NAVÜ Nemzeti Adatvagyon Ügynökség

Közzétételre kötelezett szervek gazdálkodási adatai

1. Közzétételre kötelezett neve: **Dorog Város Önkormányzata**

	I. ALAPADATOK												II. KÖZBESZERZÉS EREDMÉNYEKÉNT KÖTÖTT SZERZŐDÉSEK ADATAI					III. ÁLLAMI TÁMOGATÁSOK ADATAI (AZ INFOTV. 2. MELLÉKLETBEN MEGHATÁROZOTT ESETEKBEN)						IV. EGYÉB ADATOK
Ssz.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.		12.	13.	14.	15.	16.	17.		18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.
	Szerződés típusa (az Infotv. 37/C. § (2) bekezdés a)-c) pontjában meghatározott jogalap, illetve forma)	**Szerződő fél/ kedvezményezett megnevezése**	**Szerződő fél/ kedvezményezett természetes személynek minősül-e?**	**Szerződő fél/kedvezményezett székhelye** (amennyiben nem természetes személynek minősül)	**Szerződő fél/ kedvezményezett adószáma** (amennyiben van)	**Szerződés/Támogatás tárgya**	**Megvalósítás/Teljesítés helye**	**Teljesítés kezdő időpontja**	**Teljesítés záró időpontja**	**Szerződés értéke/Támogatás összege és pénzneme**	**Kifizetés időpontja** (amennyiben megtörtént)	**EU-s forrás aránya (%)**	**Hazai forrás aránya (%)**	**Ajánlattevő(k) száma és neve**	**Eljárás EKR azonosítója** (amennyiben van)	**Eljárás részletes adatainak ekr.gov.hu weboldalon található pontos elérhetősége (link)**	**Nevesített alvállalkozó neve** (amennyiben bevonásra kerül), **továbbá a nevesített gyártó neve** (amennyiben értelmezhető)	**Alvállalkozói díj összege** (amennyiben a nevesített alvállalkozó díja meghatározott)	**Kedvezményezett besorolása a kis- és középvállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról szóló 2004. évi XXXIV. törvény 3-5. §-a alapján**	**Kedvezményezett azon tevékenységének szakágazati besorolása** (TEÁOR-szám, ennek hiányában ÖVTJ-kód), **amely keretében a támogatást felhasználja** (ha nincs, főtevékenység szakágazati besorolása)	**Támogatás formájának megjelölése**	**Támogatás odaítélésének napja**	**Támogatás 37/2011. (III.22.) Korm. rendelet 1. melléklete szerinti kategóriája**	**Támogatás európai bizottsági hivatkozási száma**	**Megjegyzés**
1.	szolgáltatás (informatikai)	E-xpertness Számítástechnikai és Szolgáltató Kft.	Nem	2510 Dorog Martinovics utca 12.	22723792-2-11	informatikai szolgáltatás, karbantartás	2510. Dorog, Bécsi út 79-81.	09-12-24	12-31-24	5,913,600 Ft	2024.11.11 2024.12.10	0%	100%											
2.	építési	Krea-Alkotó Kft.	Nem	2500 Esztergom, Terézia út 3	23392988-2-11	Petőfi óvoda földszinti vizesblokk teljeskörű felújítása	2510 Dorog, Iskola utca 2	11-21-23	11-20-24	10.010.388 HUF	12-03-24	0%	100%											
3.	építési	Belvárosi Építő Kft.	Nem	2000 Szentendre, Szent László út 160-2	13773610-2-13	1.Aknatorony átalakítása kilátóvá 2. épitmény bontása	2510 Dorog, Külterület, hrsz: 02222/2	10-22-24	2024.11.15 2023.12.21	68 881 646 HUF 478 665 HUF	2024.10.10 2024.10.10 2024.11.05 2024.11.27 2024.12.17 2023.12.19	100%	0%	1. Nemes Bau Plusz Építési, Szolgáltató és Kereskedelmi Kft. 2. Conifer Transz Kft. 3. Lodzsa Építőipari és Szolgáltató Kft. 4. Varga Fuvarozási és Építőipari Kft. 5. Universal Alpinista Kft. 6. Belvárosi Építő és Szolgáltató Kft.	EKR000586322023	https://ekr.gov.hu/ekr-em/folyamat/kozbeszerzes/celekmenyek.xhtml?kozbeszerzesAzonosito=EKR000415952023&casticket=ST-56434-y2eRI1auy7rEZbJByRZD-e1portalweb1								
4.	építési	I-KER-GÁZ Bt.	Nem	2500 Esztergom, Bánfi Lukács utca 12	21464252-2-11	Polgármesteri Hivatalban gázfűtés kialakítása	2510 Dorog, Bécsi út 79-81	09-15-23	12-15-24	17.921.217 HUF	12-17-24	0%	100%											
5.	szolgáltatás	Kerekesné Balha Gabriella	Igen		59799276-1-34	TOP_PLUSZ-1.2.1-21-KO1-2022-00029 projekt megvalósításához szükséges ZIFFA elkészítése	2510 Dorog, Bécsi út 79-81	12-17-24	11-15-24	5.690.000 HUF	12-17-24	100%	0%											
6.	építési	Conifer Trans Kft.	Nem	2081 Piliscsaba, Nyárfa fasor 2	32008980-2-13	Kiláló környezetrendezési munkái	2510 Dorog, Külterület, hrsz: 02222/1, 0222/2	12-17-24	07-15-25	43.843.581 HUF		100%	0%	1. Conifer Trans Kft. 2. Mexxer Építő Kft. 3. Varga Fuvarozási és Építőipari Kft. 4. Pulzus + Közműépítő Kft	EKR001574562024	https://ekr.gov.hu/ekr-em/folyamat/kozbeszerzes/celekmenyek.xhtml?kozbeszerzesAzonosito=EKR001574562024								
7.																									
8.																									
9.																									
10.																									
11.																									
12.																									
13.																									
14.																									
15.																									
16.																									
17.																									
18.																									
19.																									
20.																									
21.																									
22.																									
23.																									
24.																									
25.																									
26.																									
27.																									
28.																									
29.																									
30.																									
31.																									
32.																									
33.																									
34.																									
35.																									
36.																									
37.																									
38.																									
39.																									
40.																									
41.																									
42.																									
43.																									
44.																									
45.																									
46.																									
47.																									
48.																									
49.																									
50.																									
51.																									
52.																									
53.																									
54.																									
55.																									
56.																									
57.																									
58.																									
59.																									
60.																									
61.																									
62.																									
63.																									
64.																									
65.																									
66.																									
67.																									
68.																									
69.																									
70.																									
71.																									
72.																									
73.																									
74.																									
75.																									
76.																									
77.																									
78.																									
79.																									
80.																									
81.																									
82.																									
83.																									
84.																									
85.																									
86.																									
87.																									
88.																									
89.																									
90.																									
91.																									
92.																									
93.																									
94.																									
95.																									
96.																									
97.																									
98.																									
99.																									
100.																									
101.																									
102.																									
103.																									
104.																									
105.																									
106.																									
107.																									
108.																									
109.																									
110.																									
111.																									
112.																									
113.																									
114.																									
115.																									
116.																									
117.																									
118.																									
119.																									
120.																									
121.																									
122.																									
123.																									
124.																									
125.																									
126.																									
127.																									
128.																									
129.																									
130.																									
131.																									
132.																									
133.																									
134.																									
135.																									
136.																									
137.																									
138.																									
139.																									
140.																									
141.																									
142.																									
143.																									
144.																									
145.																									
146.																									
147.																									
148.																									
149.																									
150.																									
151.																									
152.																									
153.																									
154.																									
155.																									
156.																									
157.																									
158.																									
159.																									
160.																									
161.																									
162.																									
163.																									
164.																									
165.																									
166.																									
167.																									
168.																									
169.																									
170.																									
171.																									
172.																									
173.																									
174.																									
175.																									
176.																									
177.																									
178.																									
179.																									
180.																									

181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409

410.
411.
412.
413.
414.
415.
416.
417.
418.
419.
420.
421.
422.
423.
424.
425.
426.
427.
428.
429.
430.
431.
432.
433.
434.
435.
436.
437.
438.
439.
440.
441.
442.
443.
444.
445.
446.
447.
448.
449.
450.
451.
452.
453.
454.
455.
456.
457.
458.
459.
460.
461.
462.
463.
464.
465.
466.
467.
468.
469.
470.
471.
472.
473.
474.
475.
476.
477.
478.
479.
480.
481.
482.
483.
484.
485.
486.
487.
488.
489.
490.
491.
492.
493.
494.
495.
496.
497.
498.
499.
500.
501.
502.
503.
504.
505.
506.
507.
508.
509.
510.
511.
512.
513.
514.
515.
516.
517.
518.
519.
520.
521.
522.
523.
524.
525.
526.
527.
528.
529.
530.
531.
532.
533.
534.
535.
536.
537.
538.
539.
540.
541.
542.
543.
544.
545.
546.
547.
548.
549.
550.
551.
552.
553.
554.
555.
556.
557.
558.
559.
560.
561.
562.
563.
564.
565.
566.
567.
568.
569.
570.
571.
572.
573.
574.
575.
576.
577.
578.
579.
580.
581.
582.
583.
584.
585.
586.
587.
588.
589.
590.
591.
592.
593.
594.
595.
596.
597.
598.
599.
600.
601.
602.
603.
604.
605.
606.
607.
608.
609.
610.
611.
612.
613.
614.
615.
616.
617.
618.
619.
620.
621.
622.
623.
624.
625.
626.
627.
628.
629.
630.
631.
632.
633.
634.
635.
636.
637.
638.

639.
640.
641.
642.
643.
644.
645.
646.
647.
648.
649.
650.
651.
652.
653.
654.
655.
656.
657.
658.
659.
660.
661.
662.
663.
664.
665.
666.
667.
668.
669.
670.
671.
672.
673.
674.
675.
676.
677.
678.
679.
680.
681.
682.
683.
684.
685.
686.
687.
688.
689.
690.
691.
692.
693.
694.
695.
696.
697.
698.
699.
700.
701.
702.
703.
704.
705.
706.
707.
708.
709.
710.
711.
712.
713.
714.
715.
716.
717.
718.
719.
720.
721.
722.
723.
724.
725.
726.
727.
728.
729.
730.
731.
732.
733.
734.
735.
736.
737.
738.
739.
740.
741.
742.
743.
744.
745.
746.
747.
748.
749.
750.
751.
752.
753.
754.
755.
756.
751.
752.
753.
754.
755.
756.
757.
758.
759.
760.
761.
762.
763.
764.
765.
766.
767.
768.
769.
770.
771.
772.
773.
774.
775.
776.
777.
778.
779.
780.
781.
782.
783.
784.
785.
786.
787.
788.
789.
790.
791.
792.
793.
794.
795.
796.
797.
798.
799.
800.
801.
802.
803.
804.
805.
806.
807.
808.
809.
810.
811.
812.
813.
814.
815.
816.
817.
818.
819.
820.
821.
822.
823.
824.
825.
826.
827.
828.
829.
830.
831.
832.
833.
834.
835.
836.
837.
838.
839.
840.
841.
842.
843.
844.
845.
846.
847.
848.
849.
850.
851.
852.
853.
854.
855.
856.
857.
858.
859.
860.
861.
862.
863.
864.
865.
866.
867.

868.																										
869.																										
870.																										
871.																										
872.																										
873.																										
874.																										
875.																										
876.																										
877.																										
878.																										
879.																										
880.																										
881.																										
882.																										
883.																										
884.																										
885.																										
886.																										
887.																										
888.																										
889.																										
890.																										
891.																										
892.																										
893.																										
894.																										
895.																										
896.																										
897.																										
898.																										
899.																										
900.																										
901.																										
902.																										
903.																										
904.																										
905.																										
906.																										
907.																										
908.																										
909.																										
910.																										
911.																										
912.																										
913.																										
914.																										
915.																										
916.																										
917.																										
918.																										
919.																										
920.																										
921.																										
922.																										
923.																										
924.																										
925.																										
926.																										
927.																										
928.																										
929.																										
930.																										
931.																										
932.																										
933.																										
934.																										
935.																										
936.																										
937.																										
938.																										
939.																										
940.																										
941.																										
942.																										
943.																										
944.																										
945.																										
946.																										
947.																										
948.																										
949.																										
950.																										
951.																										
952.																										
953.																										
954.																										
955.																										
956.																										
957.																										
958.																										
959.																										
960.																										
961.																										
962.																										
963.																										
964.																										
965.																										
966.																										
967.																										
968.																										
969.																										
970.																										
971.																										
972.																										
973.																										
974.																										
975.																										
976.																										
977.																										
978.																										
979.																										
980.																										
981.																										
982.																										
983.																										
984.																										
985.																										
986.																										
987.																										
988.																										
989.																										
990.																										
991.																										
992.																										
993.																										
994.																										
995.																										
996.																										
997.																										
998.																										
999.																										
1000.																										
1001.																										
1002.																										
1003.																										
1004.																										
1005.																										
1006.																										
1007.																										
1008.																										
1009.																										
1010.																										
1011.																										
1012.																										
1013.																										
1014.																										
1015.																										
1016.																										
1017.																										
1018.																										
1019.																										
1020.																										
1021.																										
1022.																										
1023.																										
1024.																										
1025.																										
1026.																										
1027.																										
1028.																										
1029.																										
1030.																										
1031.																										
1032.																										
1033.																										
1034.																										
1035.																										
1036.																										
1037.																										
1038.																										
1039.																										
1040.																										
1041.																										
1042.																										
1043.																										
1044.																										
1045.																										
1046.																										
1047.																										
1048.																										
1049.																										
1050.																										
1051.																										
1052.																										
1053.																										
1054.																										
1055.																										
1056.																										
1057.																										
1058.																										
1059.																										
1060.																										
1061.																										
1062.																										
1063.																										
1064.																										
1065.																										
1066.																										
1067.																										
1068.																										
1069.																										
1070.																										
1071.																										
1072.																										
1073.																										
1074.																										
1075.																										
1076.																										
1077.																										
1078.																										
1079.																										
1080.																										
1081.																										
1082.																										
1083.																										
1084.																										
1085.																										
1086.																										
1087.																										
1088.																										
1089.																										
1090.																										
1091.																										
1092.																										
1093.																										
1094.																										
1095.																										
1096.																										

1097
1098
1099
1100
1101
1102
1103
1104
1105
1106
1107
1108
1109
1110
1111
1112
1113
1114
1115
1116
1117
1118
1119
1120
1121
1122
1123
1124
1125
1126
1127
1128
1129
1130
1131
1132
1133
1134
1135
1136
1137
1138
1139
1140
1141
1142
1143
1144
1145
1146
1147
1148
1149
1150
1151
1152
1153
1154
1155
1156
1157
1158
1159
1160
1161
1162
1163
1164
1165
1166
1167
1168
1169
1170
1171
1172
1173
1174
1175
1176
1177
1178
1179
1180
1181
1182
1183
1184
1185
1186
1187
1188
1189
1190
1191
1192
1193
1194
1195
1196
1197
1198
1199
1200
1201
1202
1203
1204
1205
1206
1207
1208
1209
1210
1211
1212
1213
1214
1215
1216
1217
1218
1219
1220
1221
1222
1223
1224
1225
1226
1227
1228
1229
1230
1231
1232
1233
1234
1235
1236
1237
1238
1239
1240
1241
1242
1243
1244
1245
1246
1247
1248
1249
1250
1251
1252
1253
1254
1255
1256
1257
1258
1259
1260
1261
1262
1263
1264
1265
1266
1267
1268
1269
1270
1271
1272
1273
1274
1275
1276
1277
1278
1279
1280
1281
1282
1283
1284
1285
1286
1287
1288
1289
1290
1291
1292
1293
1294
1295
1296
1297
1298
1299
1300
1301
1302
1303
1304
1305
1306
1307
1308
1309
1310
1311
1312
1313
1314
1315
1316
1317
1318
1319
1320
1321
1322
1323
1324

1326.
1327.
1328.
1329.
1330.
1331.
1332.
1333.
1334.
1335.
1336.
1337.
1338.
1339.
1340.
1341.
1342.
1343.
1344.
1345.
1346.
1347.
1348.
1349.
1350.
1351.
1352.
1353.
1354.
1355.
1356.
1357.
1358.
1359.
1360.
1361.
1362.
1363.
1364.
1365.
1366.
1367.
1368.
1369.
1370.
1371.
1372.
1373.
1374.
1375.
1376.
1377.
1378.
1379.
1380.
1381.
1382.
1383.
1384.
1385.
1386.
1387.
1388.
1389.
1390.
1391.
1392.
1393.
1394.
1395.
1396.
1397.
1398.
1399.
1400.
1401.
1402.
1403.
1404.
1405.
1406.
1407.
1408.
1409.
1410.
1411.
1412.
1413.
1414.
1415.
1416.
1417.
1418.
1419.
1420.
1421.
1422.
1423.
1424.
1425.
1426.
1427.
1428.
1429.
1430.
1431.
1432.
1433.
1434.
1435.
1436.
1437.
1438.
1439.
1440.
1441.
1442.
1443.
1444.
1445.
1446.
1447.
1448.
1449.
1450.
1451.
1452.
1453.
1454.
1455.
1456.
1457.
1458.
1459.
1460.
1461.
1462.
1463.
1464.
1465.
1466.
1467.
1468.
1469.
1470.
1471.
1472.
1473.
1474.
1475.
1476.
1477.
1478.
1479.
1480.
1481.
1482.
1483.
1484.
1485.
1486.
1487.
1488.
1489.
1490.
1491.
1492.
1493.
1494.
1495.
1496.
1497.
1498.
1499.
1500.
1501.
1502.
1503.
1504.
1505.
1506.
1507.
1508.
1509.
1510.
1511.
1512.
1513.
1514.
1515.
1516.
1517.
1518.
1519.
1520.
1521.
1522.
1523.
1524.
1525.
1526.
1527.
1528.
1529.
1530.
1531.
1532.
1533.
1534.
1535.
1536.
1537.
1538.
1539.
1540.
1541.
1542.
1543.
1544.
1545.
1546.
1547.
1548.
1549.
1550.
1551.
1552.
1553.
1554.

1555
1556
1557
1558
1559
1560
1561
1562
1563
1564
1565
1566
1567
1568
1569
1570
1571
1572
1573
1574
1575
1576
1577
1578
1579
1580
1581
1582
1583
1584
1585
1586
1587
1588
1589
1590
1591
1592
1593
1594
1595
1596
1597
1598
1599
1600
1601
1602
1603
1604
1605
1606
1607
1608
1609
1610
1611
1612
1613
1614
1615
1616
1617
1618
1619
1620
1621
1622
1623
1624
1625
1626
1627
1628
1629
1630
1631
1632
1633
1634
1635
1636
1637
1638
1639
1640
1641
1642
1643
1644
1645
1646
1647
1648
1649
1650
1651
1652
1653
1654
1655
1656
1657
1658
1659
1660
1661
1662
1663
1664
1665
1666
1667
1668
1669
1670
1671
1672
1673
1674
1675
1676
1677
1678
1679
1680
1681
1682
1683
1684
1685
1686
1687
1688
1689
1690
1691
1692
1693
1694
1695
1696
1697
1698
1699
1700
1701
1702
1703
1704
1705
1706
1707
1708
1709
1710
1711
1712
1713
1714
1715
1716
1717
1718
1719
1720
1721
1722
1723
1724
1725
1726
1727
1728
1729
1730
1731
1732
1733
1734
1735
1736
1737
1738
1739
1740
1741
1742
1743
1744
1745
1746
1747
1748
1749
1750
1751
1752
1753
1754
1755
1756
1757
1758
1759
1760
1761
1762
1763
1764
1765
1766
1767
1768
1769
1770
1771
1772
1773
1774
1775
1776
1777
1778
1779
1780
1781
1782
1783

1784
1785
1786
1787
1788
1789
1790
1791
1792
1793
1794
1795
1796
1797
1798
1799
1800
1801
1802
1803
1804
1805
1806
1807
1808
1809
1810
1811
1812
1813
1814
1815
1816
1817
1818
1819
1820
1821
1822
1823
1824
1825
1826
1827
1828
1829
1830
1831
1832
1833
1834
1835
1836
1837
1838
1839
1840
1841
1842
1843
1844
1845
1846
1847
1848
1849
1850
1851
1852
1853
1854
1855
1856
1857
1858
1859
1860
1861
1862
1863
1864
1865
1866
1867
1868
1869
1870
1871
1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012

2013.
2014.
2015.
2016.
2017.
2018.
2019.
2020.
2021.
2022.
2023.
2024.
2025.
2026.
2027.
2028.
2029.
2030.
2031.
2032.
2033.
2034.
2035.
2036.
2037.
2038.
2039.
2040.
2041.
2042.
2043.
2044.
2045.
2046.
2047.
2048.
2049.
2050.
2051.
2052.
2053.
2054.
2055.
2056.
2057.
2058.
2059.
2060.
2061.
2062.
2063.
2064.
2065.
2066.
2067.
2068.
2069.
2070.
2071.
2072.
2073.
2074.
2075.
2076.
2077.
2078.
2079.
2080.
2081.
2082.
2083.
2084.
2085.
2086.
2087.
2088.
2089.
2090.
2091.
2092.
2093.
2094.
2095.
2096.
2097.
2098.
2099.
2100.
2101.
2102.
2103.
2104.
2105.
2106.
2107.
2108.
2109.
2110.
2111.
2112.
2113.
2114.
2115.
2116.
2117.
2118.
2119.
2120.
2121.
2122.
2123.
2124.
2125.
2126.
2127.
2128.
2129.
2130.
2125.
2126.
2127.
2128.
2129.
2130.
2131.
2132.
2133.
2134.
2135.
2136.
2137.
2138.
2139.
2140.
2141.
2142.
2143.
2144.
2145.
2146.
2147.
2148.
2149.
2150.
2151.
2152.
2153.
2154.
2155.
2156.
2157.
2158.
2159.
2160.
2161.
2162.
2163.
2164.
2165.
2166.
2167.
2168.
2169.
2170.
2171.
2172.
2173.
2174.
2175.
2176.
2177.
2178.
2179.
2180.
2181.
2182.
2183.
2184.
2185.
2186.
2187.
2188.
2189.
2190.
2191.
2192.
2193.
2194.
2195.
2196.
2197.
2198.
2199.
2200.
2201.
2202.
2203.
2204.
2205.
2206.
2207.
2208.
2209.
2210.
2211.
2212.
2213.
2214.
2215.
2216.
2217.
2218.
2219.
2220.
2221.
2222.
2223.
2224.
2225.
2226.
2227.
2228.
2229.
2230.
2231.
2232.
2233.
2234.
2235.
2236.
2237.
2238.
2239.
2240.
2241.

2242
2243
2244
2245
2246
2247
2248
2249
2250
2251
2252
2253
2254
2255
2256
2257
2258
2259
2260
2261
2262
2263
2264
2265
2266
2267
2268
2269
2270
2271
2272
2273
2274
2275
2276
2277
2278
2279
2280
2281
2282
2283
2284
2285
2286
2287
2288
2289
2290
2291
2292
2293
2294
2295
2296
2297
2298
2299
2300
2301
2302
2303
2304
2305
2306
2307
2308
2309
2310
2311
2312
2313
2314
2315
2316
2317
2318
2319
2320
2321
2322
2323
2324
2325
2326
2327
2328
2329
2330
2331
2332
2333
2334
2335
2336
2337
2338
2339
2340
2341
2342
2343
2344
2345
2346
2347
2348
2349
2350
2351
2352
2353
2354
2355
2356
2357
2358
2359
2360
2361
2362
2363
2364
2365
2366
2367
2368
2369
2370
2371
2372
2373
2374
2375
2376
2377
2378
2379
2380
2381
2382
2383
2384
2385
2386
2387
2388
2389
2390
2391
2392
2393
2394
2395
2396
2397
2398
2399
2400
2401
2402
2403
2404
2405
2406
2407
2408
2409
2410
2411
2412
2413
2414
2415
2416
2417
2418
2419
2420
2421
2422
2423
2424
2425
2426
2427
2428
2429
2430
2431
2432
2433
2434
2435
2436
2437
2438
2439
2440
2441
2442
2443
2444
2445
2446
2447
2448
2449
2450
2451
2452
2453
2454
2455
2456
2457
2458
2459
2460
2461
2462
2463
2464
2465
2466
2467
2468
2469
2470

2471
2472
2473
2474
2475
2476
2477
2478
2479
2480
2481
2482
2483
2484
2485
2486
2487
2488
2489
2490
2491
2492
2493
2494
2495
2496
2497
2498
2499
2500
2501
2502
2503
2504
2505
2506
2507
2508
2509
2510
2511
2512
2513
2514
2515
2516
2517
2518
2519
2520
2521
2522
2523
2524
2525
2526
2527
2528
2529
2530
2531
2532
2533
2534
2535
2536
2537
2538
2539
2540
2541
2542
2543
2544
2545
2546
2547
2548
2549
2550
2551
2552
2553
2554
2555
2556
2557
2558
2559
2560
2561
2562
2563
2564
2565
2566
2567
2568
2569
2570
2571
2572
2573
2574
2575
2576
2577
2578
2579
2580
2581
2582
2583
2584
2585
2586
2587
2588
2589
2590
2591
2592
2593
2594
2595
2596
2597
2598
2599
2600
2601
2602
2603
2604
2605
2606
2607
2608
2609
2610
2611
2612
2613
2614
2615
2616
2617
2618
2619
2620
2621
2622
2623
2624
2625
2626
2627
2628
2629
2630
2631
2632
2633
2634
2635
2636
2637
2638
2639
2640
2641
2642
2643
2644
2645
2646
2647
2648
2649
2650
2651
2652
2653
2654
2655
2656
2657
2658
2659
2660
2661
2662
2663
2664
2665
2666
2667
2668
2669
2670
2671
2672
2673
2674
2675
2676
2677
2678
2679
2680
2681
2682
2683
2684
2685
2686
2687
2688
2689
2690
2691
2692
2693
2694
2695
2696
2697
2698
2699

2700,
2701,
2702,
2703,
2704,
2705,
2706,
2707,
2708,
2709,
2710,
2711,
2712,
2713,
2714,
2715,
2716,
2717,
2718,
2719,
2720,
2721,
2722,
2723,
2724,
2725,
2726,
2727,
2728,
2729,
2730,
2731,
2732,
2733,
2734,
2735,
2736,
2737,
2738,
2739,
2740,
2741,
2742,
2743,
2744,
2745,
2746,
2747,
2748,
2749,
2750,
2751,
2752,
2753,
2754,
2755,
2756,
2757,
2758,
2759,
2760,
2761,
2762,
2763,
2764,
2765,
2766,
2767,
2768,
2769,
2770,
2771,
2772,
2773,
2774,
2775,
2776,
2777,
2778,
2779,
2780,
2781,
2782,
2783,
2784,
2785,
2786,
2787,
2788,
2789,
2790,
2791,
2792,
2793,
2794,
2795,
2796,
2797,
2798,
2799,
2800,
2801,
2802,
2803,
2804,
2805,
2806,
2807,
2808,
2809,
2810,
2811,
2812,
2813,
2814,
2815,
2816,
2817,
2818,
2819,
2820,
2821,
2822,
2823,
2824,
2825,
2826,
2827,
2828,
2829,
2830,
2831,
2832,
2833,
2834,
2835,
2836,
2837,
2838,
2839,
2840,
2841,
2842,
2843,
2844,
2845,
2846,
2847,
2848,
2849,
2850,
2851,
2852,
2853,
2854,
2855,
2856,
2857,
2858,
2859,
2860,
2861,
2862,
2863,
2864,
2865,
2866,
2867,
2868,
2869,
2870,
2871,
2872,
2873,
2874,
2875,
2876,
2877,
2878,
2879,
2880,
2881,
2882,
2883,
2884,
2885,
2886,
2887,
2888,
2889,
2890,
2891,
2892,
2893,
2894,
2895,
2896,
2897,
2898,
2899,
2900,
2901,
2902,
2903,
2904,
2905,
2906,
2907,
2908,
2909,
2910,
2911,
2912,
2913,
2914,
2915,
2916,
2917,
2918,
2919,
2920,
2921,
2922,
2923,
2924,
2925,
2926,
2927,
2928,

2929.
2930.
2931.
2932.
2933.
2934.
2935.
2936.
2937.
2938.
2939.
2940.
2941.
2942.
2943.
2944.
2945.
2946.
2947.
2948.
2949.
2950.
2951.
2952.
2953.
2954.
2955.
2956.
2957.
2958.
2959.
2960.
2961.
2962.
2963.
2964.
2965.
2966.
2967.
2968.
2969.
2970.
2971.
2973.
2973.
2974.
2975.
2976.
2977.
2978.
2979.
2980.
2981.
2982.
2983.
2984.
2985.
2986.
2987.
2988.
2989.
2990.
2991.
2992.
2993.
2994.
2995.
2996.
2997.
2998.
2999.
3000.
3001.
3002.
3003.
3004.
3005.
3006.
3007.
3008.
3009.
3010.
3011.
3012.
3013.
3014.
3015.
3016.
3017.
3018.
3019.
3020.
3021.
3022.
3023.
3024.
3025.
3026.
3027.
3028.
3029.
3030.
3031.
3032.
3033.
3034.
3035.
3036.
3037.
3038.
3039.
3040.
3041.
3042.
3043.
3044.
3045.
3046.
3047.
3048.
3049.
3050.
3051.
3052.
3053.
3054.
3055.
3056.
3057.
3058.
3059.
3060.
3061.
3062.
3063.
3064.
3065.
3066.
3067.
3068.
3069.
3070.
3071.
3072.
3073.
3074.
3075.
3076.
3077.
3078.
3079.
3080.
3081.
3082.
3083.
3084.
3085.
3086.
3087.
3088.
3089.
3090.
3091.
3092.
3093.
3094.
3095.
3096.
3097.
3098.
3099.
3100.
3101.
3102.
3103.
3104.
3105.
3106.
3107.
3108.
3109.
3110.
3111.
3112.
3113.
3114.
3115.
3116.
3117.
3118.
3119.
3120.
3121.
3122.
3123.
3124.
3125.
3126.
3127.
3128.
3129.
3130.
3131.
3132.
3133.
3134.
3135.
3136.
3137.
3138.
3139.
3140.
3141.
3142.
3143.
3144.
3145.
3146.
3147.
3148.
3149.
3150.
3151.
3152.
3153.
3154.
3155.
3156.
3157.

3158
3159
3160
3161
3162
3163
3164
3165
3166
3167
3168
3169
3170
3171
3172
3173
3174
3175
3176
3177
3178
3179
3180
3181
3182
3183
3184
3185
3186
3187
3188
3189
3190
3191
3192
3193
3194
3195
3196
3197
3198
3199
3200
3201
3202
3203
3204
3205
3206
3207
3208
3209
3210
3211
3212
3213
3214
3215
3216
3217
3218
3219
3220
3221
3222
3223
3224
3225
3226
3227
3228
3229
3230
3231
3232
3233
3234
3235
3236
3237
3238
3239
3240
3241
3242
3243
3244
3245
3246
3247
3248
3249
3250
3251
3252
3253
3254
3255
3256
3257
3258
3259
3260
3261
3262
3263
3264
3265
3266
3267
3268
3269
3270
3271
3272
3273
3274
3275
3276
3277
3278
3279
3280
3281
3282
3283
3284
3285
3286
3287
3288
3289
3290
3291
3292
3293
3294
3295
3296
3297
3298
3299
3300
3301
3302
3303
3304
3305
3306
3307
3308
3309
3310
3311
3312
3313
3314
3315
3316
3317
3318
3319
3320
3321
3322
3323
3324
3325
3326
3327
3328
3329
3330
3331
3332
3333
3334
3335
3336
3337
3338
3339
3340
3341
3342
3343
3344
3345
3346
3347
3348
3349
3350
3351
3352
3353
3354
3355
3356
3357
3358
3359
3360
3361
3362
3363
3364
3365
3366
3367
3368
3369
3370
3371
3372
3373
3374
3375
3376
3377
3378
3379
3380
3381
3382
3383
3384
3385
3386

1387
1388
1389
1390
1391
1392
1393
1394
1395
1396
1397
1398
1399
1400
1401
1402
1403
1404
1405
1406
1407
1408
1409
1410
1411
1412
1413
1414
1415
1416
1417
1418
1419
1420
1421
1422
1423
1424
1425
1426
1427
1428
1429
1430
1431
1432
1433
1434
1435
1436
1437
1438
1439
1440
1441
1442
1443
1444
1445
1446
1447
1448
1449
1450
1451
1452
1453
1454
1455
1456
1457
1458
1459
1460
1461
1462
1463
1464
1465
1466
1467
1468
1469
1470
1471
1472
1473
1474
1475
1476
1477
1478
1479
1480
1481
1482
1483
1484
1485
1486
1487
1488
1489
1490
1491
1492
1493
1494
1495
1496
1497
1498
1499
1500
1501
1502
1503
1504
1505
1506
1507
1508
1509
1510
1511
1512
1513
1514
1515
1516
1517
1518
1519
1520
1521
1522
1523
1524
1525
1526
1527
1528
1529
1530
1531
1532
1533
1534
1535
1536
1537
1538
1539
1540
1541
1542
1543
1544
1545
1546
1547
1548
1549
1550
1551
1552
1553
1554
1555
1556
1557
1558
1559
1560
1561
1562
1563
1564
1565
1566
1567
1568
1569
1570
1571
1572
1573
1574
1575
1576
1577
1578
1579
1580
1581
1582
1583
1584
1585
1586
1587
1588
1589
1590
1591
1592
1593
1594
1595
1596
1597
1598
1599
1600
1601
1602
1603
1604
1605
1606
1607
1608
1609
1610
1611
1612
1613
1614
1615

3616.
3617.
3618.
3619.
3620.
3621.
3622.
3623.
3624.
3625.
3626.
3627.
3628.
3629.
3630.
3631.
3632.
3633.
3634.
3635.
3636.
3637.
3638.
3639.
3640.
3641.
3642.
3643.
3644.
3645.
3646.
3647.
3648.
3649.
3650.
3651.
3652.
3653.
3654.
3655.
3656.
3657.
3658.
3659.
3660.
3661.
3662.
3663.
3664.
3665.
3666.
3667.
3668.
3669.
3670.
3671.
3672.
3673.
3674.
3675.
3676.
3677.
3678.
3679.
3680.
3681.
3682.
3683.
3684.
3685.
3686.
3687.
3688.
3689.
3690.
3691.
3692.
3693.
3694.
3695.
3696.
3697.
3698.
3699.
3700.
3701.
3702.
3703.
3704.
3705.
3706.
3707.
3708.
3709.
3710.
3711.
3712.
3713.
3714.
3715.
3716.
3717.
3718.
3719.
3720.
3721.
3722.
3723.
3724.
3725.
3726.
3727.
3728.
3729.
3730.
3731.
3732.
3733.
3734.
3735.
3736.
3737.
3738.
3739.
3740.
3741.
3742.
3743.
3744.
3745.
3746.
3747.
3748.
3749.
3750.
3751.
3752.
3753.
3754.
3755.
3756.
3757.
3758.
3759.
3760.
3761.
3762.
3763.
3764.
3765.
3766.
3767.
3768.
3769.
3770.
3771.
3772.
3773.
3774.
3775.
3776.
3777.
3778.
3779.
3780.
3781.
3782.
3783.
3784.
3785.
3786.
3787.
3788.
3789.
3790.
3791.
3792.
3793.
3794.
3795.
3796.
3797.
3798.
3799.
3800.
3801.
3802.
3803.
3804.
3805.
3806.
3807.
3808.
3809.
3810.
3811.
3812.
3813.
3814.
3815.
3816.
3817.
3818.
3819.
3820.
3821.
3822.
3823.
3824.
3825.
3826.
3827.
3828.
3829.
3830.
3831.
3832.
3833.
3834.
3835.
3836.
3837.
3838.
3839.
3840.
3841.
3842.
3843.
3844.

3845.
3846.
3847.
3848.
3849.
3850.
3851.
3852.
3853.
3854.
3855.
3856.
3857.
3858.
3859.
3860.
3861.
3862.
3863.
3864.
3865.
3866.
3867.
3868.
3869.
3870.
3871.
3872.
3873.
3874.
3875.
3876.
3877.
3878.
3879.
3880.
3881.
3882.
3883.
3884.
3885.
3886.
3887.
3888.
3889.
3890.
3891.
3892.
3893.
3894.
3895.
3896.
3897.
3898.
3899.
3900.
3901.
3902.
3903.
3904.
3905.
3906.
3907.
3908.
3909.
3910.
3911.
3912.
3913.
3914.
3915.
3916.
3917.
3918.
3919.
3920.
3921.
3922.
3923.
3924.
3925.
3926.
3927.
3928.
3929.
3930.
3931.
3932.
3933.
3934.
3935.
3936.
3937.
3938.
3939.
3940.
3941.
3942.
3943.
3944.
3945.
3946.
3947.
3948.
3949.
3950.
3951.
3952.
3953.
3954.
3955.
3956.
3957.
3958.
3959.
3960.
3961.
3962.
3963.
3964.
3965.
3966.
3967.
3968.
3969.
3970.
3971.
3972.
3973.
3974.
3975.
3976.
3977.
3978.
3979.
3980.
3981.
3982.
3983.
3984.
3985.
3986.
3987.
3988.
3989.
3990.
3991.
3992.
3993.
3994.
3995.
3996.
3997.
3998.
3999.
4000.
4001.
4002.
4003.
4004.
4005.
4006.
4007.
4008.
4009.
4010.
4011.
4012.
4013.
4014.
4015.
4016.
4017.
4018.
4019.
4020.
4021.
4022.
4023.
4024.
4025.
4026.
4027.
4028.
4029.
4030.
4031.
4032.
4033.
4034.
4035.
4036.
4037.
4038.
4039.
4040.
4041.
4042.
4043.
4044.
4045.
4046.
4047.
4048.
4049.
4050.
4051.
4052.
4053.
4054.
4055.
4056.
4057.
4058.
4059.
4060.
4061.
4062.
4063.
4064.
4065.
4066.
4067.
4068.
4069.
4070.
4071.
4072.
4073.

4074,
4075,
4076,
4077,
4078,
4079,
4080,
4081,
4082,
4083,
4084,
4085,
4086,
4087,
4088,
4089,
4090,
4091,
4092,
4093,
4094,
4095,
4096,
4097,
4098,
4099,
4100,
4101,
4102,
4103,
4104,
4105,
4106,
4107,
4108,
4109,
4110,
4111,
4112,
4113,
4114,
4115,
4116,
4117,
4118,
4119,
4120,
4121,
4122,
4123,
4124,
4125,
4126,
4127,
4128,
4129,
4130,
4131,
4132,
4133,
4134,
4135,
4136,
4137,
4138,
4139,
4140,
4141,
4142,
4143,
4144,
4145,
4146,
4147,
4148,
4149,
4150,
4151,
4152,
4153,
4154,
4155,
4156,
4157,
4158,
4159,
4160,
4161,
4162,
4163,
4164,
4165,
4166,
4167,
4168,
4169,
4170,
4171,
4172,
4173,
4174,
4175,
4176,
4177,
4178,
4179,
4180,
4181,
4182,
4183,
4184,
4185,
4186,
4187,
4188,
4189,
4190,
4191,
4192,
4193,
4194,
4195,
4196,
4197,
4198,
4199,
4200,
4201,
4202,
4203,
4204,
4205,
4206,
4207,
4208,
4209,
4210,
4211,
4212,
4213,
4214,
4215,
4216,
4217,
4218,
4219,
4220,
4221,
4222,
4223,
4224,
4225,
4226,
4227,
4228,
4229,
4230,
4231,
4232,
4233,
4234,
4235,
4236,
4237,
4238,
4239,
4240,
4241,
4242,
4243,
4244,
4245,
4246,
4247,
4248,
4249,
4250,
4251,
4252,
4253,
4254,
4255,
4256,
4257,
4258,
4259,
4260,
4261,
4262,
4263,
4264,
4265,
4266,
4267,
4268,
4269,
4270,
4271,
4272,
4273,
4274,
4275,
4276,
4277,
4278,
4279,
4280,
4281,
4282,
4283,
4284,
4285,
4286,
4287,
4288,
4289,
4290,
4291,
4292,
4293,
4294,
4295,
4296,
4297,
4298,
4299,
4300,
4301,
4302,

4303.
4304.
4305.
4306.
4307.
4308.
4309.
4310.
4311.
4312.
4313.
4314.
4315.
4316.
4317.
4318.
4319.
4320.
4321.
4322.
4323.
4324.
4325.
4326.
4327.
4328.
4329.
4330.
4331.
4332.
4333.
4334.
4335.
4336.
4337.
4338.
4339.
4340.
4341.
4342.
4343.
4344.
4345.
4346.
4347.
4348.
4349.
4350.
4351.
4352.
4353.
4354.
4355.
4356.
4357.
4358.
4359.
4360.
4361.
4362.
4363.
4364.
4365.
4366.
4367.
4368.
4369.
4370.
4371.
4372.
4373.
4374.
4375.
4376.
4377.
4378.
4379.
4380.
4381.
4382.
4383.
4384.
4385.
4386.
4387.
4388.
4389.
4390.
4391.
4392.
4393.
4394.
4395.
4396.
4397.
4398.
4399.
4400.
4401.
4402.
4403.
4404.
4405.
4406.
4407.
4408.
4409.
4410.
4411.
4412.
4413.
4414.
4415.
4416.
4417.
4418.
4419.
4414.
4415.
4416.
4417.
4418.
4419.
4420.
4421.
4422.
4423.
4424.
4425.
4426.
4427.
4428.
4429.
4430.
4431.
4432.
4433.
4434.
4435.
4436.
4437.
4438.
4439.
4440.
4441.
4442.
4443.
4444.
4445.
4446.
4447.
4448.
4449.
4450.
4451.
4452.
4453.
4454.
4455.
4456.
4457.
4458.
4459.
4460.
4461.
4462.
4463.
4464.
4465.
4466.
4467.
4468.
4469.
4470.
4471.
4472.
4473.
4474.
4475.
4476.
4477.
4478.
4479.
4480.
4481.
4482.
4483.
4484.
4485.
4486.
4487.
4488.
4489.
4490.
4491.
4492.
4493.
4494.
4495.
4496.
4497.
4498.
4499.
4500.
4501.
4502.
4503.
4504.
4505.
4506.
4507.
4508.
4509.
4510.
4511.
4512.
4513.
4514.
4515.
4516.
4517.
4518.
4519.
4520.
4521.
4522.
4523.
4524.
4525.
4526.
4527.
4528.
4529.
4530.
4531.

4532.
4533.
4534.
4535.
4536.
4537.
4538.
4539.
4540.
4541.
4542.
4543.
4544.
4545.
4546.
4547.
4548.
4549.
4550.
4551.
4552.
4553.
4554.
4555.
4556.
4557.
4558.
4559.
4560.
4561.
4562.
4563.
4564.
4565.
4566.
4567.
4568.
4569.
4570.
4571.
4572.
4573.
4574.
4575.
4576.
4577.
4578.
4579.
4580.
4581.
4582.
4583.
4584.
4585.
4586.
4587.
4588.
4589.
4590.
4591.
4592.
4593.
4594.
4595.
4596.
4597.
4598.
4599.
4600.
4601.
4602.
4603.
4604.
4605.
4606.
4607.
4608.
4609.
4610.
4611.
4612.
4613.
4614.
4615.
4616.
4617.
4618.
4619.
4620.
4621.
4622.
4623.
4624.
4625.
4626.
4627.
4628.
4629.
4630.
4631.
4632.
4633.
4634.
4635.
4636.
4637.
4638.
4639.
4640.
4641.
4642.
4643.
4644.
4645.
4646.
4647.
4648.
4649.
4644.
4645.
4646.
4647.
4648.
4649.
4650.
4651.
4652.
4653.
4654.
4655.
4656.
4657.
4658.
4659.
4660.
4661.
4662.
4663.
4664.
4665.
4666.
4667.
4668.
4669.
4670.
4671.
4672.
4673.
4674.
4675.
4676.
4677.
4678.
4679.
4680.
4681.
4682.
4683.
4684.
4685.
4686.
4687.
4688.
4689.
4690.
4691.
4692.
4693.
4694.
4695.
4696.
4697.
4698.
4699.
4700.
4701.
4702.
4703.
4704.
4705.
4706.
4707.
4708.
4709.
4710.
4711.
4712.
4713.
4714.
4715.
4716.
4717.
4718.
4719.
4720.
4721.
4722.
4723.
4724.
4725.
4726.
4727.
4728.
4729.
4730.
4731.
4732.
4733.
4734.
4735.
4736.
4737.
4738.
4739.
4740.
4741.
4742.
4743.
4744.
4745.
4746.
4747.
4748.
4749.
4750.
4751.
4752.
4753.
4754.
4755.
4756.
4757.
4758.
4759.
4760.

4761.
4762.
4763.
4764.
4765.
4766.
4767.
4768.
4769.
4770.
4771.
4772.
4773.
4774.
4775.
4776.
4777.
4778.
4779.
4780.
4781.
4782.
4783.
4784.
4785.
4786.
4787.
4788.
4789.
4790.
4791.
4792.
4793.
4794.
4795.
4796.
4797.
4798.
4799.
4800.
4801.
4802.
4803.
4804.
4805.
4806.
4807.
4808.
4809.
4810.
4811.
4812.
4813.
4814.
4815.
4816.
4817.
4818.
4819.
4820.
4821.
4822.
4823.
4824.
4825.
4826.
4827.
4828.
4829.
4830.
4831.
4832.
4833.
4834.
4835.
4836.
4837.
4838.
4839.
4840.
4841.
4842.
4843.
4844.
4845.
4846.
4847.
4848.
4849.
4850.
4851.
4852.
4853.
4854.
4855.
4856.
4857.
4858.
4859.
4860.
4861.
4862.
4863.
4864.
4865.
4866.
4867.
4868.
4869.
4870.
4871.
4872.
4873.
4874.
4875.
4876.
4877.
4878.
4879.
4880.
4881.
4882.
4883.
4884.
4885.
4886.
4887.
4888.
4889.
4890.
4891.
4892.
4893.
4894.
4895.
4896.
4897.
4898.
4899.
4900.
4901.
4902.
4903.
4904.
4905.
4906.
4907.
4908.
4909.
4910.
4911.
4912.
4913.
4914.
4915.
4916.
4917.
4918.
4919.
4920.
4921.
4922.
4923.
4924.
4925.
4926.
4927.
4928.
4929.
4930.
4931.
4932.
4933.
4934.
4935.
4936.
4937.
4938.
4939.
4940.
4941.
4942.
4943.
4944.
4945.
4946.
4947.
4948.
4949.
4950.
4951.
4952.
4953.
4954.
4955.
4956.
4957.
4958.
4959.
4960.
4961.
4962.
4963.
4964.
4965.
4966.
4967.
4968.
4969.
4970.
4971.
4972.
4973.
4974.
4975.
4976.
4977.
4978.
4979.
4980.
4981.
4982.
4983.
4984.
4985.
4986.
4987.
4988.
4989.

4990,
4991,
4992,
4993,
4994,
4995,
4996,
4997,
4998,
4999,
5000,
5001,
5002,
5003,
5004,
5005,
5006,
5007,
5008,
5009,
5010,
5011,
5012,
5013,
5014,
5015,
5016,
5017,
5018,
5019,
5020,
5021,
5022,
5023,
5024,
5025,
5026,
5027,
5028,
5029,
5030,
5031,
5032,
5033,
5034,
5035,
5036,
5037,
5038,
5039,
5040,
5041,
5042,
5043,
5044,
5045,
5046,
5047,
5048,
5049,
5050,
5051,
5052,
5053,
5054,
5055,
5056,
5057,
5058,
5059,
5060,
5061,
5062,
5063,
5064,
5065,
5066,
5067,
5068,
5069,
5070,
5071,
5072,
5073,
5074,
5075,
5076,
5077,
5078,
5079,
5080,
5081,
5082,
5083,
5084,
5085,
5086,
5087,
5088,
5089,
5090,
5091,
5092,
5093,
5094,
5095,
5096,
5097,
5098,
5099,
5100,
5101,
5102,
5103,
5104,
5105,
5106,
5107,
5108,
5109,
5110,
5111,
5112,
5113,
5114,
5115,
5116,
5117,
5118,
5119,
5120,
5121,
5122,
5123,
5124,
5125,
5126,
5127,
5128,
5129,
5130,
5131,
5132,
5133,
5134,
5135,
5136,
5137,
5138,
5139,
5140,
5141,
5142,
5143,
5144,
5145,
5146,
5147,
5148,
5149,
5150,
5151,
5152,
5153,
5154,
5155,
5156,
5157,
5158,
5159,
5160,
5161,
5162,
5163,
5164,
5165,
5166,
5167,
5168,
5169,
5170,
5171,
5172,
5173,
5174,
5175,
5176,
5177,
5178,
5179,
5180,
5181,
5182,
5183,
5184,
5185,
5186,
5187,
5188,
5189,
5190,
5191,
5193,
5194,
5195,
5196,
5197,
5198,
5199,
5200,
5201,
5202,
5203,
5204,
5205,
5206,
5207,
5208,
5209,
5210,
5211,
5212,
5213,
5214,
5215,
5216,
5217,
5218,

5219.
5220.
5221.
5222.
5223.
5224.
5225.
5226.
5227.
5228.
5229.
5230.
5231.
5232.
5233.
5234.
5235.
5236.
5237.
5238.
5239.
5240.
5241.
5242.
5243.
5244.
5245.
5246.
5247.
5248.
5249.
5250.
5251.
5252.
5253.
5254.
5255.
5256.
5257.
5258.
5259.
5260.
5261.
5262.
5263.
5264.
5265.
5266.
5267.
5268.
5269.
5270.
5271.
5272.
5273.
5274.
5275.
5276.
5277.
5278.
5279.
5280.
5281.
5282.
5283.
5284.
5285.
5286.
5287.
5288.
5289.
5290.
5291.
5292.
5293.
5294.
5295.
5296.
5297.
5298.
5299.
5300.
5301.
5302.
5303.
5304.
5305.
5306.
5307.
5308.
5309.
5310.
5311.
5312.
5313.
5314.
5315.
5316.
5317.
5318.
5319.
5320.
5321.
5322.
5323.
5324.
5325.
5326.
5327.
5328.
5329.
5330.
5331.
5332.
5333.
5334.
5335.
5336.
5337.
5338.
5339.
5340.
5341.
5342.
5343.
5344.
5345.
5346.
5347.
5348.
5349.
5350.
5351.
5352.
5353.
5354.
5355.
5356.
5357.
5358.
5359.
5360.
5361.
5362.
5363.
5364.
5365.
5366.
5367.
5368.
5369.
5370.
5371.
5372.
5373.
5374.
5375.
5376.
5377.
5378.
5379.
5380.
5381.
5382.
5383.
5384.
5385.
5386.
5387.
5388.
5389.
5390.
5391.
5392.
5393.
5394.
5395.
5396.
5397.
5398.
5399.
5400.
5401.
5402.
5403.
5404.
5405.
5406.
5407.
5408.
5409.
5410.
5411.
5412.
5413.
5414.
5415.
5416.
5417.
5418.
5419.
5420.
5421.
5422.
5423.
5424.
5425.
5426.
5427.
5428.
5429.
5430.
5431.
5432.
5433.
5434.
5435.
5436.
5437.
5438.
5439.
5440.
5441.
5442.
5443.
5444.
5445.
5446.
5447.

5448.
5449.
5450.
5451.
5452.
5453.
5454.
5455.
5456.
5457.
5458.
5459.
5460.
5461.
5462.
5463.
5464.
5465.
5466.
5467.
5468.
5469.
5470.
5471.
5472.
5473.
5474.
5475.
5476.
5477.
5478.
5479.
5480.
5481.
5482.
5483.
5484.
5485.
5486.
5487.
5488.
5489.
5490.
5491.
5492.
5493.
5494.
5495.
5496.
5497.
5498.
5499.
5500.
5501.
5502.
5503.
5504.
5505.
5506.
5507.
5508.
5509.
5510.
5511.
5512.
5513.
5514.
5515.
5516.
5517.
5518.
5519.
5520.
5521.
5522.
5523.
5524.
5525.
5526.
5527.
5528.
5529.
5530.
5531.
5532.
5533.
5534.
5535.
5536.
5537.
5538.
5539.
5540.
5541.
5542.
5543.
5544.
5545.
5546.
5547.
5548.
5549.
5550.
5551.
5552.
5553.
5554.
5555.
5556.
5557.
5558.
5559.
5560.
5561.
5562.
5563.
5564.
5565.
5566.
5567.
5568.
5569.
5570.
5571.
5572.
5573.
5574.
5575.
5576.
5577.
5578.
5579.
5580.
5581.
5582.
5583.
5584.
5585.
5586.
5587.
5588.
5589.
5590.
5591.
5592.
5593.
5594.
5595.
5596.
5597.
5598.
5599.
5600.
5601.
5602.
5603.
5604.
5605.
5606.
5607.
5608.
5609.
5610.
5611.
5612.
5613.
5614.
5615.
5616.
5617.
5618.
5619.
5620.
5621.
5622.
5623.
5624.
5625.
5626.
5627.
5628.
5629.
5630.
5631.
5632.
5633.
5634.
5635.
5636.
5637.
5638.
5639.
5640.
5641.
5642.
5643.
5644.
5645.
5646.
5647.
5648.
5649.
5650.
5651.
5652.
5653.
5654.
5655.
5656.
5657.
5658.
5659.
5660.
5661.
5662.
5663.
5664.
5665.
5666.
5667.
5668.
5669.
5670.
5671.
5672.
5673.
5674.
5675.
5676.

5677
5678
5679
5680
5681
5682
5683
5684
5685
5686
5687
5688
5689
5690
5691
5692
5693
5694
5695
5696
5697
5698
5699
5700
5701
5702
5703
5704
5705
5706
5707
5708
5709
5710
5711
5712
5713
5714
5715
5716
5717
5718
5719
5720
5721
5722
5723
5724
5725
5726
5727
5728
5729
5730
5731
5732
5733
5734
5735
5736
5737
5738
5739
5740
5741
5742
5743
5744
5745
5746
5747
5748
5749
5750
5751
5752
5753
5754
5755
5756
5757
5758
5759
5760
5761
5762
5763
5764
5765
5766
5767
5768
5769
5770
5771
5772
5773
5774
5775
5776
5777
5778
5779
5780
5781
5782
5783
5784
5785
5786
5787
5788
5789
5790
5791
5792
5793
5794
5795
5796
5797
5798
5799
5800
5801
5802
5803
5804
5805
5806
5807
5808
5809
5810
5811
5812
5813
5814
5815
5816
5817
5818
5819
5820
5821
5822
5823
5824
5825
5826
5827
5828
5829
5830
5831
5832
5833
5834
5835
5836
5837
5838
5839
5840
5841
5842
5843
5844
5845
5846
5847
5848
5849
5850
5851
5852
5853
5854
5855
5856
5857
5858
5859
5860
5861
5862
5863
5864
5865
5866
5867
5868
5869
5870
5871
5872
5873
5874
5875
5876
5877
5878
5879
5880
5881
5882
5883
5884
5885
5886
5887
5888
5889
5890
5891
5892
5893
5894
5895
5896
5897
5898
5899
5900
5901
5902
5903
5904
5905

5906.
5907.
5908.
5909.
5910.
5911.
5912.
5913.
5914.
5915.
5916.
5917.
5918.
5919.
5920.
5921.
5922.
5923.
5924.
5925.
5926.
5927.
5928.
5929.
5930.
5931.
5932.
5933.
5934.
5935.
5936.
5937.
5938.
5939.
5940.
5941.
5942.
5943.
5944.
5945.
5946.
5947.
5948.
5949.
5950.
5951.
5952.
5953.
5954.
5955.
5956.
5957.
5958.
5959.
5960.
5961.
5962.
5963.
5964.
5965.
5966.
5967.
5968.
5969.
5970.
5971.
5972.
5973.
5974.
5975.
5976.
5977.
5978.
5979.
5980.
5981.
5982.
5983.
5984.
5985.
5986.
5987.
5988.
5989.
5990.
5991.
5992.
5993.
5994.
5995.
5996.
5997.
5998.
5999.