



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΙΔΡΥΜΑ ΚΡΑΤΙΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΙΩΝ
(ΙΚΥ)

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΤΡΟΦΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΤΡΟΦΙΩΝ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

«Πρόγραμμα οικονομικής ενίσχυσης επιμελών φοιτητών/τριών που ανήκουν σε Ευπαθείς Κοινωνικές Ομάδες (ΕΚΟ)»,
ακαδ. έτους 2016 - 2017

Πίνακας διαγραφέντων υποψηφίων
από τους από 2/6/2017 Προσωρινούς Πίνακες Επιλεγέντων και Επιλαχόντων Υποψηφίων
(κατόπιν ελέγχου επιλεξιμότητας από τις αρμόδιες Γραμματείες των Σχολών/Τμημάτων ΑΕΙ)

Α/Α	ΑΡ. ΠΡΩΤ.	ΣΕΙΡΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ	ΜΟΡΙΑ	Προβάδισμα σε ισοβαθμία
1	1550	5	128	1288
2	2749	10	126	967
3	13143	12	125	61
4	15866	14	125	8775
5	8955	15	124	879
6	15043	19	123	813
7	16006	21	123	1170
8	8511	22	123	1554
9	8554	23	123	1554
10	12754	24	122	30
11	9131	28	121	1381
12	14112	30	121	1762
13	19112	31	120	679
14	6368	34	119	123
15	4763	35	119	254
16	19214	36	119	289
17	4814	39	119	743
18	4417	41	119	989
19	1756	42	119	1478
20	12628	43	119	1512
21	9547	47	119	1943
22	255	49	118	1
23	19182	50	118	1
24	15619	52	118	21
25	13311	54	118	265
26	1049	57	118	1377
27	5890	62	117	1
28	7756	63	117	1
29	2444	64	117	26
30	10935	65	117	49
31	13989	68	117	88
32	11644	70	117	415
33	19428	73	117	604

34	19459	74	117	604
35	8696	80	117	1925
36	10856	82	116	60
37	12187	83	116	728
38	11713	86	116	1464
39	8877	87	116	1613
40	2320	88	116	2109
41	2242	89	115	1
42	7132	91	115	239
43	2621	92	115	511
44	16096	97	115	658
45	8152	105	115	1860
46	9262	107	115	2153
47	9268	108	115	2153
48	14160	110	114	1
49	1931	114	114	255
50	16236	115	114	451
51	8879	120	114	787
52	3460	121	114	822
53	7281	122	114	898
54	12948	123	114	916
55	19498	127	114	1434
56	663	128	114	1624
57	8387	129	114	1657
58	5262	131	114	1775
59	5514	133	114	2157
60	7678	134	113	1
61	16628	136	113	1
62	1125	138	113	1
63	3742	144	113	51
64	2600	148	113	95
65	17052	149	113	115
66	18432	152	113	152
67	8373	155	113	202
68	18279	158	113	229
69	16564	159	113	233
70	15321	164	113	317
71	12446	165	113	351
72	19454	166	113	351
73	12790	168	113	363
74	18875	170	113	422
75	16319	172	113	473
76	10341	179	113	528
77	14417	184	113	581
78	14496	185	113	647
79	14478	186	113	647
80	16065	187	113	651
81	10881	195	113	753
82	9978	201	113	767
83	19757	205	113	874
84	6602	213	113	1011
85	6252	214	113	1011
86	9851	215	113	1034
87	14541	216	113	1039
88	16685	219	113	1104
89	6943	223	113	1177

90	12411	229	113	1256
91	16766	232	113	1282
92	6535	233	113	1282
93	19210	234	113	1290
94	322	235	113	1318
95	11052	237	113	1339
96	14363	239	113	1413
97	16666	246	113	1524
98	16633	247	113	1524
99	12258	249	113	1648
100	5830	251	113	1667
101	14864	252	113	1673
102	17237	253	113	1687
103	11985	261	113	1828
104	12089	262	113	1828
105	8361	264	113	1903
106	9807	268	113	1950
107	12439	277	113	2115
108	15137	285	112	54
109	16869	286	112	92
110	17652	291	112	217
111	13554	293	112	372
112	9310	294	112	380
113	18090	298	112	454
114	5458	302	112	624
115	4101	304	112	682
116	10180	305	112	682
117	1	306	112	718
118	15029	307	112	749
119	12134	308	112	793
120	758	310	112	853
121	15960	311	112	910
122	14987	312	112	954
123	10880	315	112	1076
124	19292	317	112	1209
125	5577	321	112	1325
126	2533	328	112	1585
127	17464	332	112	1871
128	755	335	112	1893
129	13745	336	112	1933
130	8889	339	112	2039
131	10114	342	112	2143
132	5948	344	112	2156
133	1488	347	111	5037
134	16178	351	110	1
135	17190	352	110	1
136	17724	353	110	1
137	7130	354	110	178
138	19563	355	110	199
139	7922	358	110	248
140	970	361	110	351
141	18690	364	110	434
142	19344	365	110	464
143	17545	366	110	483
144	6051	368	110	672
145	19457	370	110	692

146	13496	381	110	982
147	14944	382	110	997
148	10261	383	110	1000
149	15470	387	110	1167
150	6486	388	110	1226
151	10139	390	110	1330
152	14093	391	110	1340
153	10812	392	110	1368
154	11790	393	110	1391
155	5019	394	110	1427
156	10524	396	110	1443
157	2622	399	110	1506
158	19368	403	110	1661
159	15688	404	110	1684
160	6840	405	110	1690
161	16136	406	110	1720
162	3565	407	110	1802
163	1721	408	110	1824
164	2480	411	110	1881
165	12122	415	110	2165
166	14376	416	110	2788
167	16664	418	109	1
168	19415	419	109	1
169	14314	421	109	1
170	4602	423	109	1
171	15083	427	109	35
172	12069	430	109	43
173	14349	435	109	153
174	14600	437	109	189
175	16175	439	109	195
176	15449	442	109	208
177	5553	449	109	322
178	15590	452	109	332
179	2464	453	109	341
180	6671	455	109	356
181	17609	456	109	359
182	8403	457	109	370
183	17344	461	109	394
184	10828	470	109	507
185	16138	473	109	561
186	4226	474	109	583
187	2873	481	109	654
188	6281	487	109	691
189	10580	490	109	710
190	19602	491	109	716
191	19287	495	109	744
192	6750	499	109	795
193	14767	503	109	903
194	12826	504	109	903
195	11575	510	109	947
196	12543	515	109	976
197	19599	520	109	1110
198	16154	525	109	1173
199	14888	527	109	1182
200	9440	528	109	1192
201	3297	529	109	1196

202	3532	534	109	1261
203	18996	537	109	1289
204	3608	547	109	1374
205	13835	548	109	1374
206	12739	550	109	1388
207	19788	551	109	1388
208	16429	553	109	1402
209	2417	554	109	1408
210	6140	560	109	1473
211	10367	562	109	1542
212	18499	570	109	1597
213	8595	571	109	1599
214	12030	575	109	1644
215	14853	580	109	1691
216	3665	587	109	1906
217	14942	588	109	1965
218	4371	590	109	1976
219	2775	594	109	2037
220	17819	597	109	2112
221	5634	599	109	2125
222	10690	601	109	2138
223	9416	603	109	2178
224	17387	604	108	1
225	6948	605	108	1
226	10999	609	108	1
227	14709	611	108	1
228	16778	612	108	1
229	17774	614	108	1
230	6405	615	108	1
231	9510	616	108	1
232	15560	618	108	1
233	18705	619	108	1
234	14216	621	108	1
235	19032	622	108	1
236	14397	623	108	1
237	17051	625	108	5
238	16694	627	108	7
239	19035	629	108	11
240	1877	641	108	53
241	5779	643	108	61
242	17994	647	108	72
243	15045	648	108	79
244	18242	649	108	82
245	16848	650	108	85
246	14536	652	108	89
247	2158	658	108	155
248	8393	659	108	164
249	5798	660	108	170
250	6508	662	108	193
251	5519	664	108	199
252	14820	666	108	206
253	7422	667	108	210
254	15154	668	108	212
255	3766	673	108	227
256	2149	674	108	233
257	15006	676	108	246

258	1009	679	108	258
259	6442	684	108	291
260	16889	685	108	299
261	14463	687	108	306
262	13898	689	108	333
263	15153	699	108	410
264	13782	704	108	442
265	10621	706	108	445
266	11021	708	108	463
267	8562	711	108	488
268	11427	714	108	518
269	11616	715	108	534
270	9289	716	108	541
271	11174	717	108	578
272	16388	719	108	586
273	10638	722	108	616
274	12154	723	108	628
275	4107	733	108	699
276	16852	737	108	727
277	1874	739	108	729
278	14804	743	108	755
279	5941	746	108	765
280	9011	749	108	784
281	2493	753	108	870
282	5211	754	108	881
283	19169	755	108	894
284	10653	758	108	928
285	13692	760	108	944
286	8749	768	108	1039
287	3439	769	108	1053
288	3263	770	108	1057
289	530	772	108	1061
290	2192	773	108	1064
291	17927	774	108	1072
292	2552	778	108	1097
293	104	779	108	1119
294	15222	782	108	1133
295	12475	783	108	1149
296	3514	785	108	1159
297	5886	788	108	1217
298	2591	790	108	1243
299	19620	797	108	1302
300	2726	801	108	1357
301	15977	803	108	1361
302	18859	807	108	1433
303	10386	808	108	1434
304	9772	810	108	1444
305	5209	818	108	1477
306	17032	821	108	1491
307	19356	822	108	1493
308	19394	824	108	1528
309	2315	825	108	1529
310	879	833	108	1614
311	7811	842	108	1683
312	199	845	108	1711
313	3354	847	108	1732

314	5070	849	108	1749
315	10356	854	108	1803
316	19395	855	108	1809
317	3501	857	108	1825
318	4198	859	108	1841
319	182	861	108	1854
320	7685	862	108	1859
321	8289	868	108	1926
322	13662	871	108	1968
323	14060	872	108	1971
324	15186	874	108	1977
325	17671	875	108	1982
326	16662	879	108	2046
327	19065	882	108	2090
328	4281	887	108	2128
329	15806	889	108	2172
330	2693	890	108	2179
331	18215	891	108	2179
332	13973	897	107	4450
333	12602	899	106	1
334	16873	900	105	1
335	15669	907	105	137
336	13121	908	105	137
337	2483	909	105	187
338	18977	910	105	203
339	13047	912	105	241
340	192	916	105	305
341	16353	923	105	496
342	9882	925	105	563
343	11263	927	105	583
344	13582	931	105	629
345	18704	932	105	631
346	17890	935	105	696
347	10373	937	105	747
348	1867	939	105	765
349	5366	941	105	838
350	5361	942	105	838
351	2772	946	105	850
352	13210	951	105	921
353	3109	955	105	984
354	5456	956	105	984
355	4618	958	105	1002
356	15735	959	105	1008
357	1025	964	105	1073
358	5399	966	105	1092
359	9441	972	105	1192
360	18241	974	105	1200
361	6991	983	105	1298
362	5266	984	105	1333
363	16260	994	105	1483
364	7591	1003	105	1591
365	18296	1005	105	1623
366	13014	1006	105	1637
367	16834	1007	105	1647
368	6454	1012	105	1709
369	7502	1016	105	1771

370	18844	1021	105	1806
371	12971	1026	105	1838
372	12889	1027	105	1838
373	9566	1029	105	1844
374	17373	1034	105	1882
375	13272	1038	105	1916
376	19213	1050	105	2070
377	19194	1051	105	2070
378	10908	1052	105	2072
379	6215	1063	105	8873
380	12651	1065	104	1
381	8909	1066	104	1
382	9959	1067	104	1
383	19649	1068	104	1
384	17102	1069	104	1
385	1552	1071	104	1
386	16440	1072	104	1
387	16700	1074	104	1
388	11005	1075	104	1
389	18532	1077	104	1
390	12706	1078	104	1
391	11741	1079	104	1
392	6375	1081	104	1
393	15858	1082	104	1
394	14426	1083	104	1
395	19360	1085	104	1
396	12168	1088	104	1
397	8464	1089	104	1
398	220	1091	104	1
399	11016	1092	104	1
400	14943	1093	104	1
401	18275	1094	104	1
402	8145	1097	104	12
403	3760	1100	104	48
404	14544	1101	104	48
405	9557	1102	104	48
406	11743	1105	104	48
407	8332	1117	104	91
408	16539	1121	104	107
409	5897	1123	104	112
410	15368	1125	104	117
411	12671	1126	104	118
412	18889	1132	104	132
413	19622	1135	104	133
414	17697	1141	104	147
415	16027	1143	104	149
416	18362	1144	104	152
417	3435	1147	104	163
418	18972	1154	104	200
419	2018	1160	104	214
420	10148	1166	104	234
421	9055	1168	104	236
422	4734	1170	104	249
423	12369	1178	104	287
424	16978	1179	104	289
425	8777	1182	104	289

426	6415	1183	104	289
427	17852	1187	104	298
428	14666	1191	104	320
429	9815	1192	104	321
430	15162	1193	104	324
431	87	1195	104	336
432	3987	1198	104	342
433	13731	1203	104	352
434	2957	1209	104	385
435	5950	1214	104	401
436	10679	1215	104	402
437	11690	1218	104	409
438	3104	1220	104	412
439	15440	1227	104	434
440	16851	1232	104	455
441	17173	1234	104	460
442	16521	1238	104	466
443	15617	1239	104	471
444	15794	1241	104	475
445	6660	1255	104	508
446	6616	1268	104	542
447	14926	1276	104	559
448	18670	1278	104	574
449	17405	1283	104	584
450	10753	1287	104	595
451	2569	1291	104	607
452	17618	1296	104	626
453	585	1303	104	648
454	18793	1304	104	653
455	6615	1305	104	656
456	11034	1306	104	659
457	8135	1307	104	662
458	6880	1313	104	683
459	17909	1314	104	693
460	8380	1315	104	695
461	17474	1322	104	734
462	14239	1330	104	771
463	2395	1331	104	772
464	8953	1333	104	779
465	16958	1334	104	782
466	14587	1336	104	787
467	14601	1338	104	790
468	12410	1341	104	799
469	19163	1343	104	804
470	2939	1344	104	811
471	10247	1355	104	842
472	9820	1357	104	846
473	10268	1360	104	855
474	16380	1362	104	865
475	17711	1364	104	877
476	10668	1377	104	924
477	11761	1378	104	924
478	739	1382	104	927
479	18987	1384	104	950
480	7858	1392	104	976
481	13557	1396	104	992

482	11848	1400	104	1009
483	12964	1406	104	1037
484	12767	1407	104	1043
485	17937	1411	104	1054
486	1462	1422	104	1087
487	9848	1423	104	1089
488	13491	1426	104	1111
489	14381	1428	104	1113
490	15216	1431	104	1122
491	7160	1433	104	1137
492	26	1439	104	1155
493	18901	1443	104	1165
494	3058	1444	104	1171
495	8212	1445	104	1178
496	13080	1449	104	1189
497	14627	1452	104	1201
498	16196	1460	104	1221
499	11002	1462	104	1224
500	8422	1465	104	1238
501	13986	1469	104	1253
502	17657	1471	104	1255
503	15447	1472	104	1258
504	18056	1477	104	1283
505	3585	1487	104	1326
506	15790	1488	104	1329
507	4551	1489	104	1330
508	12834	1500	104	1363
509	1930	1501	104	1364
510	1390	1503	104	1370
511	18783	1510	104	1393
512	15343	1527	104	1464
513	1502	1536	104	1491
514	14818	1537	104	1495
515	19467	1539	104	1501
516	17801	1540	104	1504
517	8275	1541	104	1507
518	8265	1543	104	1510
519	11316	1545	104	1512
520	7863	1548	104	1513
521	1078	1549	104	1514
522	14681	1551	104	1523
523	5672	1553	104	1527
524	1417	1561	104	1551
525	16142	1566	104	1572
526	15890	1570	104	1590
527	12358	1571	104	1593
528	14823	1576	104	1606
529	15896	1577	104	1607
530	17424	1579	104	1617
531	6972	1586	104	1633
532	1653	1594	104	1652
533	9497	1596	104	1657
534	536	1598	104	1659
535	8208	1602	104	1669
536	9901	1604	104	1669
537	19237	1611	104	1699

538	8822	1615	104	1707
539	13408	1619	104	1714
540	14929	1625	104	1727
541	6811	1628	104	1745
542	19343	1629	104	1749
543	6864	1634	104	1753
544	16799	1635	104	1761
545	9718	1646	104	1814
546	15804	1648	104	1815
547	16638	1653	104	1832
548	7530	1657	104	1867
549	11093	1660	104	1875
550	8038	1662	104	1885
551	15654	1663	104	1887
552	2130	1666	104	1892
553	17272	1675	104	1924
554	16489	1679	104	1945
555	16611	1680	104	1945
556	7842	1687	104	1966
557	15406	1692	104	1984
558	6506	1698	104	2000
559	9790	1699	104	2004
560	10502	1701	104	2018
561	19682	1708	104	2054
562	8620	1709	104	2055
563	14855	1711	104	2071
564	15246	1714	104	2099
565	16395	1718	104	2126
566	14843	1720	104	2127
567	18328	1721	104	2130
568	16660	1722	104	2131
569	7336	1725	104	2151
570	10186	1726	104	2156
571	19829	1730	104	2171
572	12171	1734	104	2179
573	8881	1742	103	3320
574	136	1743	103	3576
575	412	1744	103	3576
576	8604	1745	103	3576
577	1823	1746	103	3696
578	15770	1747	103	4077
579	14734	1749	103	5399
580	17763	1756	102	4049
581	19638	1757	102	5262
582	5851	1758	102	6446
583	1500	1759	102	7661
584	7888	1760	102	7781
585	13077	1763	101	3082
586	10358	1768	101	6467
587	17400	1771	101	8757
588	13999	1773	101	9666
589	1619	1774	100	1
590	8039	1775	100	1
591	6160	1776	100	1
592	15178	1777	100	1
593	384	1778	100	1

594	17974	1779	100	1
595	8944	1780	100	1
596	16326	1784	100	1
597	17555	1787	100	1
598	2603	1788	100	1
599	18613	1789	100	1
600	19281	1790	100	1
601	15111	1792	100	1
602	9332	1794	100	1
603	16844	1795	100	1
604	4870	1796	100	1
605	16047	1798	100	1
606	8904	1802	100	1
607	8151	1804	100	1
608	8086	1805	100	1
609	17174	1806	100	1
610	9280	1808	100	1
611	11297	1809	100	3
612	2303	1811	100	31
613	15928	1812	100	40
614	6410	1821	100	102
615	9215	1827	100	127
616	8411	1828	100	131
617	2210	1830	100	135
618	17871	1832	100	147
619	6	1833	100	147
620	13108	1836	100	152
621	3528	1837	100	152
622	17568	1844	100	203
623	12273	1860	100	278
624	3052	1863	100	288
625	17085	1865	100	294
626	6038	1867	100	301
627	3992	1872	100	327
628	4992	1879	100	357
629	7903	1880	100	362
630	14584	1882	100	362
631	13403	1884	100	367
632	14129	1887	100	379
633	11317	1888	100	405
634	4660	1893	100	437
635	13106	1895	100	449
636	19701	1898	100	469
637	11544	1901	100	479
638	4786	1904	100	483
639	17114	1905	100	483
640	13223	1906	100	487
641	7835	1914	100	496
642	19196	1916	100	496
643	12376	1920	100	524
644	17172	1923	100	531
645	7367	1925	100	545
646	5838	1929	100	554
647	6081	1930	100	560
648	11085	1945	100	608
649	531	1946	100	613

650	10410	1947	100	614
651	7459	1951	100	629
652	11389	1952	100	633
653	10504	1955	100	653
654	11171	1963	100	660
655	13959	1971	100	692
656	3950	1975	100	709
657	15109	1983	100	739
658	9638	1988	100	762
659	4673	1991	100	774
660	2249	1993	100	781
661	8735	2003	100	817
662	6524	2006	100	827
663	14569	2016	100	838
664	13153	2018	100	845
665	16818	2019	100	849
666	2832	2024	100	869
667	19425	2025	100	871
668	11662	2026	100	878
669	10665	2028	100	884
670	4539	2033	100	905
671	16695	2037	100	917
672	3899	2038	100	920
673	18444	2042	100	949
674	11828	2044	100	958
675	17993	2050	100	974
676	17407	2054	100	988
677	2884	2060	100	1009
678	4293	2065	100	1016
679	8792	2071	100	1033
680	1000	2072	100	1034
681	6743	2076	100	1041
682	16469	2080	100	1066
683	4131	2087	100	1093
684	14105	2090	100	1096
685	217	2106	100	1143
686	18097	2109	100	1146
687	8240	2121	100	1189
688	10501	2128	100	1225
689	19170	2134	100	1242
690	376	2135	100	1246
691	3357	2136	100	1248
692	14043	2138	100	1268
693	12108	2147	100	1292
694	8346	2149	100	1303
695	7813	2156	100	1335
696	7330	2158	100	1344
697	13204	2163	100	1366
698	14842	2164	100	1371
699	19568	2165	100	1373
700	14981	2172	100	1400
701	731	2173	100	1403
702	3393	2181	100	1437
703	7113	2192	100	1478
704	3988	2194	100	1478
705	1810	2198	100	1487

706	10222	2206	100	1500
707	11221	2213	100	1534
708	13209	2226	100	1580
709	3915	2232	100	1610
710	13618	2233	100	1614
711	18133	2240	100	1633
712	18831	2248	100	1653
713	1854	2249	100	1654
714	9890	2253	100	1670
715	5406	2262	100	1698
716	6593	2269	100	1724
717	7221	2277	100	1738
718	18911	2278	100	1741
719	9841	2282	100	1750
720	10393	2287	100	1770
721	8610	2288	100	1772
722	6741	2292	100	1782
723	13728	2308	100	1821
724	13528	2309	100	1822
725	5677	2311	100	1826
726	10894	2313	100	1835
727	12254	2319	100	1845
728	3194	2325	100	1852
729	656	2331	100	1865
730	12028	2334	100	1868
731	1116	2341	100	1884
732	100	2343	100	1892
733	304	2349	100	1914
734	13570	2353	100	1922
735	17165	2362	100	1940
736	14510	2371	100	1964
737	18302	2373	100	1973
738	17161	2377	100	1988
739	5123	2378	100	1990
740	9626	2381	100	1999
741	17185	2385	100	2007
742	11750	2404	100	2066
743	15065	2415	100	2092
744	19226	2418	100	2093
745	19826	2420	100	2095
746	14485	2421	100	2101
747	792	2423	100	2103
748	12639	2426	100	2113
749	734	2427	100	2115
750	798	2434	100	2130
751	19758	2436	100	2140
752	3201	2437	100	2143
753	4126	2440	100	2149
754	6686	2441	100	2149
755	17821	2446	100	2162
756	17527	2447	100	2163
757	8882	2452	100	2179
758	13402	2455	100	2498
759	4188	2456	100	2501
760	18104	2458	100	3576
761	19796	2462	100	5122

762	4824	2467	99	2534
763	14194	2469	99	2717
764	9473	2470	99	3241
765	7200	2472	99	3616
766	4717	2476	99	5619
767	11725	2481	99	7920
768	14132	2482	99	8716
769	11678	2485	98	2254
770	4996	2486	98	2607
771	19654	2487	98	2802
772	2540	2488	98	3155
773	16419	2490	98	3643
774	12159	2491	98	4487
775	18765	2492	98	4565
776	4730	2494	98	5845
777	14534	2496	98	8622
778	10787	2497	98	9237
779	3943	2498	98	9487
780	15414	2499	97	2216
781	13794	2500	97	2241
782	13028	2501	97	2346
783	7536	2504	97	3107
784	12845	2505	97	3110
785	19295	2508	97	3281
786	5571	2513	97	3576
787	11792	2521	97	3955
788	11763	2522	97	3955
789	16129	2524	97	4058
790	11091	2527	97	4776
791	8844	2528	97	4851
792	12656	2529	97	5282
793	15209	2531	97	5648
794	16148	2532	97	6055
795	14031	2534	97	6522
796	14890	2538	97	7006
797	13471	2541	97	7292
798	12975	2555	97	9660
799	115	2556	96	2223
800	1682	2558	96	3000
801	4685	2561	96	3576
802	4753	2564	96	3821
803	18173	2567	96	4106
804	10194	2569	96	4180
805	11078	2570	96	4918
806	17335	2571	96	5081
807	16785	2574	96	5572
808	8397	2578	96	6102
809	17681	2582	96	7151
810	19771	2583	96	7380
811	14715	2585	96	7776
812	1511	2586	96	7838
813	10542	2590	96	8278
814	7176	2591	96	8343
815	8446	2592	96	8479
816	9631	2593	96	8655
817	17998	2594	96	8683

818	19217	2600	96	9733
819	7455	2601	96	9766
820	10937	2602	96	9785
821	17775	2605	95	2570
822	321	2607	95	2997
823	15906	2610	95	3210
824	3210	2613	95	3562
825	10886	2615	95	3576
826	17098	2618	95	4255
827	17512	2619	95	4270
828	11315	2620	95	4535
829	16157	2621	95	5393
830	8921	2622	95	5393
831	13461	2626	95	6216
832	5569	2628	95	6357
833	19088	2632	95	6789
834	12564	2635	95	7191
835	9352	2636	95	7212
836	749	2640	95	8170
837	2420	2642	95	8530
838	17347	2647	95	9558
839	1326	2650	95	11299
840	2669	2651	94	2406
841	14805	2655	94	2580
842	18136	2656	94	2758
843	14721	2658	94	2931
844	10246	2660	94	3576
845	9098	2661	94	3576
846	12858	2663	94	3576
847	886	2664	94	3579
848	6688	2665	94	3829
849	4684	2666	94	3967
850	15326	2668	94	4244
851	14677	2669	94	4714
852	3643	2670	94	4731
853	4168	2672	94	4968
854	4842	2675	94	5215
855	5046	2677	94	6217
856	19893	2678	94	6468
857	10850	2679	94	6487
858	8237	2680	94	6500
859	16639	2681	94	6746
860	7435	2685	94	9585
861	15605	2686	94	9771
862	10364	2687	94	9825
863	12506	2689	94	9943
864	12232	2694	93	2216
865	8513	2698	93	2250
866	3078	2699	93	2262
867	16827	2701	93	2292
868	10635	2703	93	2343
869	7378	2704	93	2343
870	16187	2707	93	2386
871	8883	2709	93	2424
872	10119	2716	93	2646
873	16880	2717	93	2674

874	11791	2718	93	2690
875	14467	2722	93	2950
876	13453	2725	93	3088
877	17072	2727	93	3136
878	15717	2737	93	3310
879	2482	2742	93	3495
880	18825	2743	93	3560
881	16264	2744	93	3566
882	4773	2745	93	3570
883	2929	2746	93	3570
884	19008	2751	93	3576
885	19031	2753	93	3576
886	10751	2755	93	3576
887	18329	2757	93	3576
888	16064	2759	93	3576
889	10173	2760	93	3576
890	7006	2775	93	3903
891	6695	2777	93	3925
892	11504	2780	93	4002
893	15856	2782	93	4047
894	13159	2783	93	4088
895	19854	2786	93	4145
896	10745	2788	93	4217
897	7484	2792	93	4309
898	8799	2795	93	4423
899	16418	2800	93	4617
900	19353	2801	93	4725
901	18791	2807	93	4904
902	10344	2810	93	4985
903	18688	2813	93	5092
904	19301	2814	93	5207
905	17462	2816	93	5254
906	13092	2822	93	5636
907	12798	2824	93	5662
908	16381	2827	93	5757
909	19614	2828	93	5785
910	19876	2830	93	5813
911	6105	2832	93	5982
912	9049	2834	93	6235
913	15089	2838	93	6362
914	9094	2853	93	6688
915	15131	2858	93	6886
916	19478	2861	93	6937
917	12659	2866	93	7024
918	17217	2867	93	7057
919	16755	2877	93	7301
920	18297	2878	93	7301
921	15425	2880	93	7303
922	18058	2884	93	7430
923	7870	2888	93	7491
924	828	2890	93	7557
925	8954	2892	93	7758
926	9827	2893	93	7837
927	9789	2894	93	7837
928	1964	2895	93	7841
929	14069	2899	93	7902

930	12650	2900	93	7970
931	7070	2905	93	8078
932	18478	2909	93	8277
933	16387	2914	93	8381
934	11260	2915	93	8416
935	16069	2917	93	8443
936	6531	2918	93	8456
937	10018	2927	93	8679
938	16774	2932	93	8717
939	12312	2938	93	8826
940	19899	2942	93	8887
941	16203	2944	93	8977
942	12619	2955	93	9094
943	13505	2959	93	9201
944	18274	2962	93	9327
945	4401	2963	93	9342
946	3247	2965	93	9388
947	18350	2966	93	9391
948	11234	2974	93	9666
949	16036	2983	93	9949
950	2335	2988	92	2181
951	10736	2993	92	2584
952	19527	2994	92	2715
953	14202	2999	92	2966
954	2572	3001	92	3027
955	18656	3003	92	3130
956	278	3004	92	3185
957	8884	3006	92	3303
958	4098	3007	92	3568
959	9519	3011	92	3576
960	7415	3014	92	3576
961	9923	3015	92	3576
962	7414	3016	92	3576
963	3912	3019	92	3576
964	6494	3020	92	3576
965	14329	3022	92	3598
966	11468	3025	92	3994
967	6645	3032	92	4323
968	5192	3036	92	4502
969	11321	3039	92	4680
970	18620	3040	92	4740
971	16437	3041	92	4847
972	4698	3042	92	4901
973	9183	3044	92	4934
974	6349	3045	92	4964
975	15226	3048	92	5135
976	2023	3054	92	5368
977	15396	3055	92	5417
978	15650	3056	92	5452
979	14455	3058	92	6048
980	9584	3059	92	6094
981	5252	3061	92	6265
982	3254	3066	92	6543
983	6491	3069	92	6603
984	12488	3074	92	7046
985	11533	3077	92	7129

986	17921	3078	92	7241
987	11851	3081	92	7445
988	9363	3083	92	7509
989	2844	3084	92	7651
990	19370	3088	92	7833
991	12952	3089	92	7907
992	4207	3090	92	7914
993	16946	3093	92	8035
994	14636	3094	92	8080
995	18436	3099	92	8210
996	3631	3100	92	8248
997	8230	3105	92	8414
998	7011	3110	92	8770
999	13873	3122	92	9329
1000	598	3123	92	9354
1001	19808	3125	92	9530
1002	12731	3126	92	9532
1003	18099	3128	92	9634
1004	14206	3131	92	9741
1005	18025	3137	92	14893
1006	10032	3142	90	2336
1007	15651	3143	90	2401
1008	19902	3146	90	2537
1009	18617	3149	90	2635
1010	18950	3150	90	2685
1011	3088	3155	90	2911
1012	14406	3159	90	2988
1013	259	3161	90	3073
1014	4829	3164	90	3144
1015	16804	3170	90	3292
1016	2475	3171	90	3378
1017	1766	3173	90	3403
1018	1111	3175	90	3437
1019	17330	3177	90	3485
1020	12682	3179	90	3576
1021	19762	3182	90	3576
1022	8535	3183	90	3576
1023	4626	3184	90	3628
1024	318	3185	90	3666
1025	7878	3186	90	3715
1026	6755	3187	90	3727
1027	5878	3188	90	3789
1028	4141	3190	90	3872
1029	15995	3192	90	3943
1030	19266	3195	90	3983
1031	10234	3200	90	4092
1032	9695	3201	90	4136
1033	2133	3202	90	4138
1034	3870	3203	90	4233
1035	15956	3205	90	4312
1036	2145	3206	90	4359
1037	7599	3209	90	4542
1038	671	3210	90	4559
1039	19024	3212	90	4685
1040	6499	3213	90	4710
1041	5088	3215	90	4810

1042	19302	3216	90	4912
1043	17380	3217	90	5001
1044	1625	3218	90	5042
1045	8993	3219	90	5065
1046	17227	3230	90	6062
1047	7492	3233	90	6112
1048	12573	3235	90	6238
1049	19229	3236	90	6247
1050	17930	3239	90	6814
1051	13890	3241	90	7030
1052	10927	3248	90	7654
1053	5056	3249	90	7679
1054	10626	3250	90	7756
1055	10413	3251	90	7865
1056	13439	3254	90	8224
1057	16845	3255	90	8406
1058	4580	3257	90	8423
1059	4807	3259	90	8563
1060	5067	3260	90	8617
1061	16791	3266	90	9013
1062	10223	3268	90	9196
1063	9925	3269	90	9256
1064	9013	3270	90	9318
1065	16269	3271	90	9328
1066	9766	3272	90	9361
1067	1904	3273	90	9409
1068	1073	3275	90	9481
1069	6098	3276	90	9597
1070	18152	3277	90	9639
1071	4058	3281	89	2209
1072	13074	3285	89	2256
1073	13410	3292	89	2325
1074	12457	3301	89	2398
1075	9940	3302	89	2445
1076	3632	3303	89	2450
1077	15943	3306	89	2464
1078	19755	3309	89	2476
1079	19835	3310	89	2479
1080	19778	3311	89	2479
1081	13266	3313	89	2504
1082	15592	3318	89	2632
1083	6677	3321	89	2699
1084	12801	3322	89	2707
1085	9833	3330	89	2842
1086	16520	3332	89	2875
1087	15474	3336	89	2894
1088	11726	3346	89	3161
1089	1091	3347	89	3179
1090	1794	3351	89	3217
1091	16693	3354	89	3261
1092	17435	3355	89	3288
1093	17520	3358	89	3312
1094	5310	3359	89	3322
1095	14077	3362	89	3341
1096	4855	3363	89	3355
1097	16658	3365	89	3426

1098	1821	3369	89	3516
1099	12517	3371	89	3553
1100	18233	3375	89	3576
1101	18839	3376	89	3576
1102	11492	3381	89	3576
1103	5299	3384	89	3576
1104	14110	3387	89	3576
1105	19641	3391	89	3576
1106	12603	3392	89	3576
1107	13649	3397	89	3635
1108	13700	3398	89	3635
1109	9026	3403	89	3713
1110	17635	3405	89	3755
1111	5077	3406	89	3795
1112	1781	3409	89	3856
1113	6634	3414	89	3897
1114	10983	3418	89	3949
1115	19610	3419	89	3956
1116	1758	3421	89	4008
1117	15878	3424	89	4034
1118	14959	3426	89	4120
1119	10848	3428	89	4122
1120	16374	3431	89	4158
1121	3462	3433	89	4229
1122	7338	3444	89	4432
1123	11989	3445	89	4434
1124	14419	3446	89	4441
1125	11978	3454	89	4528
1126	5376	3464	89	4649
1127	19720	3471	89	4746
1128	12286	3472	89	4753
1129	12485	3475	89	4786
1130	15871	3478	89	4826
1131	8150	3479	89	4839
1132	11051	3483	89	4863
1133	11656	3487	89	4906
1134	11781	3500	89	5079
1135	12783	3503	89	5168
1136	9243	3504	89	5170
1137	11425	3507	89	5212
1138	1639	3509	89	5219
1139	5703	3510	89	5229
1140	15256	3512	89	5250
1141	7580	3518	89	5304
1142	18566	3524	89	5404
1143	4961	3527	89	5435
1144	9705	3528	89	5471
1145	6891	3532	89	5647
1146	1622	3535	89	5698
1147	19373	3538	89	5725
1148	9186	3542	89	5936
1149	1147	3543	89	5965
1150	15925	3547	89	6008
1151	16583	3550	89	6071
1152	4965	3552	89	6193
1153	3982	3555	89	6202

1154	3972	3556	89	6202
1155	1872	3557	89	6208
1156	10167	3565	89	6272
1157	1044	3569	89	6294
1158	8872	3575	89	6456
1159	8197	3578	89	6480
1160	7843	3584	89	6575
1161	13807	3586	89	6603
1162	5090	3589	89	6720
1163	10384	3590	89	6722
1164	2860	3591	89	6786
1165	14231	3592	89	6826
1166	14032	3593	89	6838
1167	17089	3594	89	6840
1168	19646	3596	89	6884
1169	4176	3598	89	6930
1170	15834	3601	89	6945
1171	15745	3602	89	6945
1172	6662	3616	89	7090
1173	19667	3620	89	7176
1174	15870	3621	89	7176
1175	8786	3622	89	7233
1176	18897	3623	89	7257
1177	12335	3625	89	7274
1178	449	3629	89	7329
1179	14729	3633	89	7379
1180	16718	3643	89	7652
1181	3115	3644	89	7715
1182	8910	3652	89	7820
1183	13538	3654	89	7823
1184	5585	3658	89	7914
1185	9498	3664	89	7979
1186	12172	3666	89	7992
1187	4446	3668	89	8038
1188	16849	3671	89	8086
1189	11247	3676	89	8164
1190	10633	3679	89	8211
1191	5395	3681	89	8275
1192	13590	3689	89	8309
1193	15509	3690	89	8325
1194	12387	3691	89	8330
1195	1844	3696	89	8500
1196	2664	3697	89	8500
1197	19334	3701	89	8570
1198	9353	3706	89	8736
1199	15591	3708	89	8774
1200	11396	3710	89	8788
1201	11265	3724	89	9198
1202	10931	3725	89	9198
1203	11516	3732	89	9289
1204	15274	3740	89	9401
1205	2124	3744	89	9477
1206	19816	3745	89	9494
1207	11022	3747	89	9510
1208	16913	3749	89	9559
1209	2856	3754	89	9630

1210	1482	3755	89	9630
1211	18980	3758	89	9697
1212	10883	3764	89	9811
1213	18401	3765	89	9820
1214	18404	3766	89	9820
1215	9158	3771	89	9881
1216	15754	3772	89	9905
1217	14576	3773	89	9905
1218	16574	3774	89	9919
1219	11543	3775	89	9976
1220	10666	3776	89	10035
1221	19447	3779	88	2199
1222	17409	3780	88	2202
1223	6670	3781	88	2222
1224	19245	3783	88	2230
1225	7784	3784	88	2235
1226	14405	3786	88	2268
1227	10389	3788	88	2272
1228	8050	3790	88	2308
1229	10216	3792	88	2336
1230	14498	3799	88	2433
1231	4372	3803	88	2465
1232	11868	3805	88	2490
1233	5029	3809	88	2579
1234	19853	3811	88	2613
1235	12537	3813	88	2617
1236	1260	3825	88	2739
1237	12285	3826	88	2739
1238	12462	3827	88	2740
1239	8449	3829	88	2752
1240	15726	3831	88	2762
1241	17372	3836	88	2797
1242	13501	3837	88	2809
1243	9666	3838	88	2818
1244	2068	3839	88	2867
1245	6522	3840	88	2868
1246	18169	3841	88	2874
1247	5234	3846	88	2942
1248	17535	3848	88	2952
1249	844	3856	88	3094
1250	1223	3858	88	3131
1251	10944	3859	88	3146
1252	3686	3860	88	3150
1253	185	3862	88	3160
1254	18393	3864	88	3162
1255	16378	3865	88	3164
1256	19221	3866	88	3198
1257	4809	3869	88	3242
1258	11347	3872	88	3249
1259	13831	3873	88	3259
1260	14625	3875	88	3262
1261	2593	3878	88	3315
1262	10001	3885	88	3395
1263	4538	3887	88	3435
1264	8217	3890	88	3494
1265	14797	3894	88	3557

1266	773	3897	88	3576
1267	10706	3900	88	3576
1268	12575	3901	88	3576
1269	8021	3902	88	3576
1270	16667	3904	88	3576
1271	413	3905	88	3576
1272	14672	3912	88	3576
1273	2644	3914	88	3576
1274	17870	3919	88	3576
1275	1751	3920	88	3576
1276	8201	3922	88	3576
1277	15197	3923	88	3576
1278	3656	3924	88	3576
1279	13044	3925	88	3576
1280	19314	3927	88	3576
1281	17235	3928	88	3576
1282	10391	3930	88	3585
1283	9800	3932	88	3603
1284	5595	3937	88	3710
1285	13378	3939	88	3717
1286	2820	3940	88	3727
1287	8666	3942	88	3763
1288	10028	3947	88	3845
1289	4593	3948	88	3862
1290	4365	3952	88	3900
1291	700	3953	88	3908
1292	10823	3968	88	4123
1293	9864	3970	88	4170
1294	19341	3971	88	4184
1295	17643	3977	88	4236
1296	7401	3980	88	4286
1297	18664	3981	88	4288
1298	7318	3983	88	4338
1299	16451	3985	88	4358
1300	5136	3987	88	4363
1301	4706	3989	88	4374
1302	14182	3993	88	4432
1303	10053	3994	88	4438
1304	14737	3997	88	4492
1305	11672	3998	88	4499
1306	8578	4000	88	4521
1307	8590	4002	88	4593
1308	15087	4007	88	4633
1309	11074	4011	88	4699
1310	1177	4013	88	4796
1311	15075	4014	88	4838
1312	5386	4016	88	4845
1313	17666	4018	88	4941
1314	67	4019	88	4957
1315	1725	4020	88	4972
1316	18692	4022	88	4984
1317	17078	4023	88	4994
1318	327	4024	88	4997
1319	14975	4026	88	5056
1320	5228	4029	88	5083
1321	4233	4031	88	5091

1322	14759	4033	88	5122
1323	13305	4035	88	5146
1324	19621	4040	88	5181
1325	11301	4041	88	5202
1326	3343	4045	88	5254
1327	13422	4048	88	5321
1328	11857	4049	88	5342
1329	13442	4050	88	5344
1330	8633	4057	88	5410
1331	18283	4059	88	5422
1332	8591	4061	88	5462
1333	3032	4064	88	5477
1334	18647	4068	88	5512
1335	11322	4071	88	5587
1336	1128	4073	88	5593
1337	17612	4076	88	5618
1338	16335	4077	88	5641
1339	10229	4082	88	5728
1340	6668	4084	88	5759
1341	14390	4088	88	5807
1342	10820	4093	88	5892
1343	7539	4094	88	5893
1344	12004	4095	88	5906
1345	10903	4096	88	5918
1346	960	4102	88	5964
1347	11146	4104	88	5986
1348	12029	4106	88	6015
1349	10545	4107	88	6016
1350	8285	4108	88	6020
1351	10096	4110	88	6028
1352	16600	4112	88	6041
1353	3937	4114	88	6058
1354	9740	4120	88	6146
1355	14444	4123	88	6166
1356	7989	4128	88	6275
1357	7753	4131	88	6314
1358	8356	4141	88	6387
1359	17759	4143	88	6402
1360	9651	4144	88	6402
1361	5975	4147	88	6450
1362	18480	4148	88	6457
1363	7957	4151	88	6473
1364	5311	4152	88	6482
1365	17152	4153	88	6490
1366	17450	4155	88	6502
1367	17115	4156	88	6504
1368	10396	4157	88	6542
1369	12293	4161	88	6600
1370	13987	4164	88	6634
1371	18181	4172	88	6751
1372	11154	4173	88	6768
1373	12182	4176	88	6834
1374	15817	4178	88	6889
1375	3535	4179	88	6894
1376	3056	4182	88	6919
1377	11149	4183	88	6927

1378	8037	4184	88	6944
1379	3253	4186	88	6963
1380	2135	4191	88	7008
1381	13620	4192	88	7030
1382	4461	4196	88	7127
1383	6418	4197	88	7148
1384	19418	4199	88	7153
1385	10851	4204	88	7215
1386	15467	4207	88	7262
1387	1437	4209	88	7270
1388	2651	4210	88	7275
1389	19408	4214	88	7316
1390	8392	4215	88	7319
1391	5528	4216	88	7323
1392	4263	4218	88	7341
1393	15437	4220	88	7359
1394	13431	4222	88	7371
1395	7142	4226	88	7396
1396	16022	4228	88	7434
1397	15772	4229	88	7437
1398	10427	4230	88	7443
1399	14396	4233	88	7497
1400	17083	4234	88	7516
1401	12279	4236	88	7527
1402	18539	4239	88	7573
1403	8213	4241	88	7595
1404	17240	4246	88	7646
1405	10109	4248	88	7660
1406	5040	4251	88	7683
1407	5118	4252	88	7694
1408	13683	4255	88	7736
1409	16259	4258	88	7796
1410	18674	4262	88	7816
1411	1883	4263	88	7841
1412	18888	4264	88	7848
1413	19841	4268	88	7937
1414	18581	4269	88	7952
1415	3661	4271	88	8037
1416	19686	4272	88	8046
1417	5297	4273	88	8057
1418	8649	4275	88	8081
1419	11018	4277	88	8096
1420	18423	4280	88	8108
1421	7023	4282	88	8168
1422	16352	4284	88	8181
1423	7092	4286	88	8202
1424	577	4287	88	8203
1425	1383	4289	88	8231
1426	18082	4294	88	8277
1427	10174	4297	88	8348
1428	10517	4298	88	8352
1429	18431	4300	88	8392
1430	7729	4301	88	8404
1431	460	4304	88	8457
1432	8094	4306	88	8478
1433	13760	4308	88	8542

1434	11525	4312	88	8566
1435	11190	4314	88	8582
1436	15596	4316	88	8624
1437	15582	4317	88	8629
1438	19879	4318	88	8630
1439	18293	4319	88	8634
1440	8682	4330	88	8729
1441	7034	4331	88	8746
1442	19369	4332	88	8750
1443	5935	4334	88	8769
1444	14488	4338	88	8825
1445	17765	4340	88	8877
1446	11571	4341	88	8883
1447	3625	4343	88	8893
1448	14382	4344	88	8904
1449	17518	4345	88	8909
1450	2909	4348	88	8938
1451	4719	4352	88	8981
1452	16555	4365	88	9121
1453	16605	4366	88	9127
1454	9911	4374	88	9306
1455	8269	4375	88	9307
1456	14700	4377	88	9333
1457	13195	4381	88	9414
1458	15249	4384	88	9469
1459	11757	4388	88	9556
1460	13030	4391	88	9568
1461	9991	4393	88	9577
1462	17183	4396	88	9605
1463	5541	4398	88	9612
1464	2025	4405	88	9700
1465	8194	4406	88	9707
1466	10312	4407	88	9707
1467	16840	4409	88	9724
1468	11674	4410	88	9732
1469	14222	4411	88	9741
1470	4887	4414	88	9754
1471	16580	4415	88	9769
1472	11070	4416	88	9781
1473	15927	4417	88	9784
1474	822	4418	88	9828
1475	11054	4419	88	9860
1476	4877	4420	88	9877
1477	15221	4423	88	9913
1478	18204	4426	88	9937
1479	16736	4427	88	9949
1480	12595	4428	88	9950
1481	14046	4439	88	10969
1482	16208	4440	88	11569
1483	1371	4442	87	888
1484	12644	4450	85	2210
1485	3004	4453	85	2257
1486	13140	4456	85	2273
1487	3613	4457	85	2273
1488	4388	4460	85	2289
1489	4010	4463	85	2303

1490	13769	4468	85	2369
1491	4486	4470	85	2391
1492	7443	4475	85	2460
1493	15382	4476	85	2482
1494	19315	4478	85	2498
1495	7325	4480	85	2507
1496	5651	4482	85	2522
1497	15151	4483	85	2539
1498	3191	4484	85	2540
1499	12893	4487	85	2554
1500	15706	4489	85	2595
1501	3258	4491	85	2610
1502	6332	4492	85	2611
1503	15682	4495	85	2643
1504	3036	4499	85	2666
1505	9736	4500	85	2677
1506	14903	4503	85	2706
1507	15257	4504	85	2709
1508	14133	4505	85	2738
1509	14439	4506	85	2738
1510	4167	4517	85	2854
1511	2296	4518	85	2854
1512	2308	4519	85	2876
1513	6448	4520	85	2878
1514	1085	4522	85	2886
1515	9905	4525	85	2923
1516	19680	4529	85	2975
1517	11109	4535	85	3040
1518	13943	4537	85	3069
1519	11953	4538	85	3073
1520	11502	4545	85	3135
1521	13261	4548	85	3154
1522	18363	4550	85	3163
1523	3381	4553	85	3175
1524	9813	4554	85	3186
1525	10874	4555	85	3186
1526	5959	4556	85	3192
1527	16761	4560	85	3205
1528	13617	4561	85	3215
1529	4999	4564	85	3299
1530	9842	4567	85	3309
1531	14751	4568	85	3314
1532	11100	4569	85	3314
1533	8466	4573	85	3372
1534	15456	4578	85	3400
1535	2619	4583	85	3432
1536	13616	4585	85	3434
1537	16152	4590	85	3450
1538	5816	4591	85	3459
1539	7272	4593	85	3470
1540	7515	4599	85	3499
1541	7803	4602	85	3524
1542	9749	4606	85	3576
1543	18477	4607	85	3576
1544	4000	4609	85	3576
1545	16183	4610	85	3576

1546	2938	4617	85	3593
1547	14402	4622	85	3632
1548	12935	4624	85	3649
1549	5443	4627	85	3681
1550	19553	4628	85	3681
1551	13968	4632	85	3724
1552	15547	4633	85	3724
1553	4564	4638	85	3798
1554	17148	4639	85	3799
1555	9005	4641	85	3802
1556	1241	4644	85	3823
1557	4185	4649	85	3860
1558	7334	4652	85	3867
1559	8665	4653	85	3881
1560	15116	4654	85	3905
1561	13150	4661	85	3959
1562	17687	4663	85	4042
1563	10288	4671	85	4117
1564	15979	4672	85	4131
1565	19503	4677	85	4169
1566	19793	4679	85	4249
1567	16422	4681	85	4253
1568	18389	4682	85	4272
1569	17625	4685	85	4281
1570	18657	4688	85	4361
1571	7218	4689	85	4378
1572	3847	4692	85	4394
1573	14143	4695	85	4416
1574	17964	4701	85	4448
1575	17024	4705	85	4477
1576	6834	4706	85	4477
1577	9484	4710	85	4513
1578	14051	4712	85	4540
1579	14065	4713	85	4540
1580	14583	4718	85	4578
1581	16863	4726	85	4663
1582	2779	4729	85	4715
1583	17420	4730	85	4729
1584	18093	4735	85	4804
1585	8242	4736	85	4809
1586	16559	4737	85	4830
1587	785	4739	85	4834
1588	6484	4742	85	4869
1589	9399	4751	85	5033
1590	12685	4754	85	5060
1591	7081	4756	85	5061
1592	11098	4760	85	5095
1593	8430	4761	85	5104
1594	11173	4763	85	5111
1595	11582	4765	85	5132
1596	13173	4766	85	5165
1597	12183	4767	85	5172
1598	17263	4768	85	5179
1599	8465	4769	85	5182
1600	15816	4770	85	5190
1601	1214	4773	85	5225

1602	8988	4776	85	5253
1603	704	4783	85	5343
1604	15840	4785	85	5373
1605	9346	4787	85	5395
1606	18346	4791	85	5459
1607	18848	4792	85	5477
1608	7763	4800	85	5563
1609	14790	4810	85	5644
1610	15389	4811	85	5650
1611	13241	4813	85	5655
1612	1982	4815	85	5674
1613	13113	4821	85	5727
1614	12001	4823	85	5763
1615	7779	4829	85	5851
1616	12495	4830	85	5877
1617	164	4832	85	5896
1618	10862	4835	85	5900
1619	3259	4838	85	5979
1620	19359	4842	85	6006
1621	14589	4844	85	6020
1622	15976	4845	85	6031
1623	1569	4846	85	6032
1624	6844	4848	85	6033
1625	10596	4850	85	6052
1626	19844	4856	85	6099
1627	5167	4863	85	6197
1628	18779	4864	85	6210
1629	6449	4868	85	6301
1630	15727	4869	85	6333
1631	18140	4871	85	6375
1632	7295	4872	85	6391
1633	16107	4878	85	6450
1634	8107	4882	85	6479
1635	12505	4883	85	6503
1636	16902	4885	85	6508
1637	10659	4886	85	6515
1638	4029	4887	85	6550
1639	18567	4889	85	6561
1640	7979	4891	85	6601
1641	17828	4892	85	6636
1642	17820	4893	85	6636
1643	2089	4894	85	6643
1644	19348	4895	85	6649
1645	6590	4899	85	6679
1646	13472	4900	85	6690
1647	19779	4903	85	6734
1648	14518	4906	85	6757
1649	8770	4914	85	6844
1650	19483	4918	85	6876
1651	19450	4919	85	6876
1652	7657	4921	85	6905
1653	10586	4922	85	6908
1654	15362	4926	85	6929
1655	19438	4928	85	6936
1656	16155	4930	85	6947
1657	15783	4932	85	6965

1658	19157	4934	85	6986
1659	14018	4935	85	7037
1660	9726	4939	85	7065
1661	8454	4945	85	7121
1662	12128	4950	85	7150
1663	11161	4956	85	7231
1664	11340	4957	85	7231
1665	9941	4961	85	7245
1666	10202	4962	85	7250
1667	10855	4966	85	7256
1668	7145	4968	85	7287
1669	7712	4972	85	7305
1670	7711	4973	85	7305
1671	15578	4979	85	7368
1672	10013	4980	85	7377
1673	9593	4981	85	7397
1674	609	4982	85	7399
1675	985	4983	85	7406
1676	13275	4984	85	7417
1677	7887	4987	85	7457
1678	4146	4988	85	7478
1679	17239	4991	85	7508
1680	11697	4995	85	7526
1681	3956	4996	85	7531
1682	7964	5003	85	7592
1683	16333	5004	85	7601
1684	13641	5005	85	7616
1685	18260	5008	85	7657
1686	4709	5009	85	7665
1687	4704	5010	85	7665
1688	13198	5012	85	7692
1689	15998	5019	85	7754
1690	2784	5021	85	7768
1691	3680	5022	85	7784
1692	19849	5024	85	7811
1693	8710	5029	85	7888
1694	17035	5030	85	7901
1695	4099	5037	85	8045
1696	5710	5038	85	8052
1697	582	5042	85	8126
1698	2898	5044	85	8187
1699	16453	5046	85	8204
1700	11065	5049	85	8209
1701	4858	5056	85	8278
1702	18815	5058	85	8285
1703	18322	5064	85	8377
1704	9720	5065	85	8397
1705	16369	5066	85	8437
1706	18419	5074	85	8567
1707	4405	5076	85	8574
1708	11426	5080	85	8603
1709	9703	5083	85	8614
1710	16630	5086	85	8641
1711	11618	5087	85	8677
1712	5128	5091	85	8756
1713	2685	5096	85	8800

1714	6728	5098	85	8832
1715	19047	5101	85	8893
1716	5038	5102	85	8893
1717	13331	5110	85	8944
1718	2020	5112	85	8947
1719	6828	5113	85	8949
1720	7294	5114	85	8949
1721	4806	5117	85	8975
1722	14010	5125	85	9033
1723	8336	5126	85	9051
1724	19888	5129	85	9110
1725	14603	5132	85	9150
1726	17040	5134	85	9173
1727	7116	5136	85	9210
1728	6112	5137	85	9217
1729	4597	5142	85	9228
1730	19818	5147	85	9296
1731	4383	5148	85	9299
1732	9129	5149	85	9303
1733	15130	5153	85	9351
1734	15333	5155	85	9358
1735	10213	5160	85	9393
1736	16436	5170	85	9617
1737	15638	5171	85	9631
1738	9206	5185	85	9770
1739	19382	5190	85	9864
1740	10860	5194	85	9879
1741	15426	5197	85	9886
1742	13821	5201	85	9909
1743	16075	5208	85	9990
1744	12052	5220	84	2196
1745	16810	5225	84	2229
1746	7871	5228	84	2246
1747	15670	5231	84	2260
1748	7097	5233	84	2271
1749	3179	5234	84	2277
1750	11746	5237	84	2289
1751	13709	5240	84	2298
1752	15968	5248	84	2334
1753	14748	5250	84	2347
1754	3458	5258	84	2394
1755	18526	5262	84	2421
1756	16796	5263	84	2425
1757	5129	5265	84	2435
1758	14273	5268	84	2459
1759	14663	5270	84	2471
1760	9261	5274	84	2494
1761	5775	5275	84	2494
1762	14445	5277	84	2498
1763	16486	5279	84	2499
1764	11465	5281	84	2518
1765	18290	5285	84	2543
1766	1829	5286	84	2543
1767	15047	5287	84	2548
1768	15011	5289	84	2555
1769	10901	5294	84	2578

1770	10547	5301	84	2616
1771	13979	5305	84	2626
1772	11039	5306	84	2633
1773	4768	5307	84	2646
1774	8032	5313	84	2669
1775	10678	5319	84	2688
1776	8644	5326	84	2718
1777	4592	5327	84	2731
1778	3399	5329	84	2736
1779	7672	5330	84	2746
1780	5679	5336	84	2764
1781	16538	5337	84	2770
1782	17751	5339	84	2774
1783	13083	5340	84	2778
1784	16359	5346	84	2817
1785	13248	5348	84	2827
1786	4812	5349	84	2828
1787	16956	5351	84	2831
1788	17028	5353	84	2842
1789	17429	5355	84	2842
1790	5855	5356	84	2849
1791	8366	5359	84	2863
1792	11007	5360	84	2866
1793	19318	5362	84	2880
1794	109	5365	84	2893
1795	11834	5367	84	2904
1796	19523	5374	84	2928
1797	9487	5376	84	2943
1798	15278	5377	84	2944
1799	9178	5378	84	2944
1800	12360	5383	84	2974
1801	18608	5385	84	2977
1802	17054	5387	84	2991
1803	17761	5389	84	2994
1804	8301	5391	84	3002
1805	14728	5394	84	3010
1806	931	5401	84	3048
1807	10457	5406	84	3066
1808	7190	5412	84	3104
1809	7881	5416	84	3125
1810	4886	5417	84	3133
1811	14447	5420	84	3155
1812	13365	5422	84	3169
1813	5156	5425	84	3175
1814	8973	5427	84	3185
1815	13668	5428	84	3191
1816	17742	5431	84	3228
1817	8009	5433	84	3236
1818	13506	5434	84	3237
1819	15629	5439	84	3261
1820	19431	5441	84	3271
1821	15934	5446	84	3302
1822	10152	5450	84	3321
1823	8662	5452	84	3336
1824	13230	5454	84	3345
1825	10818	5455	84	3348

1826	12415	5462	84	3379
1827	17719	5463	84	3388
1828	16529	5464	84	3389
1829	9242	5465	84	3389
1830	7720	5466	84	3407
1831	7291	5468	84	3412
1832	2563	5473	84	3446
1833	12722	5474	84	3447
1834	16531	5476	84	3449
1835	4929	5477	84	3454
1836	10923	5483	84	3472
1837	16079	5484	84	3482
1838	9537	5487	84	3493
1839	17038	5488	84	3498
1840	6874	5490	84	3504
1841	6046	5491	84	3507
1842	1617	5492	84	3515
1843	6488	5497	84	3541
1844	7627	5501	84	3553
1845	13503	5502	84	3565
1846	6086	5503	84	3567
1847	6017	5504	84	3572
1848	1087	5505	84	3576
1849	9617	5507	84	3576
1850	16459	5509	84	3576
1851	11557	5510	84	3576
1852	14128	5512	84	3576
1853	9240	5516	84	3576
1854	944	5525	84	3576
1855	8894	5527	84	3576
1856	3728	5528	84	3576
1857	4305	5532	84	3576
1858	10870	5536	84	3576
1859	18905	5539	84	3576
1860	17397	5542	84	3576
1861	2017	5543	84	3576
1862	12747	5549	84	3576
1863	55	5552	84	3576
1864	4330	5558	84	3576
1865	11324	5560	84	3576
1866	19815	5561	84	3576
1867	14565	5565	84	3576
1868	7913	5568	84	3576
1869	4287	5569	84	3576
1870	12996	5572	84	3576
1871	12980	5574	84	3576
1872	8819	5575	84	3576
1873	3961	5576	84	3576
1874	10662	5582	84	3577
1875	7324	5585	84	3608
1876	3364	5587	84	3612
1877	14985	5589	84	3621
1878	1536	5590	84	3622
1879	16606	5591	84	3622
1880	9235	5596	84	3645
1881	8491	5598	84	3655

1882	16743	5600	84	3659
1883	12377	5602	84	3678
1884	4441	5607	84	3697
1885	2384	5608	84	3701
1886	11381	5609	84	3702
1887	15462	5611	84	3714
1888	8783	5613	84	3739
1889	14732	5615	84	3753
1890	19367	5616	84	3759
1891	253	5618	84	3768
1892	17288	5623	84	3783
1893	5151	5626	84	3800
1894	19639	5631	84	3816
1895	13477	5633	84	3827
1896	4088	5634	84	3828
1897	10819	5635	84	3829
1898	11395	5639	84	3843
1899	5693	5641	84	3855
1900	5996	5648	84	3902
1901	6135	5652	84	3917
1902	8130	5654	84	3920
1903	10562	5657	84	3923
1904	10116	5658	84	3926
1905	17287	5659	84	3926
1906	13604	5661	84	3929
1907	15423	5662	84	3931
1908	569	5664	84	3952
1909	9706	5667	84	3953
1910	17009	5671	84	3984
1911	1928	5678	84	4023
1912	719	5679	84	4025
1913	16205	5680	84	4029
1914	16553	5681	84	4031
1915	5523	5682	84	4054
1916	5383	5685	84	4073
