
3467	5455712
3468	5391129
3469	5681114
3470	5177558
3471	5000184
3472	4883489
3473	5533082
3474	5344725
3475	5343552
3476	4745292
3477	4957284
3478	5239644
3479	5193905
3481	5190928
3482	5233534
3483	5094181
3484	4817344
3485	5212599
3486	5438619
3487	5725121
3488	5167901
3489	5224713
3490	5602494
3491	5366925
3492	5383296
3493	5150619
3494	5054105
3495	5301316
3496	5305225
3497	5237267
3498	4941236
3500	5559468
3501	4421582

3502	5255910
3503	5172447
3505	5555993
3506	5402432
3507	5364815
3508	5057265
3509	5294772
3510	5281173
3511	5483454
3512	5218793
3513	5128781
3514	5320446
3515	5298347
3516	4747603
3517	5205674
3518	5146725
3520	5522198
3521	5040598
3522	5485796
3524	5372466
3525	5206720
3526	5131133
3527	5148408
3528	5341853
3529	5501096
3530	5369089
3531	5175952
3532	5180358
3533	5069119
3534	5675714
3535	5308306
3536	5378939
3537	5291785
3538	5308709
3539	5109544
3540	5287395
3541	4975957
3542	5221977
3543	4957086
3544	5414541
3545	5283858
3546	4794223
3547	5152718
3548	5345705
3549	5189727
3550	5230525
3552	4991523
3553	5351330
3554	5295873
3555	4607908
3556	5207197

3557	5006573
3558	5130508
3559	5411156
3560	5299230
3561	5047103
3562	4926285
3563	3851425
3564	4542371
3565	5318752
3566	5271543
3567	5006105
3568	5329886
3569	5095795
3570	5180007
3571	5138169
3572	5133909
3573	5313113
3574	5282527
3575	5357967
3576	5368476
3578	5500937
3579	5949031
3580	5081675
3581	5386392
3582	5377580
3583	5287676
3584	5349378
3585	4843952
3586	5019475
3587	5593003
3588	5247019
3589	5141965
3590	5542080
3591	5216599
3592	4966174
3593	5316396
3594	5012564
3595	5734724
3596	5389866
3597	5396810
3598	5365575
3599	4998695
3600	5195790
3601	5272087
3602	5166361
3603	5391236
3604	5258000
3605	5412121
3606	4838742
3607	4938391
3608	4749234

3609	5200908
3610	5264369
3611	5600607
3612	5425423
3613	5608141
3614	5609122
3615	5323585
3616	5276756
3617	5508122
3618	5724883
3619	5520203
3620	5305545
3621	5512099
3623	4838240
3624	5381882
3625	6529439
3626	5444531
3627	5186091
3628	5419289
3629	4984992
3630	5367536
3631	4672238
3633	5332524
3634	4606124
3636	5244733
3637	5571056
3638	5140602
3639	5463656
3640	5062026
3641	5241365
3642	5216835
3643	5342679
3644	5651722
3645	4806584
3646	4978430
3647	4649286
3648	5331803
3649	4823838
3650	5421983
3651	5353405
3653	5589984
3654	5665792
3655	5197193
3656	5494671
3657	5608815
3658	5247241
3660	5519592
3661	4908562
3663	5397281
3664	5557011
3665	5442824

3666	5379853
3667	5223401
3668	5873212
3669	5276629
3670	5198904
3671	2973601
3673	5297679
3674	5554141
3675	5342459
3676	4988378
3677	5479951
3678	5189010
3679	5500842
3680	4951590
3682	5870024
3683	5342419
3684	5343693
3685	4933527
3686	5598475
3687	5099152
3688	5492294
3689	5526130
3690	5681093
3691	4945354
3692	5261832
3693	5166021
3694	5406975
3695	5225703
3696	4901199
3697	5164664
3698	5361817
3699	4837765
3700	5291580
3701	5039161
3702	5462435
3703	5387344
3704	5156831
3705	5441905
3706	5600200
3707	4830778
3708	5484672
3710	5290072
3711	4868602
3712	5167985
3713	5253865
3714	5140221
3715	4801961
3716	5148182
3717	4926973
3718	4871793
3719	4659596

3720	5216755
3721	5576055
3722	5197285
3723	5510277
3724	5037888
3725	5035974
3726	5554154
3727	4753925
3728	5219132
3729	5392849
3730	5269421
3731	5265573
3732	4690146
3733	5438364
3734	5281060
3735	5170711
3736	5160935
3737	5217383
3738	5026259
3740	5312255
3741	5231704
3742	5077338
3744	5139484
3745	5592676
3746	5319785
3747	5260267
3748	5438501
3749	5177246
3750	5491078
3751	5433229
3752	5312571
3753	5076400
3754	5110801
3755	5229760
3756	5283094
3758	5326207
3759	5085873
3760	5409933
3761	5155254
3762	5002305
3763	5643634
3765	5241350
3766	5679495
3767	5213853
3768	5011994
3769	5239638
3770	5465794
3771	4795077
3772	5631236
3773	4830229
3774	5385733

3775	5463267
3776	4655231
3778	5346362
3780	5401825
3781	5490618
3782	5164083
3783	5498950
3785	5381969
3786	5516314
3787	5229791
3788	5192232
3789	5045152
3790	5273547
3791	5264255
3792	5403497
3793	5283834
3794	5197921
3795	5273297
3796	5144210
3797	5488774
3798	4897530
3799	5110791
3800	5137072
3801	5362560
3802	5339486
3803	5388255
3804	5226350
3805	5304607
3808	4926098
3809	4868638
3810	5110873
3811	5632251
3812	5123395
3813	5409688
3814	5222004
3815	5600168
3816	5410607
3817	5449526
3818	5310305
3819	5488697
3820	5142132
3821	5437605
3822	5278012
3823	5275747
3824	5256577
3825	5148826
3826	5136574
3827	5080124
3828	5374458
3829	5340449
3831	5241166

3832	5185355
3833	5437511
3834	5042964
3835	4887918
3836	4407029
3837	5173670
3838	5360983
3839	5430941
3840	5234794
3841	4504714
3842	4765575
3843	5492403
3844	5196568
3845	5491358
3846	5320212
3848	5262089
3849	5184194
3850	5343122
3851	5682365
3852	4863855
3853	5244901
3854	5404813
3855	5536737
3856	5462088
3857	5091631
3858	4790905
3859	5424158
3860	5438690
3861	5256011
3862	5303327
3863	4927169
3864	5503186
3865	5312348
3866	4903384
3867	5199902
3868	5276605
3869	5649251
3870	5339428
3871	5347211
3872	5306407
3873	5364642
3874	5268148
3875	4810974
3876	5205856
3877	5724197
3878	5455954
3879	5221145
3880	5108919
3881	4982009
3882	4974109
3883	5335644

3884	5458530
3885	5334300
3886	5000941
3887	5346732
3889	5324597
3890	5412431
3891	5184713
3892	4818905
3893	5130792
3894	5211918
3896	5181619
3897	5568525
3898	5358354
3899	5387321
3900	5399972
3901	5209527
3902	4838963
3903	5389256
3904	5084567
3905	5254763
3907	5391950
3908	5272619
3909	5410271
3910	5109709
3911	5240526
3912	5091394
3913	5315336
3915	4852771
3916	5340386
3917	4668239
3918	5266290
3919	5431945
3920	5044004
3921	5523150
3922	4855450
3923	5373734
3924	4991776
3925	5399480
3926	5765390
3928	5075059
3929	4934750
3930	5556587
3931	5551649
3932	5378574
3933	5346707
3934	5322535
3935	5518694
3936	5349274
3937	5081299
3938	4931126
3939	5088212

3940	5455822
3941	5414684
3942	5238122
3943	5409888
3944	5200177
3945	5526636
3946	5029260
3947	5293348
3948	5300671
3949	5353456
3950	5314770
3951	5819995
3952	5333902
3953	5117084
3954	5113436
3955	5376173
3956	5118931
3958	5218462
3959	5681607
3960	5311248
3961	4995804
3962	5323632
3963	5788088
3964	5145727
3965	5255020
3966	4962850
3967	5289434
3968	5374491
3969	5215107
3970	5148824
3971	5399950
3972	5408414
3973	5290077
3974	5102984
3975	5324124
3976	4830956
3977	6305426
3978	5315332
3979	5321345
3980	5220817
3981	5340804
3982	5227711
3983	5327682
3984	5331183
3985	5394481
3986	5342635
3987	4597162
3988	5382568
3989	5035739
3990	5390885
3991	5347286

3993	5363665
3995	5372896
3996	5431801
3997	5265848
3998	5193260
3999	5658320
4000	5463367
4001	5187564
4002	5239723
4003	4988562
4004	5283702
4005	4855948
4006	5346500
4007	5675090
4008	5540414
4009	4916345
4010	5498251
4011	5477391
4012	5281527
4013	5704236
4014	5606424
4015	5696612
4016	3042699
4017	5045035
4018	5269946
4019	5165453
4020	5770941
4021	5191736
4022	5179086
4023	5306781
4024	4867171
4025	5349667
4026	5213015
4027	5314657
4028	5533578
4029	5299127
4030	5048735
4031	5394538
4032	4983945
4033	5234456
4034	5443815
4036	4806372
4037	5047001
4038	5374542
4039	5184489
4040	5297413
4041	5133159
4042	5420359
4043	5323578
4044	5394810
4045	5057281

4046	4996339
4047	3892792
4048	5447706
4049	5288844
4051	5238000
4052	5025129
4054	5198837
4055	5322158
4056	5164505
4058	5357926
4059	5399787
4060	5321139
4061	4972300
4062	5313114
4063	5372658
4064	5781020
4065	5315675
4067	5143118
4069	5297607
4070	5282875
4071	5264320
4072	5195129
4073	5219234
4074	4637887
4075	5215309
4076	5353145
4077	5261677
4078	5350541
4079	5293073
4081	5381607
4082	5259125
4083	5321111
4084	5353559
4085	5635015
4086	5269338
4087	5202394
4088	5423096
4089	5237112
4090	5377878
4091	5087554
4092	5244933
4093	5224672
4094	5338606
4095	5250956
4096	5330159
4097	4952236
4098	5221804
4099	4677346
4100	5385762
4102	5275635
4103	5716684

4104	5261154
4105	5331619
4106	5329526
4107	5498153
4108	3484692
4109	5275783
4110	5412922
4111	5236942
4112	5169136
4113	4768883
4114	5538739
4115	5214537
4116	5072779
4117	5107249
4118	5603351
4119	5366847
4120	5100019
4121	5339011
4122	5128335
4123	5400421
4124	4981290
4125	5507883
4126	5455644
4127	5368267
4128	5497917
4129	5429751
4130	5271928
4131	5010942
4132	4962459
4133	5067682
4134	5418261
4135	4954406
4136	4676083
4137	5078587
4138	5510292
4139	4952573
4140	5295970
4141	5276748
4142	5453118
4143	5034556
4144	5611989
4145	5280555
4146	5486582
4147	5579459
4148	5012455
4149	5044325
4150	5775689
4151	5215477
4152	5307820
4153	5277985
4154	5779869

4155	5350801
4156	5570399
4157	5312104
4158	5228576
4160	4905257
4161	5405619
4162	4769250
4163	5103744
4164	5150835
4165	4807436
4166	5152061
4168	5110799
4169	5011596
4170	4811540
4171	5103473
4172	5542901
4173	5249165
4174	4859249
4176	5032934
4177	5345664
4178	5495801
4179	5694496
4180	5253310
4181	5316372
4182	5216791
4183	4998682
4184	5507495
4185	5158489
4187	5316103
4188	5342375
4189	5078054
4190	5363190
4191	5361410
4192	5456500
4193	5400324
4194	6535627
4195	5232276
4196	5130120
4197	5286525
4198	5193705
4199	5122473
4200	5138354
4201	5414661
4202	5270963
4203	5039783
4204	5136503
4206	5021519
4207	5263265
4208	5366650
4209	5141973
4210	5513342

4211	4736126
4212	5397386
4213	5746566
4214	5557986
4215	5322163
4216	5537718
4217	5463770
4218	5427428
4219	5589003
4220	4916971
4221	5467420
4222	5353063
4223	5081097
4224	5418586
4225	5416338
4226	5347939
4227	5691142
4228	5517873
4229	4951563
4230	5305302
4231	5377713
4232	5939945
4233	5171099
4234	5277849
4235	4697148
4236	5306624
4237	4924984
4238	5486110
4239	5486563
4240	5512969
4241	5327845
4242	5369817
4243	4613288
4245	5071696
4246	5220727
4247	5283832
4248	5239143
4249	5446380
4250	5406221
4251	5254183
4252	5381576
4253	5367008
4254	5348004
4255	5504179
4256	5460178
4258	4944976
4259	5094868
4260	5298778
4261	5237872
4262	4510428
4263	4498587

4264	5427807
4265	4987031
4267	5388584
4268	5429216
4269	5270993
4270	5398099
4271	5381025
4272	4902886
4273	5148042
4274	6346779
4275	5365711
4276	5341780
4277	5071738
4278	5142880
4279	4776790
4280	5061673
4281	5297609
4282	5313335
4283	4866268
4284	5237949
4285	5283681
4286	5159729
4287	5778047
4288	5170811
4289	5229769
4290	5402786
4291	5545350
4292	5151451
4293	5428758
4294	5016354
4296	5238383
4297	5431527
4298	5363994
4299	5370377
4300	5038340
4301	5390241
4302	5362891
4303	5010941
4304	5316581
4306	5488609
4307	5516307
4308	5122306
4309	5188893
4310	5357839
4311	5308806
4312	5284951
4313	5796289
4315	5132831
4316	5144879
4317	5351983
4318	5434043

4319	5305198
4320	5085800
4321	5215526
4322	5187190
4323	5105694
4324	5340322
4325	5839275
4326	5330330
4328	5272642
4329	5314486
4330	5223134
4331	5137982
4332	5244955
4333	5126823
4334	5265066
4336	5485762
4337	5104503
4338	5769298
4339	5421827
4340	5193359
4341	5098362
4342	5261180
4343	5259687
4344	5638883
4345	5282728
4346	4985274
4347	5249221
4348	4840228
4349	5277015
4350	5048029
4351	5355361
4352	5414647
4353	5225608
4354	5024508
4355	5416300
4356	4749407
4357	4753549
4358	5423146
4359	5080019
4361	5526706
4362	5425876
4363	5147508
4364	5295878
4365	4896236
4366	5070676
4367	4563920
4369	5130650
4370	5335246
4371	5112076
4372	5102358
4373	5184386

4376	5270356
4377	5257137
4378	5136058
4379	5351120
4380	5395475
4381	5364841
4382	5236421
4383	5283228
4384	5644476
4385	4956875
4386	5121428
4387	5389696
4388	5093677
4389	5182948
4390	5304560
4391	5334495
4392	5230915
4393	5026013
4394	5648917
4395	5394354
4397	5346968
4398	5225385
4399	5311503
4400	5455219
4401	5442936
4402	5281426
4404	5626779
4405	5568775
4406	5180041
4407	5655965
4408	5425224
4409	5342296
4410	5328323
4411	5290500
4412	5389007
4413	5582225
4414	5228860
4415	5494224
4416	5846615
4418	4960934
4419	5287412
4420	5167277
4421	5284361
4422	5140879
4423	5335623
4424	5105857
4425	5060201
4427	5016442
4428	4717112
4429	5257486
4430	5479232

4431	5352407
4433	5310187
4434	5329647
4435	5253238
4436	5165918
4437	5226205
4438	4786634
4440	5431661
4441	5166145
4442	5291716
4443	5349489
4444	5226964
4445	4925338
4446	5200122
4447	4871868
4448	4911703
4449	5544896
4450	5002992
4451	5315329
4452	5402798
4453	5605835
4454	5357409
4455	5243410
4456	5258469
4457	5013544
4459	5370785
4460	5182894
4461	5091175
4462	5079987
4463	5495322
4464	5450037
4465	5388559
4467	5058859
4469	5159443
4471	5227564
4472	5305240
4473	5033198
4474	5453133
4475	5380409
4476	5058621
4477	5365251
4478	5476599
4479	4778572
4480	5296987
4481	5240062
4482	5304913
4483	5262547
4484	5359880
4485	5751320
4486	5559167
4487	5236187

4488	5292160
4489	5379286
4490	5330047
4491	5499704
4492	5466333
4493	5190665
4494	5374499
4495	5225085
4496	4919311
4497	5339180
4498	5417790
4499	5318845
4501	5420053
4503	4639836
4504	5021950
4505	5269930
4507	5026145
4508	5255687
4510	5308208
4511	5342097
4512	5026238
4513	5701738
4514	5396534
4515	5059472
4516	5296547
4517	5453889
4518	5178458
4520	5277217
4521	5442974
4522	5642684
4524	4929339
4525	5042194
4526	5379456
4527	5216833
4528	4706125
4529	5244945
4530	5046184
4531	5114173
4532	5502429
4533	5488033
4534	4716638
4535	4865161
4536	5469549
4537	4782451
4538	4902645
4539	5052338
4540	5336588
4541	5582251
4542	5126123
4543	5217427
4544	4766528

4545	5526341
4546	5527377
4547	5117982
4548	5558330
4549	5252301
4550	5130081
4551	5034534
4552	5373321
4553	4979612
4554	5001583
4555	5186957
4556	5352884
4557	5042559
4558	5284739
4559	5549725
4561	5401340
4562	4979118
4563	5043823
4564	5367537
4566	5257228
4567	5544554
4568	5029383
4569	4823519
4570	5350492
4571	5116864
4572	5141554
4573	5426194
4574	4930883
4575	5427853
4576	5041779
4577	5156282
4578	5538258
4579	5353951
4580	5288020
4581	5209984
4582	5351157
4583	5238317
4584	4715508
4585	5164100
4586	5235435
4587	5775664
4588	5214334
4589	4899363
4590	5238819
4591	5314646
4592	4895903
4593	5264611
4594	4972485
4595	5277904
4596	5325361
4597	4848198

4598	5272612
4599	5230343
4600	5291272
4601	5559619
4604	4665659
4605	5126961
4606	5265562
4607	5328505
4608	5279252
4609	5179461
4610	5044774
4611	5333394
4612	5384072
4613	4786111
4614	5386193
4615	5392307
4616	5247005
4617	5222488
4618	5150433
4619	5402428
4620	5368850
4621	4889658
4622	5041449
4624	6513794
4625	5303597
4626	5339779
4627	5202629
4628	5380886
4630	4953537
4631	5324500
4632	5380907
4633	5301392
4634	5379454
4635	5227771
4636	5262194
4637	5246371
4638	5247595
4640	5377897
4641	4689591
4642	5251433
4643	4605407
4644	5154031
4645	5564519
4646	4977840
4647	5613982
4648	5281112
4649	5136572
4650	5802543
4651	5365686
4652	5304148
4653	5268930

4654	5249050
4655	5269824
4657	5447298
4658	5388848
4659	5355001
4660	5504520
4661	5003396
4662	5558529
4663	6089522
4664	5803749
4665	5333527
4666	5335258
4667	5667075
4668	5211616
4669	5180287
4670	5112114
4671	4847132
4672	5278686
4673	5150512
4674	5324620
4675	5235257
4676	5240405
4677	5335879
4678	4851800
4679	5308528
4680	6429053
4681	4913871
4682	4670697
4683	5065888
4684	5260787
4685	5699916
4686	5330321
4687	5229556
4688	5062631
4689	4871992
4690	5221336
4691	5238522
4692	5172094
4693	5359417
4694	5277155
4696	5340820
4697	4850666
4698	4865538
4699	5299392
4700	4930964
4701	4922071
4702	5540804
4703	5409916
4704	5574351
4705	5581838
4706	5164679

4707	5699195
4708	4938476
4709	5487211
4710	5003576
4711	5222632
4712	5390430
4713	5450941
4714	5379617
4715	5272415
4716	5237354
4717	5458044
4718	4946570
4719	5288909
4720	5346497
4722	5354299
4723	5348437
4724	5484531
4725	4867301
4726	4856249
4727	5075865
4728	6404066
4729	5185546
4730	5260274
4731	5224109
4732	5356545
4733	5343600
4735	5264049
4736	5283320
4737	5084519
4738	5122187
4739	4961124
4740	5807180
4741	5338460
4742	5283792
4743	5486795
4744	5310325
4745	5112292
4746	5476347
4748	5619087
4749	5031407
4750	5083544
4751	4910921
4752	5243754
4753	5728424
4754	5331742
4755	5016637
4756	5147316
4757	5643639
4758	5039536
4759	5721880
4760	5056440

4761	5156099
4762	5568323
4763	5377935
4764	5385291
4765	5525309
4766	5417719
4767	5273405
4768	5542443
4769	5547899
4770	5375264
4771	5215907
4772	5386864
4773	5249204
4774	5476194
4775	5265738
4776	5482275
4778	5410492
4779	5549854
4780	5376719
4781	5586079
4782	5215307
4783	5371985
4784	5238238
4785	5651040
4786	4722939
4787	5201175
4788	4972292
4789	5301148
4790	5184642
4791	5248204
4792	5301530
4793	5011139
4794	5068063
4795	5055806
4796	5250358
4797	5614153
4798	5377581
4799	5478903
4800	5236168
4801	5273712
4802	5345953
4803	5394095
4804	5068612
4805	4656193
4806	5033217
4807	5201470
4808	4849896
4809	5057101
4810	5423445
4811	5100510
4812	5128111

4813	5349571
4814	5133957
4815	4903628
4816	5350068
4817	5420392
4819	5370359
4820	5434766
4821	5539556
4822	5335272
4823	5408661
4824	4812487
4826	5254324
4827	4854958
4828	5439830
4829	5247303
4831	5355658
4832	5134496
4833	5098503
4834	4943914
4835	5305852
4836	5154803
4837	5364533
4838	5254009
4839	4887294
4840	5280171
4841	5189918
4842	5263518
4843	5290528
4844	5128510
4845	4638888
4846	5530842
4847	5226183
4848	5630631
4849	5379349
4850	5130393
4851	5246707
4852	5954275
4853	5521567
4854	5370325
4855	5524214
4856	5087916
4857	4999831
4858	5694700
4861	5303886
4862	4971498
4863	5452382
4864	5262385
4865	5424307
4866	5173000
4867	5403189
4868	4980009

4869	5640323
4870	4818231
4871	5241383
4873	5282171
4874	5279228
4875	5481669
4876	5078009
4877	4787421
4878	5509985
4879	5260909
4880	5598150
4881	5178876
4882	5263573
4883	5313317
4884	5258949
4885	5355995
4886	5282614
4887	5493851
4888	5327502
4890	5579064
4891	5078729
4892	5375193
4893	5562380
4894	5234886
4895	5228469
4896	5237655
4897	4428008
4898	5274164
4899	5391932
4900	4711373
4901	4853410
4902	5296862
4903	5150002
4904	5421914
4905	5296000
4906	5226654
4907	5312105
4908	5382906
4909	5228225
4911	5373736
4912	5579521
4913	5088684
4914	5379287
4915	5349715
4916	5421473
4917	5340978
4918	5203043
4919	5735137
4920	5563154
4921	4958909
4922	5625175

4923	5334558
4924	5620390
4926	5489264
4927	5430529
4928	5143811
4929	5346694
4930	4918933
4931	5218491
4932	5420405
4933	4677714
4934	5541236
4935	5062238
4936	5401573
4937	5402838
4938	5296122
4939	5437088
4940	5408589
4941	4936265
4942	5351341
4943	4950565
4944	5200430
4945	5309855
4946	5596445
4947	5114387
4948	5148536
4949	5019274
4950	5892606
4951	5214718
4953	5327937
4954	5066314
4955	5098857
4956	5057156
4957	5388896
4958	4596452
4959	5056884
4960	5104993
4961	5055282
4962	4883559
4963	4995622
4964	5502002
4966	5338071
4967	5018236
4968	5443830
4969	5123447
4971	5456588
4972	5155599
4973	5440032
4974	5248094
4975	5276058
4976	5345811
4977	5082685

4978	5377743
4979	5398949
4980	5427429
4981	5437334
4982	5716563
4983	5298502
4984	5352047
4985	5252020
4986	5335196
4987	6132882
4988	5133494
4989	5381523
4990	5390102
4991	5139486
4992	5133181
4993	5387918
4994	5279323
4995	5267787
4996	5297611
4997	4148855
4998	5363657
5000	5185123
5001	5402895
5002	5564711
5003	5220963
5004	6355864
5005	5120479
5006	5357741
5007	5236125
5009	5559505
5010	5284216
5011	5069263
5012	5600315
5013	5225937
5014	5221162
5015	4963023
5016	5083160
5017	5177215
5018	4799294
5021	5490801
5022	5227682
5023	5519869
5024	5458769
5025	5505758
5026	5225541
5027	5209329
5028	5235174
5029	5266952
5030	5169696
5031	5079160
5032	4980578

5033	4920311
5034	1965487
5035	5400874
5036	5367205
5037	4697988
5038	5226447
5039	5356121
5040	5509131
5041	5351382
5042	5414157
5043	5560971
5044	5514286
5045	5385443
5046	5364141
5047	5073559
5048	5184664
5049	5476160
5050	5371882
5051	5412740
5052	5003663
5053	5328743
5054	4853361
5055	4808007
5056	5173820
5057	5287126
5058	5395795
5059	5233906
5060	5430469
5061	5199114
5062	5354312
5063	5225953
5064	5233822
5065	5311989
5066	5244013
5067	5285383
5068	5516894
5069	5494242
5070	5215395
5071	5306609
5072	5321960
5073	5228995
5074	5290087
5075	5041199
5076	5189771
5079	5488105
5080	4716480
5081	5563131
5082	5239459
5083	5330897
5084	5367664
5085	4996190

5086	5418789
5087	5303010
5088	5288839
5089	5446776
5090	5198003
5091	5374503
5092	5286529
5093	5511570
5094	5155233
5095	5518913
5096	5228357
5097	5329924
5098	5395697
5099	5316416
5100	4737003
5102	5564433
5103	4906415
5104	5291547
5105	5020688
5106	5416839
5107	5485615
5108	6506745
5109	5323532
5110	5412371
5111	5041053
5112	5137365
5113	5394616
5114	4917061
5115	4815183
5116	5475336
5117	5480923
5118	5222955
5119	4973786
5120	5500943
5121	5363605
5122	5242007
5123	1537566
5124	5127748
5125	5105881
5126	5254194
5127	5126553
5128	5387200
5129	5386742
5130	5233775
5131	4967518
5132	5121915
5133	5047416
5134	5380173
5136	5353357
5137	5183175
5138	5311155

5139	5413584
5140	5435076
5141	5286833
5142	5284270
5143	5715059
5144	5388281
5146	4848997
5147	4949871
5148	5375950
5149	5277511
5150	5382166
5151	5161773
5152	5381662
5154	5021414
5155	5329371
5156	5240655
5157	5392879
5158	4939215
5159	5380104
5160	4986289
5161	5079580
5162	5598541
5163	5745313
5164	5556245
5165	5234643
5166	5258221
5167	5017827
5168	5295700
5169	5363981
5170	5137077
5171	4935920
5173	5607771
5174	5308933
5175	5638643
5176	4788428
5177	5309777
5179	5060962
5180	5469792
5181	5428294
5182	5324763
5183	5201108
5184	5180238
5186	5363152
5187	5354241
5188	5215747
5190	4714157
5191	5128032
5192	5100512
5193	4906315
5194	4826833
5195	4757544

5196	4962640
5197	5392040
5198	5198522
5199	5172083
5201	5044102
5202	5057681
5203	5473419
5204	5645004
5205	5072805
5207	5377173
5208	5157199
5209	4837733
5210	5080428
5211	5341882
5212	5199517
5213	5271904
5214	5108867
5215	5453626
5216	4920516
5217	5143128
5218	5190370
5219	5409457
5220	5203781
5221	5366069
5222	5146465
5223	5143814
5224	5395477
5225	5473315
5226	5562959
5227	5530651
5228	4925386
5229	5317270
5231	5309690
5232	5503032
5233	4805864
5234	5255028
5235	4823997
5236	5197213
5237	5275607
5238	5406788
5239	5226433
5240	5014068
5241	5124369
5242	4874938
5243	5435974
5244	5336122
5245	5084190
5246	5141315
5247	5214557
5248	5228044
5249	5186494

5250	4705335
5251	5326788
5252	5457242
5253	5349269
5254	5024863
5255	5069624
5256	5376779
5257	5024538
5258	5471626
5259	4998109
5260	5244194
5261	5103550
5262	4988244
5263	5462513
5264	5192114
5265	5047037
5266	4627231
5267	5406615
5268	5563351
5269	5289383
5270	5168817
5271	5114914
5272	5201376
5273	5353933
5275	5443431
5276	5010197
5277	5372458
5278	5186785
5279	5245113
5280	4971258
5282	4986304
5283	5331858
5284	5297628
5285	5277922
5286	5250265
5288	4949849
5289	5427449
5290	5714058
5291	5633494
5292	5186616
5293	5386176
5294	5001204
5295	5342598
5297	5145066
5298	5480074
5299	5545521
5300	5100613
5301	5393580
5302	5054407
5303	5115346
5304	5327073

5305	5274464
5306	5238835
5307	5003149
5308	5062671
5309	5485267
5310	5240823
5311	5203707
5312	5149705
5313	5497613
5314	4927360
5315	5332076
5316	5524018
5317	5303018
5318	5065534
5319	5351074
5320	5658921
5321	5649473
5322	5201207
5323	5078110
5324	5351352
5325	4933169
5326	4752974
5327	4608161
5328	5286760
5329	5393240
5330	5319052
5331	5709203
5332	4955665
5333	5515025
5334	4805690
5335	5334309
5336	5785783
5337	5325202
5338	5192387
5339	5150199
5340	5237895
5341	5403150
5342	4909740
5343	4798451
5344	5045829
5345	5536691
5346	5092514
5347	5373533
5348	4955604
5349	5302845
5351	5546606
5352	5375981
5353	5313166
5354	5138830
5355	5240019
5356	5328464

5358	4920206
5359	4540747
5360	5208568
5361	5234709
5362	5260953
5363	5421729
5364	5474928
5365	5131319
5366	5303502
5367	5354829
5368	5276332
5369	5162996
5370	5058712
5372	4951626
5374	5219615
5375	5320565
5376	5038767
5377	5368347
5379	5175759
5380	5254154
5381	5408186
5382	5420864
5383	4880031
5384	5417077
5385	4868207
5386	4702150
5387	5595609
5388	5295386
5389	5367527
5390	5473590
5391	5089869
5392	4977071
5393	5413579
5394	5378269
5395	5540059
5396	5068140
5397	5079349
5398	5363472
5399	5450079
5400	5349658
5401	5253332
5402	5471749
5403	5213959
5404	5535534
5405	5220414
5406	4645026
5407	4833600
5408	5213101
5409	4927695
5410	5325808
5411	4696035

5412	5117816
5413	5346764
5414	5483749
5415	5307150
5416	5311188
5417	5118479
5418	5568883
5419	5577082
5420	5389303
5421	5013190
5422	5542265
5423	5108746
5424	5563367
5425	5369505
5427	4983516
5428	5283438
5429	5207803
5430	4963654
5431	5182461
5432	5014596
5433	4910547
5434	5324116
5435	5126657
5437	5341840
5438	4659117
5439	5040305
5440	5013049
5441	4987800
5442	5022007
5443	5511344
5444	4871429
5445	5424251
5446	5285400
5447	5263848
5448	5083873
5449	5250945
5450	5275830
5451	5348034
5452	4712014
5453	5155897
5454	5258940
5455	5096097
5456	5184791
5457	5490891
5458	5346034
5459	5139310
5460	5382302
5461	5314045
5462	4773825
5463	4939031
5464	5222250

5465	5464537
5466	5011497
5467	5257756
5468	5455787
5469	5639688
5470	5098818
5472	5305738
5473	5401357
5474	5270301
5476	5107010
5477	5615591
5478	5136616
5479	5061269
5480	5472375
5481	4980293
5482	4824905
5483	5143822
5484	5188767
5485	5403254
5486	5498688
5487	5134707
5488	5566361
5489	5390155
5490	5143255
5492	5115796
5493	5723296
5494	5100815
5495	5322720
5496	5217362
5497	5262434
5498	5101238
5499	4737624
5500	5305972
5501	5005662
5502	5175541
5503	5603702
5504	5356383
5505	5105087
5506	5338493
5507	5399170
5508	5323812
5509	5310615
5510	5072901
5511	5667578
5512	5557778
5513	5043930
5514	5285966
5515	5159067
5516	5157848
5517	5257061
5518	4352607

5519	4917119
5520	5349301
5521	5000721
5522	5026001
5523	5256026
5524	4869062
5525	5500226
5526	4999388
5527	5269775
5528	5027712
5529	5602772
5530	5442811
5531	5203401
5533	5406691
5534	5771579
5535	5093629
5536	5488398
5537	4845706
5538	5350095
5539	4903700
5540	5286304
5541	5212869
5542	5598379
5543	5435987
5544	5424181
5545	5384857
5546	4977740
5547	5700620
5548	5154222
5549	5672513
5550	4683190
5551	5273854
5552	6417947
5553	4922324
5554	5128452
5555	5487224
5556	5246831
5557	6050698
5558	4998284
5559	5492552
5560	5419859
5561	5428628
5562	5390484
5563	4757048
5565	5493460
5566	5360436
5568	4860363
5569	4993941
5571	5762353
5572	5043982
5573	5206624

5574	5414921
5575	5510332
5576	5309248
5577	5209575
5578	4967621
5579	5046903
5580	5152179
5581	6519625
5582	5640419
5583	5590363
5584	5699198
5585	5438997
5586	5062688
5587	5324016
5588	5614513
5589	5240475
5590	5445099
5591	5376566
5592	5520601
5593	5404691
5594	5128973
5596	5028222
5597	5273582
5598	5400474
5599	5408163
5600	4323520
5601	5385399
5602	4814269
5603	5089634
5604	5409869
5605	5186779
5606	5198775
5607	5434235
5608	5416697
5609	3611322
5610	5502046
5611	5035753
5612	5328595
5613	5135311
5614	5433307
5615	5252427
5617	5108260
5618	5010353
5619	4924072
5620	5392887
5621	5320883
5622	5005244
5623	5234523
5624	5170138
5625	5379600
5626	5082508

5627	5622606
5628	5682828
5629	5276347
5630	4744043
5631	5075662
5632	5193505
5633	5347946
5634	5077519
5635	4973456
5636	5204286
5638	5137467
5639	5797341
5640	5483351
5641	5036798
5642	4988121
5643	5722674
5644	5003113
5645	5152671
5646	5289020
5647	5373025
5648	5083437
5649	4672821
5650	5057978
5652	5285853
5653	5300145
5654	5226579
5655	5555256
5656	5289473
5657	5185061
5658	5168933
5659	4957899
5660	5192224
5661	5424159
5662	5399080
5663	5393478
5664	5287764
5665	5405413
5666	5293842
5667	5026165
5668	4925076
5669	4994886
5671	5559394
5672	4796351
5673	5305269
5674	5257233
5675	5222750
5676	5615650
5677	5723639
5679	5026899
5680	4990783
5681	5374577

5682	4563589
5683	5323844
5684	5167108
5685	5205620
5686	5637231
5687	5399578
5688	5367643
5689	5058669
5690	5006520
5691	5226766
5692	5766445
5693	5274868
5694	4728992
5695	5259206
5696	5437613
5697	5457122
5698	5429819
5699	5298867
5700	4658230
5702	5447795
5703	4992565
5704	5363597
5705	5220445
5706	4722010
5707	5249065
5708	5137863
5709	4999167
5710	5265345
5711	5335547
5712	5088222
5713	5214112
5714	5193435
5715	5165212
5716	5624296
5717	5241045
5718	5010125
5719	5219781
5720	5509316
5721	5155718
5722	5391221
5723	5315629
5724	4857642
5725	5361346
5726	5102957
5727	5325962
5728	4939556
5729	4984452
5730	5160932
5731	4963902
5732	5208005
5733	5419240

5734	5355842
5735	5414873
5736	5646359
5737	5259212
5738	5048175
5739	5292520
5740	5217911
5741	5354251
5742	5361221
5743	5199793
5744	5258684
5745	5663607
5746	5267372
5747	5193812
5748	5264415
5749	5491848
5750	5691109
5751	5521430
5752	5001416
5753	4926606
5754	5044135
5755	5515503
5756	5557646
5757	5453534
5758	4709861
5759	5142023
5760	5259656
5761	5662339
5762	5131353
5763	4895639
5764	5305520
5765	5069352
5766	5644475
5767	5303355
5769	5772680
5770	5276280
5771	5415399
5772	4908726
5773	5520790
5774	5285338
5775	5347704
5776	5219259
5777	5320000
5778	5205955
5779	4782986
5780	5438449
5781	4684269
5782	5234876
5783	5191254
5784	5563761
5785	5066181

5786	5484382
5787	5325928
5788	5276479
5789	5768491
5790	5433254
5791	5192076
5792	5044611
5793	5001056
5794	5062648
5795	5387883
5796	5092382
5797	5024806
5798	5418767
5799	5241536
5800	5605060
5801	5468202
5802	5037461
5803	5103645
5804	5378953
5805	5446541
5806	5283675
5808	5320719
5809	5652065
5810	5200165
5811	5205729
5812	5339854
5813	5298200
5815	5275483
5816	5334083
5817	5134798
5818	5274693
5819	5698120
5820	5424763
5821	5173319
5822	5302547
5823	5406030
5824	5189289
5826	5374843
5828	5497275
5829	4452641
5830	5472291
5831	5118686
5832	5186672
5833	5253502
5835	6187166
5836	5183951
5837	4968698
5838	5358655
5839	5362665
5840	5186590
5841	5138071

5842	5278502
5843	5414170
5844	5356109
5845	5556250
5846	6425979
5847	5469013
5848	5543916
5849	5225968
5850	5203670
5851	4746977
5852	5368310
5853	5155258
5854	5218322
5855	5613529
5856	5381061
5857	5335208
5858	5392108
5859	5261609
5860	4969155
5861	5461007
5862	5271327
5863	5373134
5864	5331100
5865	5197829
5866	5373653
5867	5378054
5868	4922996
5869	5358501
5870	4975958
5871	5403387
5873	5489274
5874	5175927
5875	5149678
5876	5419214
5877	6317966
5878	4894502
5879	5932331
5880	4897115
5881	5299135
5882	5535920
5883	5363835
5884	5029781
5885	5588820
5886	5338784
5887	5683723
5888	5240170
5889	4387426
5890	5377397
5891	5407267
5892	4984208
5893	5323820

5894	5035510
5895	4538141
5896	5453022
5897	5492588
5898	5328261
5899	5251854
5900	5436630
5901	6360948
5902	4789513
5903	5378635
5904	4576968
5905	5162612
5906	5448971
5908	5212889
5909	5706146
5910	5325105
5911	5109259
5912	4991631
5913	5385242
5914	5239202
5915	5331382
5916	5241640
5917	5052419
5918	4639937
5919	4944049
5920	4955625
5921	5246038
5922	5306456
5923	5117692
5924	5324773
5925	5375383
5926	5023267
5927	5032642
5928	5366081
5930	5146498
5931	5641834
5932	5681786
5933	5362690
5934	5349807
5935	5450296
5936	5327632
5937	5303315
5938	5345174
5939	5019599
5940	4735129
5941	5258203
5942	5330128
5943	5369270
5944	5331985
5945	5077787
5946	5160376

5947	5423857
5948	5034274
5949	5344375
5950	5648280
5951	5323441
5952	4982609
5953	5049242
5954	5304157
5956	5545591
5957	5325762
5958	5014713
5959	4579560
5960	5388851
5961	5361099
5963	5475118
5964	5106639
5965	5300219
5966	5406642
5967	5395318
5968	4852465
5969	5461010
5970	5469894
5971	5071844
5972	4904226
5974	4718763
5975	5378029
5976	5380341
5977	5399736
5978	5028289
5979	5228354
5981	5408791
5982	4849474
5984	5403028
5986	5311403
5987	5134516
5988	5497509
5989	5366597
5990	5095451
5991	5338173
5993	5171754
5994	5143211
5995	5203611
5996	5447040
5997	5118778
5998	5464291
5999	5248377
6000	5377975
6001	5105792
6002	5372505
6003	5232096
6004	5177560

6005	5384708
6006	5116805
6007	5453227
6008	5648616
6009	5145650
6010	5496887
6011	4778439
6012	5343965
6013	5432195
6014	5290047
6015	5389330
6017	5421961
6018	4843761
6019	5077446
6020	5382220
6021	5283312
6022	5545436
6024	5113210
6025	4885512
6026	5458662
6029	5185020
6030	5361037
6031	5394542
6032	5497330
6033	5391496
6034	5387556
6035	5356169
6036	5274789
6037	4936552
6038	4933947
6039	5083168
6040	5188649
6041	5254171
6042	5487845
6043	5272607
6044	5412805
6045	5330590
6046	5203110
6047	5295993
6048	5353984
6049	5072427
6050	5218479
6051	5258416
6052	5881937
6053	5236491
6055	5236960
6056	5410772
6057	5160311
6058	5315002
6059	5112743
6060	5290052

6061	4899615
6062	5357549
6063	5383417
6065	5079935
6066	5212859
6067	5125241
6068	5168134
6069	5212602
6070	5006617
6072	5634667
6073	5404348
6074	5119406
6075	5612710
6076	5381438
6077	5352958
6078	5386259
6079	5522897
6080	5050820
6081	5259139
6082	5231236
6083	5471490
6084	5229814
6085	5232078
6086	5450203
6087	5175814
6088	5486880
6089	5684211
6090	5143710
6091	5305177
6094	5125461
6095	4790130
6097	5397588
6098	5355346
6099	5354210
6100	5575488
6101	5318261
6102	5126325
6103	5248043
6104	5067988
6105	2007333
6106	5529877
6108	5358500
6109	5008565
6110	5328504
6111	5330085
6112	5246142
6113	5214066
6114	5129264
6115	5162775
6116	5428344
6117	4948517

6118	5510232
6121	4964270
6122	5267725
6123	5558785
6124	5361617
6125	4651463
6126	5246825
6127	5078843
6128	5471248
6129	4818960
6130	5601994
6131	5015823
6132	5377236
6133	5004081
6134	5117834
6136	5222794
6137	5445206
6138	4927418
6139	5153435
6140	5108333
6142	5667511
6143	5561836
6144	5316836
6145	5328437
6146	5480396
6147	5351037
6148	5233520
6149	4872102
6150	5511441
6151	5329616
6152	5190062
6153	5405650
6154	5382139
6155	5340068
6156	5489904
6157	4923210
6158	5406752
6159	5428825
6160	5010342
6163	5102675
6164	5514011
6165	5002002
6166	5383676
6168	5338608
6169	5407744
6170	5615061
6171	5188356
6172	4460106
6173	5378248
6174	5311846
6175	5240137

6176	5372711
6177	5237240
6178	5384038
6181	5095561
6183	5227701
6184	5277082
6185	5219547
6186	5608019
6187	5291253
6188	4747692
6189	5435337
6190	5400435
6191	4990390
6192	5352059
6193	4977080
6194	5373139
6195	5524029
6196	5127264
6197	4990900
6198	5118598
6199	5350152
6200	5654246
6202	5252717
6203	4987933
6204	5593451
6205	5097723
6206	5077166
6208	5457934
6209	5300986
6210	5652357
6211	5504809
6212	5494125
6213	5351317
6214	5077115
6215	5059829
6216	5609037
6217	4994151
6218	4940115
6219	5380700
6220	4431415
6221	5239047
6222	5099473
6223	5660065
6224	5457825
6225	5243976
6226	5159473
6227	5468462
6228	5739655
6229	5392477
6230	4707690
6231	4953073

6232	5093872
6233	4985381
6234	5382882
6235	5593291
6236	4787257
6237	4709925
6238	5183667
6239	5202028
6240	5329125
6241	5375088
6242	5357054
6243	5542429
6244	5232774
6245	5137068
6246	5368415
6247	5048512
6248	4863770
6249	5353424
6250	5208703
6251	5075479
6252	5329500
6253	5622761
6254	5008825
6255	5013308
6256	5254399
6257	5263406
6259	5395131
6260	5034559
6261	5450945
6262	5408100
6263	5316608
6265	5260653
6267	4947949
6268	5388326
6269	5004107
6270	5186177
6271	4974459
6272	5067014
6273	5156154
6274	5712611
6275	5384402
6276	5253827
6277	5270370
6278	5285139
6279	5399946
6280	5328111
6281	5307629
6283	5014234
6284	5315166
6285	5231004
6286	5161235

6288	5389211
6289	5251004
6290	5127120
6291	4715201
6292	5659026
6293	5285528
6294	4930447
6295	5050642
6296	5310905
6297	5483667
6298	5154218
6299	5507616
6300	5065720
6301	5325223
6302	5059103
6303	5222795
6304	5470143
6306	5136233
6307	4930853
6308	5151170
6309	5444784
6310	5162861
6311	4448464
6312	4904144
6313	5424696
6314	5334499
6315	5609912
6316	4940765
6317	5294989
6318	5148491
6319	5584080
6320	5185773
6322	5114288
6323	5447190
6324	5842046
6325	5175891
6326	5247417
6327	5129422
6328	5471632
6329	5124692
6330	5636163
6332	5346749
6333	5241358
6334	5521571
6335	4988834
6336	5294377
6337	5453418
6338	5328321
6339	5500728
6340	5348735
6341	5112999

6342	5269893
6343	5031021
6344	5277991
6345	5229721
6346	5122778
6347	5093935
6348	5483552
6349	5112746
6350	5344512
6351	5348157
6352	5375389
6353	5197183
6354	4981298
6355	5300653
6356	5482797
6357	5428979
6358	5689895
6359	4606758
6360	5461332
6361	5597479
6362	5423273
6363	5098232
6365	5222258
6366	5116478
6367	5377081
6368	5433478
6369	4679741
6370	5262009
6371	5829905
6372	4805289
6373	4816651
6375	5354678
6376	5041506
6377	5452405
6378	5026936
6379	5587776
6380	5205367
6381	5075087
6382	5265255
6383	5140210
6384	4990253
6385	5152662
6386	5314669
6388	5006393
6389	5337864
6390	5343331
6391	5163927
6393	4660994
6394	5403171
6395	5382200
6396	5255904

6397	5479572
6399	5112231
6400	5266245
6401	5301177
6402	5126474
6403	5238287
6404	5340036
6405	5608349
6406	5612807
6407	5203692
6408	5377093
6409	5185563
6410	5218166
6411	5354967
6412	5542748
6413	5519573
6414	5231647
6415	5248038
6417	5014147
6418	5138393
6419	5499436
6420	4719344
6421	4925559
6422	5045218
6423	5905424
6424	5359818
6425	5372514
6426	5489132
6427	5335860
6428	5269943
6429	4611698
6430	5222924
6431	5061587
6432	5265692
6433	5414807
6434	5359313
6435	5412781
6436	5571917
6437	5384686
6438	5282787
6439	5205657
6440	2982245
6441	4979728
6442	5314015
6443	5344241
6444	5286320
6445	5386326
6446	5341352
6447	5238515
6448	5394609
6449	4793496

6450	5679916
6451	5445227
6452	5161213
6453	5343517
6455	5722299
6456	5125590
6457	5311820
6458	5141758
6459	5411427
6460	5567604
6461	5380877
6462	4967067
6463	5344155
6464	4819799
6465	5178119
6466	5226410
6467	5328509
6468	5048413
6469	5627905
6470	4637880
6471	5387916
6472	5426569
6473	5362072
6474	5338638
6475	5478624
6476	5242118
6477	4964135
6478	5316370
6479	5306523
6480	5342886
6481	4887028
6482	5226730
6483	5385462
6484	4581453
6485	4557331
6486	5416902
6487	5309971
6488	5199027
6489	5179371
6490	5208206
6491	4883395
6492	4709130
6493	5074653
6494	5428371
6496	5624615
6497	5397307
6498	4880790
6499	5232557
6500	5114317
6501	5264165
6502	5308856

6503	5240616
6504	5279677
6505	5203960
6506	5479575
6507	5038056
6508	4929390
6509	4872175
6510	5381268
6511	5594306
6512	5110169
6513	5380343
6514	5396628
6515	5317118
6516	4915825
6518	5337228
6520	5442235
6521	5024069
6522	5440865
6526	5155390
6527	4892581
6528	5344559
6530	5868143
6531	5356188
6532	5581971
6533	5305570
6534	4619433
6535	5058382
6536	5356577
6538	4955216
6539	5104860
6540	5136461
6542	5218804
6543	5377726
6544	5339167
6545	5395733
6546	4999120
6547	5255164
6548	5145762
6549	5306365
6550	5407804
6551	5230815
6552	5494243
6553	5141936
6554	5408294
6555	5214059
6556	5283192
6557	5623376
6558	5291820
6559	5413213
6560	5290034
6561	5763314

6562	5321888
6563	5346275
6564	5030733
6565	5264542
6566	5364772
6567	5353891
6568	5158775
6569	5284366
6570	5601609
6572	5360864
6573	5409654
6574	5132549
6575	5417703
6576	5959692
6577	5371850
6579	5184326
6580	5637343
6581	5275453
6582	5406003
6584	5484671
6585	5207907
6586	5100025
6587	5155369
6589	5038961
6590	4921246
6591	5223708
6592	5343137
6593	5283986
6594	5307110
6595	5149054
6596	5258536
6597	4748966
6598	5150821
6599	5468695
6600	5318331
6601	5271834
6602	5094546
6603	5591700
6604	5387218
6605	5422378
6606	4895747
6607	5157300
6609	5122650
6610	5390741
6611	5007867
6612	5364587
6613	5152059
6614	4964054
6615	5584844
6616	5468173
6617	5180906

6618	5330644
6619	4924382
6620	4986990
6621	5241758
6622	5376708
6623	5630827
6624	5152598
6625	4809960
6626	5325288
6627	5551210
6628	5162998
6629	4525895
6630	5474854
6631	5382670
6632	5310914
6633	5096816
6634	5564215
6635	5043019
6636	5413714
6637	5326152
6638	5349324
6639	5126821
6640	5712329
6641	5327143
6642	5124880
6643	5251962
6644	5551170
6645	5539548
6646	5004465
6647	5248039
6648	5171649
6649	5333210
6650	4752122
6651	5384776
6652	5820278
6653	4981529
6654	5084019
6655	5384720
6656	4870230
6657	5491090
6658	5492851
6659	5150507
6660	5642256
6661	5041573
6662	5544786
6663	5394628
6665	5709319
6666	5342157
6667	5464213
6668	5461485
6669	4667881

6670	5127580
6671	5152606
6672	5300865
6673	5396933
6674	4720604
6675	5540924
6676	5319989
6677	5585656
6678	5358011
6680	5784780
6681	5385786
6682	5150485
6683	5486955
6684	5223745
6685	5343904
6686	5246134
6687	5161123
6688	5167296
6689	5172763
6690	5384342
6691	5212340
6692	5232966
6693	5404615
6694	5074382
6695	5553194
6696	5192136
6697	5209736
6698	4976228
6699	5025990
6700	5182477
6701	5012770
6702	5345414
6703	5238251
6704	5295875
6705	5146056
6706	5394382
6707	5214414
6708	5086603
6709	5221414
6710	4987503
6711	5182526
6712	5441876
6713	5332033
6714	4967590
6715	5364100
6716	4862179
6717	5113370
6718	5187291
6719	5317022
6720	5377235
6721	5339468

6722	5496377
6723	5323877
6724	5755677
6725	5213899
6726	5265564
6727	5385182
6728	5114122
6729	5517539
6730	5468218
6731	5005524
6732	5072019
6733	5358196
6734	5036027
6736	5333355
6738	5542502
6739	5632528
6740	4831474
6741	5379344
6742	5248980
6743	5268201
6744	5443326
6745	4237690
6746	5382454
6747	5512029
6748	5758460
6749	5516092
6750	5022039
6751	5309007
6752	4911863
6753	5192848
6754	5008665
6755	5770842
6756	5682497
6757	5048508
6758	5465744
6759	5181090
6760	5191007
6761	4868948
6762	5515813
6763	5354201
6764	5120764
6765	5226987
6766	5219390
6767	5252230
6768	5276207
6769	5470241
6770	5383960
6771	5349740
6772	5326098
6773	5318193
6774	5594946

6775	6234560
6776	5552002
6777	5002436
6778	5100205
6779	5381528
6780	5139942
6781	5143228
6782	5218516
6783	4945277
6784	5217949
6785	5159529
6786	5514492
6787	5322199
6788	5112739
6789	5360197
6790	5163056
6791	5250250
6792	5239575
6793	5407715
6794	3278151
6795	5277568
6796	5360212
6797	5564251
6798	5469458
6799	5226162
6800	5119673
6801	5078906
6802	5433228
6803	5500503
6804	4967589
6805	5247532
6806	4549398
6807	5355632
6808	5106986
6809	5269000
6810	5621632
6811	5454324
6812	5116848
6813	5341878
6815	5256518
6816	5137535
6817	5553062
6818	4690472
6819	4985270
6820	5321055
6821	4865188
6822	5250374
6823	5107266
6824	5340859
6825	5401037
6826	5439105

6828	5080810
6829	5409278
6830	5338655
6832	5507675
6833	4850444
6834	5400963
6836	5377774
6837	4810073
6838	5106667
6839	5054878
6840	5665862
6841	5291916
6842	5238511
6843	4891091
6844	5226042
6845	5025521
6846	5354753
6847	4856590
6848	5433568
6849	5406256
6850	5350799
6851	5331492
6852	5517693
6853	4757073
6854	5141923
6855	5286088
6856	5562713
6857	5325870
6858	5322237
6859	5192300
6860	5643488
6861	5084629
6862	5421975
6863	5311103
6864	5254409
6865	4861233
6866	5369409
6867	5365674
6868	3208055
6869	5368821
6870	5405781
6871	5830571
6873	5488439
6874	5175448
6875	5293755
6876	5064215
6877	5444625
6878	5382104
6879	4854366
6880	5524254
6881	5182922

6882	5056321
6883	5699205
6884	5498505
6885	4853877
6886	5642505
6887	5393235
6888	5074363
6889	6391255
6890	5073362
6891	5211305
6892	5389296
6893	5501679
6894	4902058
6895	5437191
6896	5585963
6897	5352033
6898	5143304
6899	5325329
6900	5470201
6901	5148526
6902	5682501
6904	5067683
6905	5223758
6906	5616066
6907	5324219
6909	5292995
6910	5268236
6911	5632297
6912	5205855
6913	4800328
6914	5144057
6915	5231744
6916	4732431
6917	4772916
6918	4813320
6919	5331537
6920	5452331
6921	4961019
6922	5167010
6923	5007030
6925	5101650
6926	5271511
6927	5146922
6928	5539602
6929	5080197
6930	5481232
6931	5506037
6933	5626537
6934	5156735
6935	5325013
6936	6264186

6937	5413007
6938	4704183
6939	5366049
6940	5682378
6941	5339509
6942	5326491
6944	5153629
6945	5077593
6946	5068753
6947	5788077
6948	5345533
6949	5495785
6950	5569768
6951	5278720
6953	5570213
6954	4950687
6955	5474357
6956	5530357
6957	5316641
6958	4994105
6959	5489707
6960	5256783
6961	5161771
6962	5501226
6963	5243499
6964	5616786
6965	5279266
6966	5163241
6967	5265619
6968	4763171
6969	5270155
6970	5187254
6971	5433296
6972	5131101
6973	5110695
6974	5370430
6975	5143289
6976	5517383
6977	5218293
6978	5395289
6979	5063180
6980	4966391
6982	5416178
6983	5322576
6984	5396094
6985	5374450
6988	4792355
6989	5682350
6990	5370672
6991	5304717
6992	5274821

6993	5368372
6994	5113125
6995	3606337
6996	4805116
6997	5516782
6998	5398699
6999	5304763
7000	5097607
7001	5643010
7002	5180561
7003	5005014
7004	5266969
7005	5283617
7006	4922228
7007	5393570
7008	5080592
7009	5030154
7010	5243251
7011	5175561
7012	5144059
7013	5086539
7014	5317581
7015	5366131
7016	4857462
7017	5198068
7019	5720032
7020	5208246
7021	5055998
7022	4606126
7023	5824852
7024	5375730
7025	5257426
7026	5357130
7027	5046815
7028	5104859
7029	5532966
7030	5126827
7031	5323359
7032	4996553
7033	5309169
7034	5348212
7035	5114837
7036	5274832
7037	4981041
7038	5270767
7039	5419517
7040	5226203
7041	5347332
7042	5394823
7043	5293042
7045	5323343

7046	5131099
7047	5223398
7048	5049276
7049	5317362
7050	5581872
7051	5318139
7052	5316136
7053	5254966
7054	5745458
7055	5270255
7056	5112489
7057	5492647
7058	4813300
7059	5472083
7060	5318000
7062	5324519
7063	5287397
7064	5386170
7065	5149286
7066	5325797
7067	5291051
7068	5042177
7069	5306188
7070	5548729
7071	5228834
7072	5606963
7073	3298133
7074	5316787
7075	5171513
7076	5203733
7077	5644006
7078	5341558
7079	4987931
7081	5120704
7082	5411022
7083	5495023
7084	5341755
7085	4771120
7086	4827210
7087	5017029
7088	5101173
7089	5342083
7090	5291598
7091	4972788
7092	5461892
7093	5271447
7094	5174969
7095	5032111
7096	5337976
7097	5323238
7098	6442312

7099	5137502
7100	5317230
7101	5293422
7102	5609816
7103	5012391
7104	5061880
7105	4591859
7106	4919094
7107	5441421
7108	5489574
7109	4678741
7110	5652171
7111	4997280
7112	5114848
7113	4953680
7114	5608162
7115	5075004
7116	5483518
7117	5361896
7118	5270740
7119	5213856
7120	5275005
7121	5166487
7122	5526683
7123	5548913
7124	5792901
7125	5322966
7126	5592073
7127	5367693
7128	4917452
7129	5266392
7131	5284886
7132	5205907
7133	5635282
7134	5011094
7135	5693832
7136	5311232
7137	5302546
7139	4880652
7140	4920732
7141	5436542
7142	5392866
7143	4751248
7144	5140092
7146	5284377
7147	5393104
7149	5208087
7150	5173533
7151	5346318
7152	5254258
7153	5226315

7154	4631749
7155	5225934
7157	5111010
7158	5064038
7159	6028743
7161	5140025
7162	4855054
7163	5173191
7164	5508334
7166	4725001
7167	5659827
7170	5396502
7171	5360590
7172	5441839
7173	4932259
7174	5491614
7175	5447348
7176	5590597
7178	4670375
7179	4878120
7180	5096655
7181	5381759
7182	5033777
7184	5050078
7185	5172786
7186	5539567
7187	5009227
7188	5509806
7189	5138824
7190	5344573
7191	5222913
7192	5540022
7193	6300401
7194	5365474
7195	4847066
7196	5561267
7197	5211716
7198	5010378
7199	4930380
7200	5118708
7201	5320647
7202	5370061
7203	5382880
7204	5189854
7205	5165050
7206	5046899
7207	5418832
7208	5210786
7209	4983147
7210	5559222
7211	4795703

7212	5333169
7213	5224817
7216	5457109
7217	5330320
7218	5453774
7219	5245432
7221	5377716
7222	4997296
7223	5530012
7224	5535429
7225	5042104
7226	5269702
7227	5154283
7228	5077497
7229	5345961
7230	5480301
7231	4970498
7232	5303662
7233	5310317
7234	5529990
7235	5276031
7236	5151955
7237	5282387
7238	5378496
7239	5623207
7240	5487865
7241	5078117
7242	5388878
7243	5167280
7244	5633360
7245	5206784
7246	5245626
7247	5358677
7248	5323213
7249	5216762
7250	5329394
7251	5089608
7253	5309158
7254	5282717
7255	5077763
7256	5112228
7257	5430993
7258	5329549
7259	5314796
7261	5177669
7262	5155209
7263	5398906
7264	5491892
7265	4997548
7266	5244644
7267	5378493

7268	4906316
7272	5277962
7273	5163215
7274	5379533
7275	5223580
7276	5569921
7277	5239741
7278	5461307
7279	5488721
7281	5417046
7282	5711570
7283	5452291
7284	4800000
7285	4945765
7286	5350848
7287	5309330
7288	5239913
7289	5201230
7290	5199057
7291	5057365
7292	5570463
7293	4999641
7294	5119104
7295	5315340
7296	5246217
7297	5239394
7298	5331671
7299	5414885
7300	5240962
7301	5399308
7302	5410501
7303	5396549
7304	5147871
7305	4930922
7306	5401837
7308	5462434
7309	5784779
7310	4830222
7311	5354903
7313	5319011
7314	5380881
7315	5010119
7316	5202252
7317	5202513
7318	5322734
7319	6419543
7320	5238524
7321	5265302
7322	5117205
7323	5333221
7325	4955777

7326	5022755
7327	6277588
7328	5502343
7329	5191074
7330	5575177
7331	5650874
7332	4131890
7333	5723572
7334	5171800
7335	5106901
7336	5396497
7337	5282515
7338	5208029
7339	5349598
7340	4154963
7341	4688505
7343	5265289
7344	5186116
7345	5214558
7346	5354438
7347	5054421
7348	5197270
7349	5448483
7350	5381537
7351	5385734
7352	5351173
7353	5367692
7354	5306213
7355	5319176
7356	5240868
7357	5270539
7358	5515685
7359	5508118
7360	5512480
7361	5157476
7362	5316343
7363	5395403
7364	5398687
7365	5339240
7366	5163034
7367	5339664
7368	5404815
7369	5438277
7370	5419798
7371	4818263
7372	5243926
7373	5360532
7374	5384310
7375	4984831
7376	5329708
7377	5423575

7378	5370449
7379	4882976
7380	4974768
7381	4917242
7382	5524530
7383	5230350
7384	5249943
7385	4894114
7386	5380007
7387	5547918
7388	5089823
7389	5076714
7390	4981605
7391	5407832
7392	4818679
7393	5175923
7394	4989388
7395	5783465
7396	4661625
7397	5224648
7398	5451112
7399	5314650
7400	5437069
7401	5362247
7402	5145780
7403	5385561
7404	5495116
7405	5103803
7406	5531062
7407	5345348
7408	5138856
7409	5408241
7410	5266227
7411	5205320
7412	4906672
7413	5181446
7414	5008651
7415	5280067
7416	4853047
7417	4907649
7418	5187669
7419	5065621
7421	5258148
7422	5208086
7423	5338514
7424	5350078
7425	5330364
7426	4733054
7427	5372004
7428	5284543
7429	5297631

7430	5162853
7431	5550952
7432	4981669
7433	5233754
7434	5316049
7435	5619793
7436	5422753
7438	5278514
7439	4962754
7441	5722276
7442	5259759
7443	4981917
7444	5358478
7445	5323218
7446	5331180
7447	5663302
7448	5262849
7450	5427153
7451	4985802
7452	4974275
7454	5266214
7455	5529998
7456	4819674
7457	5179353
7458	5140623
7459	5712738
7460	5619159
7461	5732827
7462	4639188
7463	5193160
7464	5132920
7465	3214221
7466	5170722
7467	5426390
7468	5676062
7469	5224807
7470	5227596
7471	5395698
7472	5468373
7473	5265153
7474	4744750
7475	5042835
7476	5221067
7477	5237762
7478	5306741
7479	5069370
7480	5485233
7481	5348554
7482	4981867
7483	5443497
7484	5235922

7485	5036729
7486	5292235
7487	5284950
7488	5737153
7490	5569968
7491	4604579
7492	5339887
7493	5334915
7494	5169812
7495	5671238
7497	5243875
7498	5221331
7499	5338278
7500	4877102
7501	4744739
7502	5200520
7503	5241281
7504	4679062
7505	5074219
7506	5336545
7507	5227303
7508	5246156
7509	5600560
7510	5172747
7511	5168698
7512	5553612
7514	5563651
7515	5380925
7516	5227693
7518	5498355
7519	4766789
7520	5184709
7521	5791957
7522	4815533
7523	5365432
7524	5368848
7525	5209259
7526	5371978
7527	5382294
7528	5414437
7529	5217197
7530	5397017
7531	5449291
7532	5370575
7534	5322992
7535	5600297
7536	5308467
7538	5157431
7539	5483002
7540	4944992
7541	5583948

7542	5054108
7543	5339181
7545	4857409
7547	5327277
7548	5014064
7549	5244488
7550	5346366
7551	5227196
7552	5469507
7553	5370424
7554	5218330
7555	5496442
7556	5271769
7557	5755738
7558	5324689
7559	5357089
7560	5151232
7561	5318640
7562	5397816
7563	5487858
7564	5071625
7565	3146779
7566	5511826
7567	5291793
7568	4745027
7569	5197423
7570	5572790
7571	4826450
7572	5463753
7573	5337941
7574	5388845
7575	5481341
7576	5308843
7577	5324721
7579	5329562
7582	5372732
7583	4986714
7584	5030544
7586	5434099
7587	5439014
7588	5565703
7589	5421766
7590	5189884
7591	5680394
7592	5363184
7593	5414660
7594	5129237
7595	5314920
7596	6032178
7597	5125265
7598	5226406

7599	5374432
7600	5353894
7601	4463391
7602	5226181
7603	4904231
7604	5124949
7605	5393812
7606	5370382
7607	5044300
7608	5049249
7610	6412261
7611	4961828
7612	5267206
7613	5036849
7614	5294053
7615	5225602
7616	5151164
7617	5448867
7618	5013572
7619	5343336
7623	5433522
7624	5334018
7625	5197808
7626	2546492
7627	5046148
7628	5444466
7629	4975278
7630	5282351
7631	5345508
7632	4443453
7633	5379763
7634	5158137
7635	5308279
7636	5371092
7637	5288673
7638	5656830
7639	5326606
7640	5547664
7641	5487683
7642	5420396
7643	5308723
7644	5285621
7645	5458627
7646	5340026
7647	5006026
7648	4715520
7649	4887586
7650	4965937
7651	5229672
7652	5328252
7653	5292325

7654	4517917
7655	5392333
7656	4818134
7657	5236301
7662	5133635
7663	5522871
7664	5532391
7666	5602662
7667	5396065
7668	5253313
7669	4592986
7670	4990806
7671	5210228
7672	5481247
7673	5444368
7674	5370411
7675	5633490
7676	5013362
7677	4937916
7678	5509876
7679	5130929
7680	5438938
7681	5010263
7683	4987119
7684	5058742
7685	4744207
7686	5160666
7687	5033617
7688	5324044
7689	5345483
7690	5219155
7691	5207152
7692	5632285
7693	5135963
7694	4902652
7695	5344943
7696	5358983
7697	5305044
7699	4971944
7700	5385436
7701	5364065
7702	5186391
7703	5020072
7705	5205410
7706	5297394
7708	5320067
7709	4958078
7710	5091138
7711	5126493
7712	5171591
7713	4798353

7714	5047404
7715	5182521
7716	5134768
7717	4897275
7718	5449307
7719	5231711
7721	4826297
7722	5507807
7723	5086899
7724	5142459
7725	4989697
7726	5794798
7727	5281502
7728	5083240
7729	5401980
7730	5082882
7731	5632350
7732	5323292
7733	5167960
7734	5310948
7735	5167686
7736	5203583
7737	4493874
7738	5692991
7739	5530969
7740	5323284
7742	5106404
7743	5066318
7744	4842359
7745	5294961
7746	5344286
7747	3958545
7748	5192809
7749	5199707
7750	5454806
7751	5257277
7752	5376942
7753	5236706
7755	5760439
7756	5175012
7757	5588963
7758	5413116
7759	5223469
7760	5473793
7761	5192816
7762	5058735
7763	5077802
7764	5211497
7765	5015807
7766	5189303
7767	5053023

7768	5659267
7769	5259007
7770	5418863
7771	4759845
7773	5348543
7774	5391112
7775	5222765
7776	5207169
7778	5284992
7779	5183548
7780	5222965
7781	5596663
7782	5316835
7783	5354401
7784	5234904
7785	5527991
7786	4852437
7787	5384723
7788	4667479
7789	5313620
7790	5147519
7791	5060870
7792	5325660
7793	5311129
7794	4764954
7795	5475560
7796	5328297
7797	5063510
7798	5255656
7799	5239625
7800	5679755
7801	5699243
7802	5583939
7803	5077745
7804	4993315
7805	5330118
7806	5362340
7807	5313860
7808	5131113
7809	5103782
7810	4857095
7811	5309185
7812	5325141
7813	5380320
7814	5226808
7815	5304443
7816	5284101
7818	5300642
7819	4908252
7820	5374138
7821	5385394

7822	5003218
7823	5047501
7824	5415037
7825	5385106
7826	5354875
7827	5124070
7828	5282653
7829	5039353
7830	5669704
7831	5259235
7832	5357541
7833	5238908
7834	5400925
7835	5242853
7836	5331249
7837	5349743
7839	5331794
7840	5308539
7842	5313457
7843	4877425
7844	5478785
7845	4901515
7846	5450953
7847	5268503
7848	5204440
7849	5084641
7850	5364396
7851	4869477
7852	5423482
7853	4975186
7855	5107622
7856	5436439
7857	5191385
7858	5153721
7859	5617907
7860	5231847
7862	4711803
7863	5343370
7864	5177863
7865	5173186
7866	5280338
7867	5442874
7868	4850299
7869	5538401
7870	5193108
7871	5421693
7872	5139159
7873	5072631
7874	5195657
7875	5101553
7876	5465261

7877	5062855
7879	5553734
7881	5399231
7882	5611660
7883	5313932
7884	5331381
7885	5609475
7886	5133376
7887	5063046
7888	5429126
7890	5346279
7891	5046336
7892	5353768
7893	4546216
7894	5248445
7895	5704227
7896	4638574
7897	5118247
7898	5396474
7899	5207072
7900	5317821
7901	5364535
7902	5076738
7903	5376317
7904	5367090
7905	5169750
7906	5425192
7907	5355407
7908	4989244
7909	5200082
7910	5074498
7911	5099695
7912	5262360
7913	5583410
7914	5576962
7915	5075498
7916	5166423
7917	5431902
7918	5309238
7919	5532225
7920	5293593
7921	5197799
7922	5011406
7924	5393596
7925	5332144
7926	5197221
7927	5224689
7928	5006022
7930	5098502
7931	5032857
7932	5403997

7933	5275960
7934	5566040
7935	5492774
7936	5663677
7937	5491920
7939	5489263
7940	5624864
7941	5353391
7942	5093224
7943	6186955
7944	5557856
7945	4979671
7946	5588421
7948	4729043
7949	5444544
7950	4942852
7952	5297778
7953	5338486
7954	5155681
7955	5320029
7956	5259557
7957	5176285
7958	5621483
7959	5234240
7960	5203007
7961	4968016
7962	5367972
7963	5363815
7964	5255080
7966	5506469
7967	5701368
7968	5337098
7969	5336214
7970	5465043
7972	5305473
7974	5307825
7975	5758121
7976	5272670
7977	4807420
7978	5314180
7979	5247252
7980	5671620
7981	5214080
7982	5747947
7983	5300883
7984	4945812
7985	5449274
7986	5502342
7987	4802364
7989	5365285
7990	5162635

7991	5486195
7992	5192294
7993	5325216
7994	5644213
7995	5444181
7996	4991657
7997	5189894
7998	5425385
7999	5204738
8000	5006015
8001	5368535
8003	5361991
8004	5662001
8005	5344520
8006	5221387
8007	5296849
8008	5116062
8009	5332722
8010	5103977
8011	5459668
8012	5054690
8013	5660770
8014	5542323
8015	4906140
8016	4378754
8017	5425602
8018	5332151
8019	4676551
8020	5366700
8021	5486056
8022	5427258
8023	5036925
8024	5167500
8026	5054678
8027	5540321
8028	5378233
8029	5409290
8030	5236064
8031	5620852
8032	5296489
8033	4924316
8034	5313846
8035	5263830
8036	4568109
8037	4563104
8038	5494600
8039	4980835
8040	4888005
8041	5330580
8042	5240964
8043	5435227

8044	5708136
8045	5546000
8046	5087492
8047	4888796
8048	5398031
8049	5229889
8050	4482839
8051	5267039
8052	5368795
8053	5535080
8054	5302273
8055	5223289
8056	5425366
8057	5242655
8058	5316989
8059	5097570
8060	5458147
8061	4706181
8062	5686200
8063	5106582
8064	5542396
8065	4556504
8066	5452809
8067	5640383
8068	4948800
8069	5376218
8070	4859335
8071	5365061
8072	5691544
8073	5369322
8074	5257721
8075	5047447
8076	5170699
8077	4956733
8078	5523066
8079	5530184
8082	5072915
8083	5539134
8084	5237974
8085	5225881
8086	4281094
8088	5734777
8089	5325717
8090	5086054
8091	5426260
8092	5412084
8093	5227229
8094	5164815
8096	5673607
8097	5536328
8098	5271265

8099	5090021
8100	5842145
8102	5185017
8103	5118540
8104	5168690
8105	5374797
8106	5166478
8107	5186907
8108	5584822
8109	5171876
8110	5316534
8111	5185019
8112	5305631
8113	5224291
8114	5346161
8115	5469456
8116	5532603
8117	4923299
8118	5315217
8119	5313488
8120	5244343
8121	5480399
8122	5514460
8123	4987990
8124	5276604
8126	5421892
8127	5121723
8128	5381178
8129	5185632
8130	5234615
8131	5224119
8132	4922597
8133	5444468
8134	5232594
8136	5364554
8137	5267413
8138	5135583
8139	5823689
8140	5321681
8142	5340815
8143	5049952
8144	5313551
8145	5300921
8146	4602315
8147	5388258
8148	4774709
8149	5237513
8150	5277942
8151	4991381
8152	5154223
8153	5536730

8154	5226977
8155	4809241
8156	5192520
8157	5060195
8158	5466393
8159	5401810
8160	5370876
8161	5231803
8162	5274954
8163	5626442
8164	4965556
8165	5484631
8166	5346713
8167	5007316
8168	5635070
8169	5334121
8170	5534545
8171	5358435
8172	4713689
8173	4673169
8174	5485083
8175	4994074
8176	5370839
8178	5349679
8179	5448032
8180	4883378
8181	5544389
8182	5213859
8183	5504779
8184	5165612
8185	5088632
8186	5392555
8188	5022607
8189	5208395
8190	5264368
8191	4791689
8192	4689444
8193	5198934
8194	5162037
8195	5166156
8196	5453697
8198	5230054
8199	4980375
8200	5268704
8201	5683619
8202	5227031
8203	5305212
8204	5204714
8205	4745418
8206	5414543
8207	5384382

8208	5029119
8209	5710662
8210	5109966
8211	5129826
8212	5172816
8213	5190767
8214	5496942
8215	5357123
8216	5330846
8217	5356257
8218	5303485
8219	5628083
8220	5288508
8221	5381392
8222	5916849
8223	5271983
8224	5097708
8227	4911623
8228	3171030
8229	5405137
8230	5277632
8231	5401255
8232	4993893
8233	5083500
8237	4541482
8238	4899530
8239	5100848
8240	5292930
8241	6210246
8242	5643676
8243	5312777
8244	5336754
8245	4852913
8246	5212353
8247	5221156
8248	5310425
8249	4950351
8250	5157358
8252	5166700
8253	5664208
8254	5239837
8255	5665824
8256	5396067
8257	4977972
8258	5180280
8259	5207183
8260	5104997
8262	5496101
8263	5174371
8264	5549265
8265	4921195

8266	5367572
8268	5079215
8269	5807611
8270	4977073
8271	5173219
8272	4934292
8273	5918979
8274	5259634
8275	5185241
8276	5212904
8277	5034570
8278	5982092
8279	5321659
8280	5107144
8281	5182034
8282	5296417
8284	5128330
8285	5242386
8286	5105825
8287	5333840
8288	5173498
8291	5847280
8292	4893589
8293	5072643
8294	5379776
8295	5027446
8296	5345478
8297	5717231
8298	4873248
8299	5223646
8300	5235499
8301	5185955
8302	5313770
8303	4997543
8304	5295953
8305	5422425
8306	5235517
8307	5293408
8308	4944677
8309	5304765
8310	5616351
8311	5366765
8312	5250234
8314	4770675
8315	5421265
8316	4729767
8317	4916256
8318	5742522
8319	5449501
8320	4576265
8321	5601447

8322	5376162
8323	5032208
8324	5123779
8325	5463998
8327	5357937
8328	5206373
8329	5180199
8330	5488225
8331	5336156
8332	5433513
8333	4954762
8335	5301423
8336	4865699
8337	5192715
8338	5498035
8339	5152620
8340	5080834
8341	4859325
8342	6069927
8343	5366572
8344	5231247
8345	5632696
8346	5395132
8348	5129083
8349	4962140
8350	5078846
8351	5352873
8352	5309723
8353	5375552
8354	5328291
8355	5073094
8356	5068765
8357	5376798
8358	5314173
8359	4770894
8360	5566576
8361	5352470
8362	6211220
8363	5296857
8364	5363470
8365	4845813
8366	4886217
8367	5228705
8368	5275962
8369	5537725
8370	4940125
8371	5288045
8372	5453892
8373	5422291
8374	5357532
8375	5142996

8376	5276965
8377	5508229
8378	5338624
8379	5020946
8380	5284206
8381	5291851
8382	5224898
8383	5281267
8384	5381974
8385	5369761
8386	5264211
8387	5473631
8388	5116705
8389	5133163
8390	5298198
8391	5219841
8392	4921365
8393	5194584
8394	5423851
8395	5385131
8396	5364632
8397	5412169
8398	5491566
8399	5280999
8400	5030904
8401	5205049
8402	5430974
8403	5378412
8405	5139029
8406	5367084
8408	5496485
8409	5451283
8410	5556458
8411	4872667
8412	5130738
8413	5270396
8414	4871030
8415	5447942
8416	5265490
8417	5433220
8418	5372242
8419	4778363
8420	5405212
8421	5304063
8422	4964034
8423	5660910
8424	5634155
8425	5072817
8426	5049171
8427	5423208
8428	5281079

8429	5386661
8430	5389153
8431	5271268
8432	5572958
8433	5713512
8434	5046154
8435	5320831
8437	5340387
8438	4662944
8439	5271326
8441	5361412
8442	5072974
8443	5062176
8444	5378686
8445	5336663
8446	5150015
8447	5140821
8448	5241175
8449	5294328
8450	5225304
8451	5374782
8452	4879944
8453	5496096
8454	5267175
8455	4470091
8456	5219742
8457	4394580
8458	5178480
8459	5062287
8460	5161849
8461	5385522
8462	5201127
8464	5222816
8465	5833833
8467	5231629
8468	5232271
8469	4820853
8470	5400220
8472	5129627
8473	4799264
8474	4829011
8475	5202753
8476	5178144
8477	4926483
8478	5550613
8479	5218431
8480	5160484
8481	5278879
8482	5114408
8483	5285954
8484	5535125

8485	5457167
8486	4938451
8487	5184143
8488	5168059
8489	5451410
8490	5362273
8491	5580002
8492	5491576
8493	5109749
8494	5271774
8496	5337389
8497	5345330
8498	5082621
8499	5150117
8500	5750992
8501	5160734
8502	5285414
8503	4968311
8504	5049422
8507	5266958
8508	4860982
8509	5463818
8510	4685970
8511	5671534
8512	5300678
8513	5337969
8514	5287793
8515	4949555
8516	5183854
8518	4983947
8519	5337320
8520	5094528
8521	5498634
8522	5384408
8523	5021511
8524	4813018
8525	5264258
8526	5407913
8528	5022865
8529	5227724
8530	5079214
8531	5112291
8532	5363548
8533	4334891
8534	4908988
8535	5031298
8536	4853014
8537	5109378
8538	5727478
8539	5241132
8540	5403221

8541	5267069
8542	5269835
8543	5272797
8544	5222172
8545	5135610
8547	5163106
8548	5245418
8549	4906754
8550	5348861
8551	5367939
8553	5180939
8554	5131678
8555	5229135
8556	5371811
8558	4718910
8559	5410656
8560	4856141
8561	5239326
8562	5447309
8563	5628621
8564	5225491
8565	5297692
8566	5324808
8567	5424832
8568	5068840
8569	4705246
8570	5560499
8571	5259630
8572	5782159
8573	5445692
8574	5205936
8575	5141108
8576	5500215
8577	5151528
8578	5286113
8579	5005763
8580	5030376
8581	5341458
8582	5307733
8583	5153289
8584	5492612
8585	5570090
8586	5459169
8587	5263380
8588	5199054
8589	5017807
8590	5159811
8591	4423895
8592	5420621
8593	5072950
8594	5030810

8595	5375180
8596	5356099
8597	5005345
8598	4880629
8599	5224093
8600	5120213
8601	4926889
8602	5147239
8603	4602728
8604	5551656
8605	5398196
8606	5265845
8607	5259505
8608	4697235
8609	5143586
8610	5253997
8611	5186011
8612	5422869
8613	5212373
8614	5219177
8615	5230689
8617	5178368
8618	5294872
8619	5256652
8620	5542699
8621	5305162
8622	5335630
8623	5250300
8624	5317700
8625	5498295
8626	4973248
8627	5410122
8628	5391157
8629	5413322
8630	5313655
8631	5229278
8632	4982744
8633	5328957
8634	5341815
8635	5291016
8636	5415445
8637	5512808
8638	5225235
8639	4826504
8640	5221412
8641	5600397
8642	5423299
8643	5319737
8644	5367580
8645	5188875
8646	5564613

8647	5240114
8648	5203595
8649	4876153
8651	5515095
8652	5299276
8653	5372726
8654	4807064
8655	5037018
8656	5377867
8657	5390777
8658	4928129
8659	5528352
8660	5535707
8661	5171092
8662	5397605
8663	4999434
8664	4941167
8665	5270364
8666	4727375
8668	5492804
8669	4855916
8670	5295460
8671	5318754
8672	5313350
8673	4880559
8674	5342658
8675	6437744
8676	5340834
8677	5281984
8679	5173386
8680	4949496
8681	5134078
8682	5459207
8683	4972651
8684	4920422
8685	5131103
8686	5440283
8687	5709254
8688	5217388
8689	4809406
8690	5225980
8691	5494315
8692	4795051
8693	5516877
8694	5674258
8695	5172856
8697	5389267
8698	5322609
8699	4993222
8700	5227213
8701	5115332

8702	5034531
8704	5196392
8705	5436621
8706	5723573
8707	5050612
8708	4688013
8709	5374566
8710	4970293
8711	5269283
8712	5345711
8713	5117443
8714	4839543
8715	5035408
8716	5268518
8717	5402744
8718	5449440
8719	5239054
8720	5321104
8721	5273362
8722	4848848
8723	5321735
8724	5690646
8725	5345250
8726	5075683
8727	5586868
8729	4929630
8730	5241583
8731	5119827
8732	5471818
8733	6408602
8734	5536423
8735	5385798
8736	5261960
8737	5235825
8738	5022636
8739	5682868
8740	5237260
8741	5390314
8742	4908657
8743	5688362
8744	5371499
8745	5043906
8746	5393082
8747	4696701
8748	5517674
8749	5067900
8750	5254366
8751	4911147
8752	5424767
8753	5153630
8754	5341465

8755	4856274
8756	4486963
8757	5266144
8758	5347349
8759	5296596
8760	5531579
8761	5253081
8762	5479042
8763	5115146
8764	5705927
8765	4911316
8766	5542279
8767	5345475
8768	4901785
8769	5381851
8770	5357430
8771	5198533
8773	5405750
8774	5033357
8775	4888208
8776	5267132
8777	5530437
8778	5628354
8779	5420939
8780	5352014
8781	4888779
8782	5195964
8783	5077987
8784	5022900
8785	5040707
8786	5287717
8787	5286862
8788	5428987
8789	5501303
8790	5436356
8791	5416834
8792	5442737
8793	4741557
8794	5199038
8795	4748818
8796	5234399
8797	4965952
8798	5225279
8800	4825467
8801	4924944
8802	5459462
8803	5597007
8804	5123608
8805	4883317
8806	5421505
8807	4926103

8808	5381749
8810	5450861
8811	5481314
8812	5362926
8813	5354394
8814	5567643
8815	5212516
8816	5371182
8817	5271991
8818	5478444
8819	4864752
8820	5344915
8821	5012658
8822	5087500
8823	5020207
8824	5378247
8825	5352432
8827	5343860
8828	5573608
8829	5439473
8831	6428633
8832	4977415
8833	4967517
8834	5009312
8836	5058140
8837	5508371
8838	5262857
8840	5214662
8841	5208571
8842	5536891
8843	5431800
8844	5308708
8845	5029939
8846	5026137
8847	5189042
8848	5196937
8849	5350022
8850	5112924
8851	5478918
8852	5132194
8853	5165220
8854	5577727
8855	5233436
8856	5240265
8857	5367141
8858	5122089
8859	5205948
8860	5382935
8861	5218484
8863	5319084
8864	5630365

8865	5199004
8866	5338273
8867	5395223
8868	4979634
8869	5197273
8870	5142802
8871	5374630
8872	5352398
8873	5093063
8874	5880677
8875	5140669
8876	4879256
8877	5426495
8878	5246239
8879	4811660
8880	4793820
8881	5400112
8882	5186892
8883	5376993
8884	5107718
8885	5411481
8886	5153338
8887	5402589
8888	5370373
8889	5187018
8890	5310310
8892	5337868
8895	5166711
8896	5097447
8898	4859389
8899	5221406
8900	5357025
8901	4968522
8902	5254240
8903	5155263
8904	5045366
8905	4761926
8907	5426713
8908	5251794
8909	4966774
8910	5243858
8911	5400859
8912	5476114
8913	5033330
8914	5670594
8915	5049889
8917	5221408
8918	5683784
8919	5483159
8920	5400029
8921	5018189

8922	5026535
8923	5388575
8924	5221527
8925	5336254
8927	5378703
8928	5228378
8930	5364190
8931	4804940
8932	5338643
8933	4880902
8934	5605536
8935	5046351
8936	6450663
8938	5168141
8939	5023179
8940	5386288
8941	5132805
8942	5335773
8944	5187241
8945	5263814
8946	5016480
8947	5222934
8948	5612706
8949	5315740
8951	5266298
8952	4836380
8953	5265593
8954	4764209
8955	5196883
8956	5255588
8957	5424820
8958	5589355
8959	5267675
8960	5357056
8961	5578041
8962	5017471
8963	5489886
8964	5164465
8965	5051914
8966	5287192
8967	5326155
8968	5247596
8969	5311932
8970	5033666
8971	4927444
8972	5336273
8973	5309174
8974	5369471
8975	5279581
8976	5270962
8977	5187705

8978	5383600
8980	5071656
8981	5294922
8982	4735263
8983	4665767
8984	5342182
8985	5449365
8986	4562772
8987	5168527
8988	5525478
8989	5395513
8990	5696284
8991	5622854
8992	5762844
8993	5270353
8994	5044039
8995	5407248
8996	5276386
8997	5344164
8998	5584422
8999	5627852
9001	5073379
9002	5186677
9003	5479301
9004	5218349
9005	4765806
9006	5613534
9007	5164264
9008	5210838
9009	4614796
9010	4917367
9011	4748377
9013	5531742
9014	5473644
9015	5289483
9016	5461889
9017	5318670
9018	5430461
9019	6432568
9020	5296232
9021	5158374
9022	5375306
9023	5197477
9024	4568125
9025	5170502
9026	5466368
9027	5396226
9028	5013982
9029	5010685
9030	5229102
9031	5338158

9032	5066996
9033	5382945
9034	5232251
9035	5286015
9036	5462031
9037	5324001
9038	5124980
9039	5169653
9041	5082076
9042	5307336
9043	5072884
9044	5389949
9045	5230387
9046	5285343
9047	5504972
9048	5635956
9049	5019331
9050	4919269
9051	5063446
9052	5436051
9053	5193112
9054	5321730
9055	5514958
9056	5427188
9057	5095156
9058	5396249
9059	5172507
9060	5100866
9061	5412890
9062	5160527
9063	5441039
9064	5093535
9065	5377854
9066	5338189
9067	5203622
9068	5004412
9069	4994373
9070	5262531
9071	5435472
9072	4905964
9073	5358509
9074	5002975
9075	5309144
9076	2824682
9077	5336707
9078	5197937
9079	5231557
9080	5307220
9081	5187576
9082	4664675
9083	5313070

9084	5149708
9085	5036288
9086	5377204
9087	5513885
9088	5402528
9089	5291605
9090	5433109
9091	5373294
9092	5311141
9093	5281552
9094	5284293
9095	5118288
9096	5111161
9097	5293903
9098	5114396
9099	5472035
9100	5204657
9101	5326949
9102	5178838
9103	5244442
9104	5096937
9105	5387909
9106	4946629
9108	5311815
9109	5247368
9110	5229416
9111	5463943
9114	4732171
9115	5229113
9116	5272272
9117	5017569
9118	5283079
9119	5127750
9120	5288499
9122	5536679
9123	5326330
9125	5170466
9126	5182289
9127	5317826
9128	5441041
9130	5006299
9131	5324728
9133	5061827
9134	5277137
9136	5660943
9137	5195884
9138	5329552
9140	5067518
9141	5350178
9142	5338871
9143	5344922

9144	5381055
9145	5420156
9146	4923783
9147	5594219
9148	5234765
9149	5300332
9150	5065940
9151	5309219
9152	4980152
9153	5235974
9154	6161043
9155	5271601
9156	5383273
9158	5266286
9160	5104243
9161	5130514
9163	5156662
9164	5283457
9165	5437422
9166	5047979
9167	5110167
9168	5478475
9170	5461354
9171	5210403
9172	5354973
9173	5093633
9174	5498881
9175	5106775
9176	5223391
9177	5620242
9178	5075008
9179	5637236
9180	5367121
9181	5377359
9182	5505477
9183	4999202
9184	5261630
9185	5246008
9186	4925141
9187	5500180
9189	4969451
9190	5463035
9191	5459216
9192	5343565
9193	4893651
9194	4896129
9195	5440897
9196	5353070
9197	5359480
9198	4920094
9199	5458293

9200	5318788
9201	5348347
9202	5488677
9203	4873041
9204	5156666
9205	5103380
9206	5092604
9207	5433306
9208	5258558
9209	5068572
9210	5202930
9211	5383334
9212	5566210
9213	5344795
9214	5276515
9215	5326163
9217	5077929
9218	5191078
9219	5667659
9220	5372451
9221	4962541
9222	5553902
9223	5285560
9224	5385053
9225	5758119
9226	5358954
9227	5172371
9228	5379032
9229	5353392
9230	5271910
9231	5054993
9232	5182564
9233	5164238
9234	5632227
9235	6007303
9236	5203367
9237	5356103
9239	5205588
9240	5690353
9241	4859108
9242	4900211
9243	5146639
9244	5380535
9245	5381606
9246	5004580
9247	5264237
9248	5066293
9249	5016885
9250	5421981
9252	4926834
9253	5610201

9254	5177735
9255	5290728
9256	4589120
9257	5254715
9258	4861403
9259	5280835
9260	5014226
9261	5229391
9262	5222486
9263	5374237
9264	5242037
9265	5322220
9266	5402789
9267	5239087
9268	4636414
9269	4912932
9270	4962788
9271	5174848
9272	5166608
9273	5467596
9274	5069470
9275	4967783
9276	5526668
9277	5055137
9278	5243683
9279	5200932
9280	4748555
9281	5480506
9282	5341419
9283	4876745
9284	4984023
9285	5684340
9286	4793517
9287	5022882
9288	5634496
9289	4669050
9290	4961407
9291	5252347
9292	5115577
9293	5002278
9294	5453664
9295	5335541
9296	5250979
9297	5453866
9298	5401842
9299	5520545
9300	5489657
9301	5396511
9302	5081776
9303	5481745
9304	5234518

9305	5385025
9306	5321315
9307	5714312
9308	5439016
9309	5039100
9310	5566915
9311	5334914
9312	5362708
9313	5603366
9314	5457104
9316	5348582
9317	5145740
9318	5331372
9319	4609903
9320	5394219
9321	5390494
9323	5203010
9324	5013073
9325	4981824
9326	5626396
9327	5515346
9328	5234917
9329	5535267
9330	4693442
9331	5154562
9332	5288795
9333	5352370
9334	5229675
9335	4962217
9336	5434668
9337	5083069
9338	5111097
9339	5430232
9340	5137765
9341	5096933
9342	5475413
9343	5477037
9344	5686198
9345	5380342
9346	5197177
9347	5355286
9348	5431634
9349	5382761
9350	5350444
9351	4985731
9353	5077783
9354	5217022
9355	5423129
9356	5154726
9357	5182039
9358	4059182

9359	5134375
9360	5443141
9361	5295138
9362	5163509
9363	5148965
9364	5705915
9365	5074313
9366	4990681
9367	5518671
9368	5389112
9369	5101691
9370	5115847
9371	5504535
9372	5204482
9373	5441792
9374	5543539
9375	5242736
9376	5410330
9377	5166027
9378	5050351
9379	5321853
9380	5565395
9381	5241014
9382	5178443
9383	4720431
9384	5293487
9385	5322972
9386	4534167
9387	4814101
9388	4979439
9389	5490815
9390	5116381
9391	5348457
9392	4910888
9393	5321223
9394	5560403
9395	5207186
9397	4988057
9398	5512874
9399	4861047
9400	5359179
9403	5397648
9405	5582131
9406	5170721
9407	5249043
9408	5529955
9409	5494473
9410	5279229
9411	5196095
9412	4966271
9413	5136037

9414	6215702
9415	5375793
9416	5161928
9417	5016915
9418	5212692
9419	4774914
9421	4599870
9422	5187753
9423	5413105
9424	4904848
9426	5338328
9428	5268289
9429	6071523
9430	4582106
9431	4869443
9432	4715470
9433	5253148
9434	5454004
9435	5306610
9436	5229004
9437	5229259
9438	5409707
9439	4990393
9440	5438318
9441	5311005
9442	5052258
9443	5538129
9444	5630414
9445	5730635
9446	5689849
9447	5479917
9448	5382184
9449	5717595
9450	4768018
9451	5365146
9452	5227868
9453	5365403
9454	5654940
9455	4733842
9456	5204293
9457	5370528
9458	5303558
9459	5127012
9460	5743728
9461	5093149
9463	5016058
9464	5474190
9465	5502052
9466	5476287
9467	5398041
9468	5302244

9469	4738346
9470	5526566
9472	5523151
9473	5562137
9474	5212794
9475	4987034
9476	5461009
9477	5252965
9478	5283815
9479	5494330
9480	5224219
9481	5390181
9482	5025695
9483	5019492
9484	5320904
9485	5405590
9487	5278603
9488	5122716
9489	5488370
9490	5145085
9491	5346746
9492	5073590
9493	5119241
9494	5250033
9495	5146519
9496	5221659
9497	5354360
9498	5109899
9499	5482222
9500	4876833
9501	5003619
9502	4981271
9503	5633937
9504	5498623
9505	5247913
9506	5723429
9507	4919456
9508	5348018
9509	4889911
9510	5219857
9511	4531340
9512	5175432
9513	5475307
9514	5646914
9515	5445878
9516	5405126
9517	5055820
9518	4493014
9519	4972606
9521	5345949
9522	5183884

9523	5458889
9524	5337164
9525	5381601
9526	5431292
9527	4718403
9528	5146573
9529	5407156
9530	5154602
9531	5165983
9532	5223056
9533	5441096
9535	5406841
9536	1755512
9537	5299040
9538	5197125
9540	5216117
9542	5267045
9544	5012260
9545	4918871
9546	5231780
9547	5198061
9548	5690288
9549	5140098
9550	5660805
9551	5134914
9552	4682350
9553	5291603
9554	5345335
9555	5261338
9556	4998652
9557	5159692
9558	5295944
9559	5512081
9560	5554932
9561	5375790
9562	5434392
9563	5425513
9564	5248480
9565	5493410
9566	5376427
9568	5533603
9569	5309026
9572	5394587
9573	5055106
9574	4746208
9575	5783542
9576	5165517
9577	5006356
9578	5044587
9579	5219318
9580	5608481

9581	5565335
9582	5080290
9583	5390020
9584	5419237
9585	5411279
9586	5117289
9587	5172746
9588	5264158
9589	5539352
9590	5360987
9591	5314359
9592	5277154
9593	5779907
9594	5243544
9596	5320621
9597	5492585
9598	5285636
9599	5596900
9601	5178485
9602	5157062
9603	5276134
9604	4516991
9605	4765683
9607	4966623
9608	5064902
9609	5197846
9610	5272900
9611	5145801
9612	5304438
9613	5139874
9614	4895709
9615	5314863
9616	5133748
9618	5308225
9619	5344946
9620	5167452
9621	4877646
9622	5348368
9623	4937835
9624	5614002
9625	5071133
9626	5476838
9627	5134472
9628	4686399
9629	5321874
9630	5345220
9631	5427657
9632	5404566
9633	5323872
9634	4851404
9635	5573271

9636	5503817
9637	5328273
9638	5616388
9639	5663096
9640	5131770
9641	5428067
9642	5289636
9643	5083369
9645	5592135
9646	5526674
9647	5345659
9648	5106737
9649	4964634
9651	5160310
9652	5303178
9653	5326498
9654	5583021
9655	5439567
9656	5338207
9657	5573107
9658	5397294
9659	5120839
9660	5192834
9661	5246875
9664	4935310
9665	5159049
9667	4927440
9668	5497248
9669	5296209
9670	5236393
9671	5277425
9672	5488903
9673	5520826
9675	5509848
9676	5358512
9677	5252873
9678	5485067
9679	5327921
9680	5249354
9681	5339848
9682	5193550
9683	5079058
9684	5601728
9685	5157310
9686	5028340
9687	5313479
9688	5421105
9689	5666632
9690	5084442
9691	5268207
9692	5245919

9693	5493938
9694	4926710
9695	5122927
9696	5243989
9698	5157744
9699	5563329
9700	5632134
9701	5241043
9703	5262353
9704	5240464
9706	5038117
9707	5351236
9708	5302044
9709	5691721
9710	5247866
9711	5237174
9712	5072391
9713	5030734
9714	5079529
9716	5564331
9717	5195704
9718	5004751
9721	4522776
9722	5039118
9723	5252226
9724	5109902
9726	5820649
9727	5308440
9728	5320482
9729	5161048
9730	5341062
9731	5219113
9733	5074706
9734	5093142
9735	5713896
9736	5314601
9737	5357909
9738	5410090
9739	5378018
9740	5305049
9742	5378798
9743	5084123
9744	5234633
9745	5597448
9746	5128203
9747	5421946
9748	5153583
9749	5340589
9750	5204885
9751	5309904
9752	5352080

9753	4702429
9754	5385079
9755	5518404
9756	5206738
9758	5010929
9759	5005669
9760	5282529
9761	5264772
9762	5359387
9763	5272743
9764	5719251
9765	5221978
9766	5031034
9767	5509116
9768	5353286
9769	5229799
9770	4853625
9771	5711690
9772	5357084
9773	5586950
9774	5443961
9775	5607919
9776	5319053
9777	5300720
9778	5293417
9779	5248571
9780	5421341
9781	5384411
9783	5488512
9784	5259669
9785	5432384
9786	5203919
9787	4976117
9788	5939759
9789	5432807
9790	5436188
9791	5289126
9792	5351169
9793	5235103
9794	5371756
9795	5137758
9796	5236501
9797	6377807
9798	5331583
9799	4547732
9800	5067059
9801	5216508
9802	5472985
9803	5130053
9804	5322714
9805	5277530

9806	5577921
9807	5173557
9808	5427609
9809	5424170
9810	4940950
9811	5068384
9812	5397509
9813	5558280
9814	5544819
9815	5164098
9816	5415563
9817	4958660
9818	4959593
9819	5418137
9820	5221681
9821	5461854
9822	5117671
9823	5221863
9824	5264105
9825	5353108
9826	5018540
9827	5112538
9828	5645244
9829	5227587
9830	5288440
9831	5498205
9832	5116490
9833	4622314
9834	5136360
9835	5127197
9836	5363060
9837	5121807
9838	5191467
9839	5415558
9840	4936105
9841	5235641
9842	5103666
9843	5386414
9844	5016767
9845	5012102
9848	5544331
9850	5259330
9851	5239714
9852	4847455
9853	4515751
9854	5880689
9855	5306108
9856	5041945
9857	5320964
9858	5381951
9859	4984232

9860	5319775
9861	5476946
9862	5353225
9863	4836204
9864	5076261
9865	5186105
9866	5252472
9867	5137956
9869	5768293
9870	5034726
9871	5064942
9872	5750542
9873	5180966
9874	5554180
9875	4712231
9876	5386663
9877	4608813
9878	5519625
9879	5374967
9880	5207205
9882	5417916
9883	5035136
9884	5181665
9885	6111907
9886	5008421
9887	4892040
9888	5512744
9889	5253576
9890	5232238
9891	5091120
9892	5057548
9893	5116660
9894	5178981
9895	5246031
9896	5338010
9897	5408478
9898	5311633
9899	5410860
9900	4914327
9901	4973003
9902	5676166
9903	4966714
9904	5530547
9905	5391593
9906	5469190
9907	5234613
9908	5616516
9909	5040978
9910	4939299
9912	5412519
9915	5283860

9916	4863972
9917	5181668
9918	5219838
9919	5243994
9920	5312227
9921	4968556
9922	4904272
9923	5484025
9924	4972016
9925	4706036
9926	5297562
9927	5189898
9928	5792640
9929	5323220
9930	5458134
9931	5056336
9932	5449975
9934	5073780
9935	5225535
9936	5232083
9937	5115229
9938	4856437
9939	5150369
9940	5198965
9941	4950370
9942	4732641
9944	5262373
9945	5102170
9946	5151427
9947	5341309
9948	5270245
9949	5362229
9950	5481123
9952	5362716
9953	5314070
9955	5337139
9956	4968406
9957	5068983
9958	5163778
9959	5009912
9960	4871407
9961	4977929
9963	5265235
9964	5032176
9965	5127904
9966	5387777
9967	5121146
9968	4671217
9969	5164799
9970	4966474
9971	5417091

9972	5485812
9973	5184724
9974	5379415
9975	5213847
9976	5227129
9977	5003784
9978	4813445
9979	5369265
9980	4996316
9981	5345703
9982	1947169
9983	5562069
9984	5393683
9985	5292754
9986	5182654
9987	5297449
9988	5073040
9989	5378480
9990	5355366
9991	5035319
9992	5337196
9993	5067217
9994	5451430
9995	5220525
9996	5673799
9997	5447915
9998	5221031
9999	4907856
10000	5343532
10001	5376992
10002	5055027
10003	5229941
10004	5527291
10005	5148259
10006	4859475
10007	5336597
10008	5237880
10009	5219821
10010	4519953
10011	5020420
10012	5060426
10013	5252323
10014	4802108
10015	4886007
10016	5626487
10017	5543772
10019	5367061
10021	5369846
10022	5528856
10023	5011617
10024	5176960

10025	5548868
10026	5154804
10027	5417964
10028	5275802
10029	5194257
10030	5155919
10031	5134845
10032	5215730
10033	5299220
10034	4994961
10035	5261363
10036	5383380
10037	5570312
10038	5305724
10039	5023422
10040	5257347
10041	4936339
10042	5293363
10043	5785566
10044	5106167
10045	5452540
10046	5204426
10047	5145989
10048	5611805
10049	5348526
10050	5272092
10051	5350939
10052	5090037
10053	5469332
10054	4750250
10055	6303733
10056	5472205
10057	5196114
10058	4948808
10059	4844280
10060	4904745
10061	5377845
10062	5273456
10063	5007813
10064	4649028
10065	5143994
10066	5246852
10067	4874756
10070	4617713
10071	5796646
10072	5152727
10073	5137295
10074	5339494
10075	5327709
10077	4777613
10078	5225884

10079	5326503
10080	4900508
10081	5282634
10082	5522985
10083	5309466
10084	5213084
10085	5359754
10087	5570174
10088	5273785
10089	5646850
10090	5313111
10091	4784110
10092	5244987
10094	5339248
10095	5223505
10097	5199477
10098	5112213
10099	5512461
10100	5369834
10101	4517783
10102	5188702
10103	4849540
10104	5072272
10105	5427217
10106	5240914
10107	4965757
10108	4611345
10109	5478936
10110	5135745
10111	4996163
10115	5554158
10116	5281181
10117	5110970
10118	5016937
10119	5501449
10120	5758006
10121	5148332
10122	5716440
10123	5081185
10125	5467640
10126	5225259
10127	5363280
10128	5382556
10129	5262185
10131	5398465
10132	5505932
10133	5239747
10134	5807930
10135	5250326
10136	5244953
10137	5564287

10138	5160578
10139	5467993
10141	5373954
10142	5126624
10143	5479212
10144	5480738
10145	4981191
10146	5431934
10147	5456039
10148	5145807
10149	5372567
10150	5545594
10151	4808330
10152	5312000
10153	5026730
10154	5157963
10155	5385754
10156	5268570
10157	4369579
10158	5516181
10159	4891669
10160	5561250
10161	5661625
10162	5325671
10163	4790444
10164	5551913
10165	4836583
10166	5146766
10167	5216038
10168	4764030
10169	5263870
10170	5405124
10171	5473563
10172	5504554
10173	5579196
10174	4860024
10175	5004197
10176	4908459
10177	5237798
10179	5407815
10180	5383605
10181	4946973
10182	5525959
10183	5492432
10184	4903954
10186	5339234
10187	5010734
10188	5084741
10189	5222242
10190	5300299
10191	5181572

10192	4472737
10193	5646851
10194	4668636
10195	5287997
10196	4921105
10197	5059239
10199	5502414
10200	5101775
10201	5278024
10202	4752802
10203	4806504
10204	5119578
10205	5038738
10206	5140105
10208	4992440
10209	5122834
10210	5104337
10211	4999370
10212	5282509
10213	5385756
10214	6345522
10215	4997370
10216	4947052
10217	5385866
10218	4752983
10219	5218038
10220	4836422
10221	5319401
10222	5344562
10223	5275578
10224	4934637
10225	5282812
10226	5205700
10227	5660878
10228	5334861
10229	5266103
10230	5344015
10231	5225095
10232	5290890
10233	5103228
10234	5004463
10235	5219078
10236	5097033
10237	5330616
10238	5533102
10239	5224059
10240	4926375
10242	5699050
10244	5089244
10245	5339066
10246	5391477

10247	5421398
10248	5036152
10249	5499433
10250	4760148
10251	5338860
10252	6356683
10253	5498019
10254	5769019
10255	5152427
10257	5042189
10258	5640016
10259	5166709
10260	5321622
10261	5238932
10262	5303311
10263	5187226
10264	5006333
10265	5462044
10266	5357903
10268	5229798
10269	5364590
10270	5700327
10271	5380887
10272	5391202
10273	5345698
10274	5401971
10275	5769826
10276	5284965
10277	5210269
10278	5402625
10279	5373657
10280	5799499
10281	5125733
10282	5635369
10283	5211660
10284	5536185
10285	5106689
10286	5056553
10287	5318372
10288	5271413
10289	5360976
10290	5481320
10291	5242102
10292	5364899
10293	4033709
10294	5077232
10295	5117667
10296	5634779
10297	5227033
10298	5066633
10299	5274689

10300	4963773
10301	4801996
10302	5364582
10303	5739303
10304	4763845
10306	5141814
10307	5277252
10309	5178969
10310	5196446
10311	5262743
10312	5388567
10313	5575547
10314	5172331
10315	4993416
10317	5385775
10318	4778435
10319	5381627
10320	5265962
10321	5225914
10323	5276627
10324	5102383
10325	5407302
10326	5305498
10327	5529902
10328	5278494
10329	5271663
10330	5022156
10331	4866285
10332	5100448
10333	5307115
10334	5191776
10335	5229986
10336	4904161
10337	5326307
10338	5415643
10339	5046620
10340	5565276
10341	4912045
10342	5322523
10343	5431683
10344	5244201
10345	5262415
10346	5031124
10347	5787312
10348	5202801
10349	5209409
10350	5135326
10352	5395024
10353	5459360
10354	5308217
10356	5283703

10357	5331089
10359	5085539
10360	5574353
10363	5320106
10364	5046019
10365	5275104
10366	5319145
10367	5537317
10368	5198638
10369	5263284
10370	5021596
10371	4985247
10372	5324011
10373	4833115
10374	5156836
10375	5352849
10376	4916627
10377	5392966
10378	5326149
10379	4970531
10380	5635552
10383	4669353
10384	5675360
10385	5149557
10386	5121743
10387	5479459
10388	5621782
10389	5398790
10390	5425319
10391	5455533
10392	5576060
10393	5143607
10394	5325286
10395	5565087
10396	5570956
10397	5354028
10398	5262294
10399	5127289
10400	5058977
10401	4953343
10403	5545076
10404	5319344
10405	5240539
10406	5274168
10408	5162144
10409	4982133
10410	5040729
10411	5099308
10413	5351982
10414	5319630
10415	5471865

10416	5589191
10417	5456587
10418	5272088
10419	4432303
10420	5281104
10421	5060092
10422	5381790
10423	5229349
10424	4857773
10425	5205351
10426	5254000
10427	5384648
10428	5054103
10429	4827463
10430	5088415
10431	5331369
10432	5328436
10433	5239338
10434	4945565
10435	4850745
10436	5041701
10437	5316461
10438	4881792
10440	5396478
10441	5587859
10442	5696245
10443	5468035
10444	5217998
10445	4927301
10446	5386340
10447	5280732
10448	5205724
10449	5165999
10450	5368539
10451	5237676
10452	4721319
10453	4993037
10454	4607707
10455	5294179
10456	5337913
10457	4788715
10458	5414276
10459	5121609
10462	5300077
10463	5136782
10464	5187221
10465	5201102
10466	5348769
10467	4972616
10469	5002758
10470	5437106

10471	5368454
10472	5207471
10473	5294021
10474	4679801
10475	4984570
10476	5548487
10477	5393712
10478	5249202
10479	5081744
10480	5231193
10481	5250994
10482	5168936
10483	5047263
10484	5251225
10485	5127291
10486	5257723
10487	5216633
10488	5500205
10489	5181097
10490	5324203
10491	5308931
10492	4969140
10493	5447816
10494	4997764
10495	5154844
10496	5204992
10497	5256431
10498	5133191
10499	5396619
10500	5193300
10501	4988807
10503	5450141
10504	5535567
10505	5270162
10506	5371865
10507	4504456
10508	4823861
10509	5381252
10510	5158368
10511	5308999
10513	5094215
10514	5100621
10515	5216793
10516	5109594
10517	5697734
10518	5211630
10519	5439816
10520	5004128
10521	5057290
10522	4992030
10524	5122852

10525	4609446
10526	4977842
10527	4602591
10528	5479056
10529	5193517
10530	5112812
10532	5318968
10533	5431531
10534	5166740
10535	5252568
10537	5154148
10538	5461371
10539	4604502
10540	5363033
10541	5475557
10542	5234439
10543	5328935
10544	4835192
10545	5591694
10546	5134748
10547	4724871
10548	5034871
10549	5205933
10551	5393229
10552	5553758
10553	5336578
10554	5219380
10555	4802484
10556	5094885
10557	4752130
10558	5263648
10559	4933483
10560	4803751
10561	5046989
10562	5201555
10563	4766319
10564	5312842
10565	5320785
10567	5430861
10568	4753192
10569	5643796
10570	5202793
10571	5389083
10572	5279658
10573	5451025
10574	4979423
10575	5240648
10576	5347728
10577	4896951
10578	5562375
10579	5343540

10580	5255605
10581	4937844
10582	5168383
10583	5439302
10584	4313886
10585	5198819
10586	5382891
10587	5390893
10588	5349573
10589	4908032
10590	5307474
10591	5198267
10592	5436787
10593	5249694
10594	5467979
10595	5133337
10596	5567249
10597	5347218
10598	5065134
10599	5488275
10600	5443435
10601	5258878
10602	5000575
10603	5145919
10604	5342242
10605	5286444
10606	5228862
10607	4987114
10608	5253378
10609	5205448
10610	4774434
10611	5427612
10613	5210199
10614	4771047
10615	5416825
10616	5039927
10619	5419401
10620	5536731
10621	5332228
10622	5445027
10623	5477243
10625	5246799
10626	5550263
10627	5365800
10628	4986042
10629	4621662
10630	5207009
10631	5237262
10632	5446222
10633	5386430
10634	5139473

10635	5312433
10636	4743612
10637	5624803
10638	5255419
10639	5398116
10640	5403193
10641	5329532
10643	5168630
10644	5220146
10645	5060247
10646	5772718
10647	5127866
10648	5242194
10649	5132161
10650	5211517
10651	5246686
10652	5322408
10653	1736274
10654	5126446
10655	5284493
10656	5626050
10657	5287806
10658	5311648
10659	5276442
10660	5038144
10661	5235801
10662	5347754
10663	5256744
10664	5486754
10665	5517902
10666	5367927
10667	4634563
10668	4953149
10669	5543695
10670	5251440
10671	5614625
10672	5437782
10673	5132320
10674	5186358
10675	6089849
10676	5473303
10677	4782029
10678	5300925
10679	5512080
10681	5215715
10683	5540204
10684	5337301
10685	5308085
10687	5380334
10688	5196847
10690	5449887

10691	5410801
10692	5127803
10693	5350117
10694	5504156
10695	5523133
10696	5081810
10697	5207234
10698	5038366
10700	5632646
10701	5504810
10702	4971363
10703	5138215
10704	5330229
10705	5621629
10707	4984830
10708	5287949
10709	5455969
10710	4833424
10711	5021789
10712	5642435
10713	5099310
10714	5347227
10715	5121443
10716	5429047
10717	5192985
10718	4744818
10719	5548758
10720	5396606
10721	5042692
10722	5163008
10723	5432734
10724	4908297
10726	5419074
10727	5101044
10728	5231483
10729	4968671
10730	5063005
10732	5352018
10733	5334035
10734	5275375
10735	5331940
10736	5697909
10738	6356887
10739	5310138
10740	5314478
10741	5115376
10742	5297212
10743	5193238
10744	5427856
10745	5290267
10746	5430798

10748	5291018
10749	5070060
10750	5002860
10751	5501657
10752	5327513
10753	4615659
10755	5208168
10756	5506614
10757	5447491
10758	5284888
10759	5105505
10760	5735466
10761	4908433
10762	4913919
10763	4627466
10764	4973748
10765	5109691
10766	5404723
10767	5324029
10768	4930162
10769	6043725
10770	5522857
10771	5257776
10772	5192629
10773	5003223
10774	5230035
10775	5340316
10776	5170090
10777	5024330
10778	5433298
10779	5373353
10780	5371759
10782	5359921
10783	5581138
10784	5399141
10785	4689193
10786	4838069
10787	4852938
10788	5286676
10789	5124948
10790	5249711
10791	5357629
10792	5191757
10793	5389298
10794	4464136
10795	5368946
10796	5281465
10798	5241810
10799	5050895
10800	5370937
10802	5523113

10803	5396468
10804	5368773
10805	5085915
10806	5604879
10807	5312058
10808	5308462
10809	5927779
10810	5302575
10811	5321908
10812	5199282
10813	5324221
10814	5030643
10815	5145534
10816	4931251
10817	5027847
10818	5136920
10819	5268945
10820	5392242
10822	4483358
10823	6328608
10824	5481081
10825	5401415
10826	5196801
10827	4951155
10828	5017814
10829	5648430
10830	5174626
10831	5301334
10832	4874427
10833	5253564
10834	4574569
10835	5219958
10836	5485447
10837	5363782
10838	5678340
10839	5004959
10840	5707898
10841	5537380
10842	5219887
10843	5227825
10844	4899527
10845	5017193
10846	5211622
10847	5090574
10848	5158103
10849	5292872
10850	5285998
10851	5403536
10852	5370941
10853	5088562
10854	5357251

10855	4698990
10856	5520262
10858	5192736
10859	5517166
10860	5647710
10862	5255245
10864	5173125
10865	4955497
10866	5079939
10868	5328742
10869	4987103
10870	5259156
10871	5251019
10872	5293608
10873	5502855
10874	5665453
10875	5478379
10876	5175403
10877	5180075
10878	4820560
10879	5365425
10880	5167951
10881	5485023
10882	5306517
10883	4989390
10884	5338334
10885	4859173
10886	5138372
10887	5303087
10889	5538502
10890	5617269
10891	4863924
10892	5308485
10893	5254798
10894	5157955
10895	5384416
10896	4975544
10897	5597778
10898	5411410
10899	5278077
10900	4885820
10901	5421357
10902	4758798
10903	5264042
10904	5568842
10905	5192661
10906	5356745
10907	5325208
10908	5616105
10909	5299280
10910	5356553

10911	5345924
10912	5077409
10913	5202519
10915	4972551
10916	5311157
10917	5284139
10918	5497421
10919	5077619
10920	5465531
10921	4575418
10922	5253726
10923	5320321
10924	5255598
10925	5337907
10926	5404098
10927	5223538
10928	5590772
10929	5497387
10930	5250769
10931	5325763
10932	5589656
10933	5319520
10934	5293362
10935	4967410
10936	5229937
10937	5424225
10938	5715851
10939	5441053
10940	5354958
10941	5267348
10942	4625378
10943	5349784
10944	4631478
10945	5060552
10946	5409964
10947	5748017
10948	5237851
10949	5659419
10950	5433390
10951	5185673
10952	5232443
10953	4968939
10954	4645791
10955	5375299
10956	4628568
10957	5069120
10958	4981479
10959	4753821
10960	5306802
10961	4797350
10962	5242952

10963	5167991
10964	5396368
10965	4997712
10966	5415608
10967	5039074
10968	4926187
10969	5200923
10970	5085810
10971	5138021
10972	5329499
10973	4919096
10974	5277936
10975	5386428
10977	4857015
10978	5132205
10979	5613702
10980	5235946
10981	5432183
10982	5467124
10983	5212360
10984	5315627
10985	6090844
10986	5085032
10987	5363844
10988	5041473
10989	5270538
10990	5395235
10991	5285279
10992	4657971
10993	5447970
10994	5064927
10995	4731802
10996	5280513
10997	5776356
10999	5235282
11000	4624459
11001	5208830
11002	5317417
11003	5091299
11004	5044676
11005	5112501
11006	5139498
11007	5057286
11008	5206650
11009	5604495
11011	6321460
11012	5377346
11013	5064095
11014	5266132
11016	5389988
11017	5018136

11018	4964971
11019	5605877
11020	4972175
11021	5136363
11022	4335892
11023	4811172
11024	5314688
11025	5167282
11027	5205650
11028	5381885
11029	5030577
11030	5506312
11031	5127952
11033	5083025
11035	5446563
11036	5352219
11037	4923864
11038	4400726
11039	5624325
11040	5249008
11041	5145153
11042	5392601
11043	5470338
11044	5108917
11045	4996425
11046	5371338
11047	5208164
11048	5257924
11049	5400621
11050	4803599
11051	5263974
11052	5037830
11053	5492109
11054	5165415
11055	5102123
11056	5063732
11057	5014516
11058	4740509
11059	5317847
11060	5359228
11061	4976054
11062	5608109
11063	5205619
11064	5271559
11065	5344046
11066	5222023
11067	5423981
11068	5540413
11069	4974537
11070	5139455
11071	5114225

11072	5304618
11073	5344150
11074	5318151
11075	5224614
11076	5249973
11077	4577459
11078	5182947
11079	5144838
11080	5284331
11081	5379420
11082	5311396
11083	5142114
11085	5304586
11086	5439202
11087	4686387
11088	6311320
11089	5765076
11090	5208675
11091	5098341
11092	5376933
11093	5131821
11094	4950705
11095	5219032
11096	5300675
11097	5284383
11098	5138024
11099	5378019
11100	5190330
11101	5038137
11102	5324019
11103	5415151
11104	5320434
11105	5137237
11107	5302183
11108	5334139
11109	5080460
11110	4910346
11111	5102433
11112	5105834
11113	5127844
11114	5544705
11115	5505284
11116	5422206
11117	5102596
11118	5161759
11119	5063953
11120	4700783
11121	5299020
11122	5010939
11123	5236169
11124	4434650

11125	5186291
11126	5241036
11127	5677506
11128	5481919
11129	5476420
11130	4950743
11131	5622607
11132	5194210
11134	5279589
11135	4896970
11136	5827016
11137	4857673
11138	5479676
11139	4982934
11140	5148200
11141	5279728
11142	5367874
11143	5125680
11145	5049730
11146	5307842
11147	5342327
11148	5181524
11149	5072383
11150	5125644
11151	5405643
11152	5772664
11153	4954286
11154	5005741
11155	5118184
11156	5132732
11157	5384704
11158	5570607
11159	5028752
11160	5233505
11161	6368212
11163	5046332
11164	5305531
11165	4820776
11166	5073216
11167	5275646
11168	5617576
11169	5441542
11170	5294927
11171	5322191
11172	4622846
11173	5454799
11175	5559036
11176	5226389
11177	5040468
11178	4899999
11179	5157649

11180	5453221
11181	5209995
11182	5077607
11183	5066998
11184	5425703
11185	5357659
11186	4928407
11187	4947799
11188	4664421
11189	5503633
11190	5042554
11191	5515726
11192	4982119
11193	5155765
11194	5098561
11195	5137057
11196	5307120
11197	5235913
11198	5495076
11199	5369116
11200	5423288
11201	5937190
11202	5213806
11203	5084125
11204	5267249
11205	5571068
11206	3171037
11207	5065350
11208	4984259
11209	5419285
11210	5352328
11211	4900946
11212	5760526
11213	5546530
11214	5032284
11215	5185178
11216	5099060
11217	2857345
11218	5275916
11219	5410756
11220	5260744
11221	5104794
11222	5342294
11223	5226451
11224	5781542
11225	5287407
11226	5402582
11227	5089691
11228	5369009
11229	5165629
11230	4844586

11231	5669724
11232	5325979
11233	5358894
11234	4524486
11236	5031024
11237	5276445
11238	5273991
11240	5465648
11242	4435448
11243	5185186
11244	5283190
11245	5211129
11246	5515984
11247	5590848
11248	5284849
11249	4950209
11250	5130670
11252	5444831
11254	5549032
11255	5471585
11256	5167975
11257	4789512
11258	5252015
11259	5387590
11260	5416037
11261	5546966
11262	5299184
11263	4903429
11264	5414488
11265	5049117
11266	5473179
11267	4942860
11268	5306739
11269	5432940
11270	5470151
11271	4737138
11272	5301200
11273	5403172
11274	5328395
11275	5336963
11276	5214831
11277	5165224
11278	4650150
11279	5546399
11280	5347604
11281	5439042
11283	5299647
11284	5153194
11285	5377899
11286	5227245
11287	5078371

11288	5041323
11289	5353853
11291	5575043
11292	4817368
11293	6428295
11294	5604613
11295	5613745
11296	5144088
11297	5161237
11298	5403924
11300	5275641
11301	5337793
11302	5381959
11303	5402862
11304	5077302
11305	5714483
11306	5219607
11307	5379653
11308	5317657
11310	5340008
11311	5373184
11312	5270333
11313	4961538
11314	5414886
11315	5147107
11316	5451160
11317	5327853
11318	5624594
11319	5130141
11320	4989165
11321	5361335
11322	5206221
11323	5275394
11324	5612165
11325	5324577
11326	5015616
11327	4982320
11328	5269343
11330	4498057
11331	4885038
11332	5283623
11333	5173696
11334	5311348
11335	5229369
11336	5209194
11337	5212116
11338	5178448
11339	4794282
11340	5398945
11342	4866283
11343	5329658

11345	5239014
11346	5365742
11347	4984474
11348	5203093
11349	5150679
11350	4884099
11351	5371102
11352	5677831
11353	5608418
11354	5138945
11355	5564084
11356	5371486
11357	4963390
11358	5482036
11359	5157657
11360	4461950
11361	5291599
11362	5458841
11363	5485259
11364	5216928
11365	5108023
11366	5152756
11367	5306663
11369	5310215
11370	4774396
11371	5385484
11372	6086957
11373	5365228
11374	4761172
11375	5530006
11376	5282310
11377	5029334
11378	5496341
11379	4902374
11380	4953219
11381	5239419
11382	5321690
11384	5508033
11385	5214519
11386	5396238
11387	4981594
11388	5329836
11389	5500821
11390	5133214
11391	5024414
11392	5283230
11393	5433566
11394	5392091
11396	5374226
11397	5088912
11398	5032478

11399	5110618
11400	5239166
11401	4911450
11402	5640397
11404	5379542
11405	5425822
11406	5072178
11407	5173101
11408	5225255
11409	4949506
11410	5492702
11411	5978957
11412	5235561
11413	4939078
11414	5395073
11415	5313930
11417	5381810
11418	5604258
11420	5123698
11421	5335581
11422	5490483
11423	5069161
11424	5222129
11425	5333842
11426	5196369
11427	4754834
11428	5563452
11429	5346174
11430	5600867
11431	5204521
11432	5049363
11433	4899495
11434	5399524
11435	5478836
11436	5050360
11437	5135561
11438	5335167
11439	5336315
11440	5306701
11441	5133481
11442	4979349
11443	4758991
11444	5324052
11445	4872920
11446	5008732
11447	5172026
11448	5483327
11449	5071279
11450	4783596
11451	5555974
11452	5660968

11453	4599145
11454	5375772
11455	5377092
11456	5110396
11457	5737640
11459	4979363
11460	5352546
11461	5503941
11462	5052158
11463	5558214
11464	5340810
11466	5095832
11467	4788418
11468	5485848
11469	5269711
11470	5355768
11471	5373633
11472	5452547
11475	5304179
11476	5109877
11477	5266191
11478	5032094
11479	5236531
11480	4576029
11481	5340541
11482	5163718
11483	5395279
11484	5225498
11485	5385789
11486	5299710
11487	4736018
11488	5206294
11490	5164001
11491	5490855
11492	5230933
11493	5210066
11494	5153747
11495	4992230
11496	5247704
11497	5374992
11498	5269008
11499	5090687
11500	5382730
11501	5198557
11502	5072104
11503	5194213
11504	5191745
11505	5287812
11506	5589142
11507	5201073
11508	5011101

11509	5295894
11510	5162573
11511	5708351
11512	5303431
11513	5607765
11514	5287705
11515	5744608
11516	5335620
11518	5571020
11519	5403130
11520	5276136
11521	5198004
11522	5346336
11523	5093010
11524	4937551
11525	5146681
11526	5504295
11527	4536178
11528	4969844
11529	5246987
11530	5080214
11531	5286758
11532	5422603
11533	5698082
11534	5239103
11535	5144453
11536	5066195
11537	5429238
11538	5014957
11539	5471513
11540	5023553
11541	5435956
11542	5500490
11543	4658457
11546	5345204
11547	5075155
11548	5061112
11549	5382669
11551	4966572
11552	4850665
11553	5722309
11554	5316398
11555	5585186
11556	5101241
11557	5463980
11558	4960474
11559	5002738
11560	5363147
11561	4992328
11562	4972764
11563	5526742

11564	5606036
11565	5431036
11566	5114284
11567	4873968
11568	5266564
11569	5276676
11570	5400809
11571	5132692
11572	5271501
11573	5218065
11574	5285346
11575	5414640
11576	5077205
11577	5415448
11578	5143812
11579	5456460
11580	5361372
11581	5125447
11582	5298357
11583	5098276
11584	5337746
11585	4820820
11586	5347373
11587	5359457
11588	5520136
11589	4749207
11590	5295159
11591	5475829
11592	5222757
11593	5343907
11594	5433133
11595	5121843
11596	5714251
11597	5453662
11598	5513827
11599	5466174
11600	5229359
11601	5273435
11602	5162973
11603	5155717
11604	5297624
11605	5548027
11606	5203083
11607	6376288
11608	5268272
11609	5597477
11610	5126294
11611	5107526
11612	5101130
11613	5434759
11614	5151270

11615	5275028
11616	5178555
11617	5445791
11618	5402791
11619	4311302
11620	4950423
11621	5212737
11622	5231886
11624	5720680
11625	5011948
11626	4898919
11627	5675368
11628	5502099
11629	5240198
11630	5374759
11631	4963908
11632	5374470
11633	5164511
11634	5267062
11635	5504440
11636	5180648
11637	5310291
11638	5335220
11640	4943506
11641	5106736
11642	5371051
11643	5174144
11644	5233649
11645	5369519
11646	5330902
11647	5009855
11648	4810896
11649	5214331
11650	5341074
11651	5467998
11652	5696412
11653	5357288
11654	5392005
11655	5355934
11656	5367532
11657	4597317
11658	5323057
11659	5054681
11660	5495045
11661	5308627
11662	5022645
11663	5161955
11664	5144505
11665	5225942
11666	5417529
11669	5361641

11670	5323119
11671	4896175
11673	5417590
11674	5029285
11675	5097942
11676	5355357
11678	5269299
11679	5462559
11680	5321748
11681	5595351
11682	5245397
11683	4885556
11684	5298111
11685	5394063
11686	5139198
11687	5195801
11688	5080456
11689	5192726
11690	5124878
11691	5691210
11692	5343183
11693	5519014
11694	5267799
11695	5272925
11696	5245945
11698	5344290
11699	5250058
11700	4959986
11701	5503397
11702	4840625
11703	4510494
11704	5262779
11705	5231614
11707	5407657
11709	5141160
11710	5242834
11711	5361919
11712	5117943
11713	5244760
11714	5192976
11715	4862440
11716	5447408
11717	5037417
11718	5376289
11719	5483434
11720	5039760
11721	4743367
11722	5145480
11723	5383927
11724	4863841
11726	5131470

11727	5562236
11728	5207275
11729	5288797
11730	5246173
11731	4997668
11732	5569475
11733	5294939
11734	5126079
11735	5714686
11736	5152478
11737	5118241
11738	5613237
11739	5270363
11740	5364805
11741	5240562
11742	5126050
11743	5394623
11744	5321204
11745	5219602
11746	5200899
11747	5245294
11748	5829633
11749	4844588
11750	4833360
11751	5459313
11752	5399583
11753	5455474
11754	5314992
11755	5329495
11756	5176835
11758	5128070
11759	5386974
11760	5226721
11761	5555489
11762	5354352
11763	5366326
11764	5498150
11765	5242875
11766	5402845
11767	5465699
11768	5191196
11770	5085084
11771	5515085
11772	4535401
11773	4780220
11774	4843666
11775	5290793
11777	4898538
11778	5082039
11779	5349464
11780	5615848

11781	4920974
11782	5503963
11784	5358026
11785	5222017
11786	5467197
11787	5116059
11788	4953068
11789	2789008
11790	5114908
11791	5399420
11792	4941146
11793	5399450
11794	5404181
11795	5086151
11796	5077923
11797	4767595
11798	5509130
11799	5698856
11800	5086426
11801	5358981
11802	5519249
11803	5262445
11804	5799593
11805	5263360
11806	5433009
11807	5355747
11808	5404768
11811	4464392
11812	4864755
11813	5308971
11814	5636779
11815	5387651
11816	5457726
11817	5516236
11818	4880595
11819	5263510
11820	5230349
11821	5394547
11822	5340653
11823	4954017
11824	5374038
11825	5468432
11826	5244543
11827	5234048
11828	5194410
11829	5405007
11830	4807425
11831	5242998
11832	5235993
11833	5264348
11835	5329548

11836	5393031
11837	5052048
11839	5195109
11840	5161356
11841	5466724
11842	5233430
11843	5769783
11844	4898524
11845	5327290
11846	5321669
11847	5232449
11848	5159128
11849	5235124
11850	5491947
11851	5274334
11852	5313841
11853	4889842
11854	4935215
11855	5001275
11857	4754178
11858	4989780
11859	4974705
11860	5276297
11861	5007118
11862	5073703
11863	5270362
11864	5634447
11865	5689426
11866	4940664
11867	5150787
11868	5371755
11869	5076703
11870	5484221
11871	5222245
11873	5367471
11874	5501068
11875	5371274
11876	5574210
11877	5463237
11878	5634739
11879	5097886
11880	5485916
11881	5187031
11882	5183611
11883	5102851
11884	5212806
11886	5023630
11887	5439274
11888	5206791
11889	5329219
11890	5414169

11891	4972152
11892	5195231
11893	5298805
11894	5154393
11895	5126424
11896	5453181
11897	5094832
11900	5019289
11901	4985550
11902	5304672
11903	5509599
11904	5474710
11905	5224231
11906	5567545
11907	5404960
11908	5473778
11909	5700958
11910	5372401
11911	5119245
11913	5127057
11914	5482825
11915	5347304
11916	4752084
11917	5100323
11918	5138285
11919	5405774
11920	4666289
11921	5051416
11922	5023129
11923	5176326
11924	5392574
11925	5024272
11926	5073974
11927	5272748
11928	5255940
11929	5185602
11930	4933584
11931	5295650
11932	5322707
11933	5103183
11934	5349551
11935	4797360
11936	5745911
11937	5193515
11938	5193055
11939	5069341
11940	5423805
11941	4933039