

24	1	18	1	1	3	1	4	1	2	2	1
21	2	33	2	1	1	2	2	2	2	2	1
22	1	44	3	2	2	2	2	2	2	2	1
26	1	33	2	1	3	3	3	2	2	2	1
213	2	48	3	2	4	4	3	2	2	2	1
212	2	31	2	1	3	3	3	2	2	2	1
29	2	38	2	2	1	1	4	2	2	2	1
27	1	48	3	1	2	3	2	2	2	2	1
28	2	28	1	2	2	3	1	2	2	2	2
215	2	22	1	2	2	2	3	2	2	2	1
214	1	20	1	2	1	3	3	2	2	2	2
217	2	64	4	1	2	3	2	2	2	2	1
216	2	50	3	2	3	2	2	2	2	2	2
513	1	35	2	2	3	3	1	2	2	2	1
515	1	27	1	1	2	2	3	2	2	2	1
552	2	55	4	2	3	3	3	2	2	2	2
557	1	20	1	1	2	1	2	2	2	2	1
528	1	46	3	1	2	3	1	1	2	2	2
522	2	22	1	1	4	2	2	2	2	2	1
530	1	23	1	1	2	3	3	2	2	2	1
531	1	30	1	2	3	2	2	2	2	1	2
554	1	33	2	2	1	3	2	1	2	2	1
521	1	19	1	2	3	3	3	2	2	2	1
524	1	19	1	1	4	2	2	2	2	2	1
523	2	18	1	1	3	1	1	2	2	2	1
555	1	26	1	1	2	3	3	2	2	2	1
556	2	40	2	1	3	2	2	2	2	2	1
558	1	26	1	2	1	2	2	2	2	2	1
559	1	22	1	1	1	1	1	2	2	2	1
560	2	28	1	1	3	3	1	2	2	2	1
56	1	27	1	2	3	3	4	2	2	2	2
561	2	25	1	1	4	3	2	2	2	2	1
5622	2	60	4	2	3	3	2	2	2	2	2
54	2	24	1	2	2	1	1	2	2	2	1
55	2	21	1	2	4	1	1	1	2	2	1
53	2	21	1	2	3	3	4	1	1	2	1
51	2	20	1	2	2	3	4	2	2	2	2
534	1	20	1	1	3	2	2	2	2	2	2
52	2	20	1	1	2	3	2	2	2	2	1
541	2	19	1	2	4	1	2	2	2	2	1
542	2	33	2	2	3	4	2	2	2	2	2
536	2	28	1	2	3	2	2	2	2	2	2
519	2	22	1	2	3	3	2	2	2	2	2
537	2	20	1	2	3	1	1	1	2	2	2
538	1	35	2	2	3	3	3	2	2	2	2
549	1	20	1	2	3	3	2	1	1	2	2
533	2	30	1	1	2	2	1	2	2	2	1
551	1	23	1	2	1	3	1	2	2	2	1
535	2	35	2	1	3	2	2	2	2	2	2

540	2	61	4	2	1	2	2	1	2	2	1
550	2	56	4	2	3	3	2	2	2	2	1
546	2	28	1	2	3	2	4	1	1	2	2
544	2	22	1	2	3	3	1	1	1	2	1
543	1	24	1	2	3	1	1	2	2	1	1
518	2	32	2	2	2	2	1	1	2	2	1
57	1	23	1	2	3	3	1	2	2	2	1
58	1	29	1	1	4	3	2	2	2	2	1
520	1	20	1	2	3	2	3	2	2	2	1
548	2	30	1	1	3	3	3	1	2	2	2
547	1	20	1	2	3	3	1	2	2	2	1
545	2	27	1	1	2	1	4	1	2	2	1
532	1	22	1	2	2	3	1	1	2	2	1
539	2	35	2	1	4	2	2	2	2	2	1
526	2	22	1	2	2	2	1	1	2	2	1
525	1	21	1	2	3	3	3	2	2	2	1
59	1	33	2	4	4	3	1	2	2	2	1
510	2	29	1	2	2	4	2	2	2	2	1
511	2	25	1	2	4	3	1	2	2	2	1
512	2	22	1	2	2	3	1	2	2	2	1
514	2	20	1	2	1	1	3	2	2	2	1
516	1	22	1	2	2	2	2	2	2	2	1
527	2	25	1	1	2	4	2	2	2	2	1
529	1	34	2	2	2	2	2	1	1	1	1
517	1	28	1	2	2	3	2	2	2	2	1
569	2	19	1	2	3	2	2	2	2	2	2
568	1	18	1	1	2	3	4	2	2	2	1
567	1	22	1	2	2	3	1	2	2	2	1
565	2	21	1	2	3	2	1	2	2	2	1
564	2	32	2	4	3	2	1	2	2	2	1
572	2	19	1	2	3	1	1	2	2	2	1
571	2	21	1	1	2	2	2	2	1	2	1
570	2	20	1	2	2	1	2	2	2	2	1
566	2	18	1	2	2	2	1	2	2	2	1
563	1	22	1	1	1	3	4	2	2	2	1
510	1	62	4	3	3	2	3	2	2	2	1
1083	1	31	2	2	3	3	4	2	2	2	1
1081	1	27	1	1	3	3	2	2	1	1	1
1080	2	27	1	2	3	3	4	1	2	2	1
1082	1	57	4	2	3	3	2	2	2	1	1
101	1	25	1	1	2	3	1	2	2	1	1
102	2	25	1	1	3	3	2	2	2	1	1
1012	1	28	1	2	3	3	1	2	2	2	1
1065	1	29	1	2	3	3	2	2	2	2	2
1064	2	18	1	1	4	3	4	1	2	1	1
1014	1	28	1	2	1	3	4	2	2	2	1
1048	1	28	1	2	4	1	1	2	2	1	2
1047	1	29	1	1	3	2	2	2	2	1	1
1046	1	30	1	2	4	3	1	2	2	1	1

1028	1	27	1	2	3	3	1	1	2	2	1
1079	1	35	2	1	4	3	1	2	2	2	1
1078	1	20	1	2	4	4	1	2	2	2	1
1066	2	32	2	1	1	1	2	2	1	2	2
1072	2	22	1	2	2	3	1	2	2	2	2
####	2	31	2	1	4	3	2	2	2	2	1
1097	2	19	1	2	1	3	1	2	2	2	1
1095	1	18	1	2	3	3	1	2	2	2	1
1084	2	35	2	1	4	1	2	2	2	2	1
1019	1	52	4	2	3	3	3	2	2	2	1
1049	2	21	1	3	4	1	4	2	2	1	1
1055	1	27	1	2	3	3	2	2	2	2	1
1099	1	23	1	1	4	2	4	2	2	2	1
1096	1	20	1	1	3	3	4	2	2	2	1
1098	2	43	3	1	4	3	2	2	2	2	1
####	2	25	1	2	3	3	4	2	2	2	1
1077	1	57	4	1	3	2	3	2	2	2	1
1068	1	29	1	2	3	2	1	2	2	1	2
1018	2	53	4	2	3	3	4	1	2	2	1
1017	1	38	2	4	3	3	3	1	2	2	1
1016	2	29	1	3	3	3	4	1	2	2	1
1090	2	61	4	4	3	1	1	1	2	2	1
1089	2	61	4	2	1	4	4	1	2	2	1
1088	2	59	4	3	2	1	4	1	2	2	1
1086	1	19	1	3	1	3	3	2	2	2	1
1087	2	44	3	1	4	2	2	1	1	2	1
1085	2	38	2	2	4	3	2	2	2	2	1
1060	2	55	4	2	4	2	2	1	1	2	1
1059	2	28	1	2	3	2	2	2	2	1	1
1058	1	39	2	2	4	3	4	2	2	2	2
103	2	37	2	2	3	3	1	2	2	1	1
104	2	64	4	2	3	1	3	2	1	1	2
105	2	38	2	2	2	2	2	2	2	2	1
106	2	37	2	2	2	4	4	2	2	1	2
107	2	38	2	2	3	1	1	2	2	2	1
108	1	22	1	2	3	2	2	1	1	2	2
1010	2	45	3	1	4	3	1	1	1	2	1
109	2	45	3	2	3	1	1	1	1	2	2
1061	1	30	1	2	2	1	1	1	2	1	2
1062	1	24	1	2	4	2	2	2	2	1	2
1063	2	45	3	1	2	3	1	1	1	2	1
1029	2	18	1	2	2	2	2	2	2	2	1
1030	2	35	2	1	2	3	1	2	2	2	2
1032	1	36	2	2	1	3	1	2	2	2	1
1033	1	37	2	2	2	3	4	2	2	2	2
1034	2	50	3	1	3	2	2	2	2	2	1
1035	2	28	1	2	2	2	2	2	2	2	1
1031	2	23	1	2	4	3	4	2	2	2	1
1036	2	21	1	2	3	3	4	2	2	2	1

1037	2	33	2	1	2	2	2	2	2	2	2
1038	2	19	1	2	3	2	2	2	2	2	1
1039	2	26	1	1	3	3	4	2	1	2	1
1040	2	24	1	1	1	1	2	2	2	2	1
1094	1	22	1	1	4	3	4	2	2	1	1
1093	1	40	2	2	4	2	2	2	2	2	1
1091	1	29	1	2	2	2	2	2	2	2	1
1092	1	28	1	2	3	1	2	2	2	2	1
1026	2	52	4	1	3	3	1	1	2	2	2
1021	1	30	1	2	2	3	4	2	1	1	2
1013	2	19	1	2	3	1	4	2	2	2	1
1011	2	18	1	1	3	2	1	1	2	1	2
1069	1	28	1	1	4	3	4	2	2	2	1
1024	1	29	1	1	4	3	2	2	2	2	2
1023	1	30	1	2	3	2	2	2	2	2	2
1074	1	30	1	1	3	2	2	2	2	2	1
1073	2	33	2	2	3	2	2	2	2	2	2
1056	2	25	1	2	4	3	3	2	2	2	1
1057	1	30	1	2	4	2	2	2	2	2	1
1022	2	20	1	2	2	3	1	2	2	1	2
1027	2	30	1	1	3	3	2	2	2	2	2
1075	2	27	1	1	4	1	1	2	2	2	2
1076	2	22	1	2	2	3	1	2	2	2	1
1070	2	26	1	2	4	2	2	2	2	2	1
1071	2	22	1	1	3	3	4	2	2	2	1
1041	2	26	1	1	4	3	2	2	2	2	2
1042	2	64	4	2	4	2	1	2	2	2	1
1043	2	53	4	2	4	3	4	2	2	2	1
1044	1	28	1	2	3	2	2	2	2	2	1
1050	2	57	4	1	3	1	3	2	2	1	1
1045	1	28	1	2	1	1	3	1	2	2	2
1051	1	35	2	2	3	3	1	2	1	2	2
1052	2	54	4	1	3	1	3	2	2	1	2
1053	2	38	2	2	3	2	2	2	2	2	2
1054	2	39	2	2	3	3	1	2	2	1	2
1020	1	25	1	1	3	3	1	2	2	2	1
1025	1	29	1	1	3	2	2	2	2	2	2
1318	2	50	3	1	4	3	2	1	2	1	1
1338	2	30	1	2	3	3	1	2	1	2	1
1343	2	35	2	2	4	3	1	2	2	2	1
133	2	31	2	2	4	3	1	2	2	2	1
132	1	27	1	1	3	1	1	1	2	2	1
1310	2	29	1	2	3	1	2	2	2	1	1
1333	2	25	1	2	3	2	4	2	2	1	1
1342	2	18	1	1	3	3	1	2	2	2	1
1359	1	27	1	1	4	1	3	1	2	2	1
1340	2	18	1	2	3	3	3	2	2	2	1
1358	2	24	1	2	3	3	1	2	2	1	1
1363	1	23	1	2	3	3	3	2	2	1	2

1314	2	55	4	2	4	3	4	2	2	2	1
1334	2	20	1	2	3	2	1	2	2	2	2
1332	2	19	1	1	4	3	1	2	2	2	1
1331	2	56	4	2	4	1	1	2	2	2	1
1337	1	24	1	1	4	1	1	1	1	1	1
1315	1	42	3	2	2	2	1	2	2	2	1
1357	2	29	1	2	4	2	2	2	1	2	1
1360	1	27	1	2	3	1	3	2	2	2	1
1361	1	26	1	1	4	3	1	2	2	1	1
1354	1	20	1	2	4	3	2	2	2	2	2
1362	1	28	1	2	4	3	2	2	2	1	2
1319	2	20	1	1	3	3	1	2	2	2	1
1327	1	20	1	1	4	3	1	1	2	1	2
136	2	21	1	2	2	1	3	2	2	1	1
1326	1	28	1	2	4	3	2	2	2	1	1
1324	2	43	3	2	3	2	2	2	2	2	1
1320	2	21	1	2	4	3	2	1	1	1	1
1317	2	40	2	2	2	2	3	2	1	2	2
138	2	43	3	4	2	3	4	2	2	1	2
1316	2	45	3	2	3	3	3	2	2	1	1
1311	2	36	2	2	4	1	2	2	2	1	1
1335	2	20	1	2	3	2	2	2	2	2	1
1353	2	28	1	2	3	3	2	2	1	1	1
1352	2	19	1	1	3	3	1	2	2	2	1
1347	2	20	1	2	2	3	1	2	2	2	1
1349	2	18	1	1	2	2	2	2	1	2	1
1350	2	22	1	2	2	1	3	2	2	1	1
1345	2	30	1	2	2	3	2	2	2	2	2
1330	1	23	1	2	1	3	2	1	2	2	1
1341	2	27	1	1	4	2	2	2	2	1	1
1336	2	30	1	1	3	1	2	2	2	2	1
1339	2	18	1	1	2	3	1	2	2	2	2
134	2	27	1	1	4	2	2	2	1	1	1
1329	2	39	2	2	2	1	2	2	2	2	1
139	1	33	2	1	4	3	1	1	2	1	1
1321	2	35	2	2	3	2	2	2	2	1	1
1344	2	19	1	2	3	3	2	2	2	1	2
1351	1	21	1	1	2	2	1	2	2	1	1
1346	2	18	1	1	3	3	1	2	2	2	2
1356	2	36	2	1	3	3	1	2	2	2	1
1355	2	30	1	2	2	3	4	2	2	2	1
137	1	20	1	2	4	3	2	2	2	2	1
135	2	26	1	2	3	1	3	2	2	2	1
1325	1	37	2	2	3	2	2	2	2	1	1
1322	2	55	4	2	4	3	2	2	2	2	1
1323	2	64	4	2	2	1	2	2	2	2	1
1312	2	20	1	2	1	3	4	2	2	1	1
1313	2	23	1	1	3	2	1	2	2	2	1
1328	2	25	1	2	4	3	1	2	2	2	1

131	2	40	2	2	1	2	2	2	2	2	1
1428	1	18	1	2	4	2	2	2	1	2	1
1436	1	26	1	1	3	1	2	2	2	2	1
1438	1	62	4	2	3	1	3	2	1	1	1
1441	1	50	3	2	1	3	1	2	2	2	2
1444	1	28	1	1	3	3	2	2	2	2	1
1445	2	52	4	2	4	1	2	2	2	2	1
1464	1	20	1	1	2	3	2	1	2	1	2
1463	1	54	4	2	3	3	2	2	2	2	1
1462	1	34	2	1	3	3	2	2	1	2	2
1421	1	37	2	2	4	2	1	2	2	1	1
146	1	24	1	1	4	1	1	2	1	2	2
145	1	27	1	2	4	3	2	2	2	2	2
143	1	26	1	2	4	1	3	2	1	2	2
142	1	40	2	2	4	3	1	2	2	2	1
1479	1	29	1	1	4	4	2	2	2	2	1
1477	1	29	1	1	4	3	3	2	1	2	1
1481	2	30	1	1	3	1	4	2	2	2	1
1486	1	32	2	2	1	2	2	2	2	2	1
1419	1	50	3	2	1	3	1	2	1	2	1
1412	2	59	4	4	4	2	2	2	2	2	2
1417	2	33	2	2	4	1	1	2	2	2	2
1416	2	40	2	2	1	3	1	1	2	2	1
1418	2	25	1	2	2	1	2	1	1	2	1
1483	2	59	4	2	3	3	2	2	2	2	1
1490	2	45	3	2	4	1	4	1	1	2	1
1489	1	49	3	2	3	3	1	2	2	2	1
1488	1	39	2	2	3	1	2	2	1	2	1
1420	1	40	2	2	1	2	1	2	1	2	1
144	2	25	1	2	1	3	4	2	1	1	2
141	2	35	2	1	4	1	4	1	1	2	1
1478	2	24	1	2	3	3	1	2	2	1	2
1472	1	38	2	1	2	3	3	2	1	1	2
1470	2	20	1	1	3	1	2	2	1	2	1
1467	2	28	1	1	3	3	2	2	2	2	2
1466	2	40	2	2	1	3	2	1	1	1	1
147	2	25	1	1	2	1	3	1	2	2	1
1415	2	18	1	1	3	1	1	2	2	2	1
1413	1	25	1	2	4	1	1	2	2	2	1
1476	1	22	1	2	2	1	1	1	2	2	1
1411	1	23	1	2	4	2	2	1	1	2	1
1422	1	61	4	3	2	2	1	2	2	2	1
1423	2	47	3	5	3	2	1	2	2	2	1
1424	1	56	4	2	4	3	3	2	2	2	1
1461	1	28	1	2	1	4	2	2	2	1	1
1460	1	29	1	2	2	3	1	2	1	2	2
1459	2	20	1	1	1	2	2	1	2	1	2
1457	1	23	1	2	4	3	4	1	1	2	2
1455	2	36	2	2	2	3	4	2	2	2	1

1454	1	30	1	2	4	3	3	2	2	2	2
1453	2	22	1	2	3	3	4	2	1	2	1
1452	2	20	1	2	4	2	4	1	1	1	1
1450	2	64	4	2	2	3	1	2	2	2	2
1449	1	28	1	2	2	3	4	1	1	1	1
1447	1	30	1	2	4	3	1	2	2	2	1
1480	2	26	1	2	3	1	1	1	1	2	1
1482	1	31	2	2	2	3	2	1	1	2	1
1487	1	28	1	1	1	3	4	1	1	1	2
1485	1	23	1	2	4	3	1	1	1	2	1
1494	2	22	1	1	2	3	4	2	2	2	1
1492	1	49	3	2	4	1	1	1	2	2	2
1493	2	48	3	2	3	3	2	1	2	2	1
####	2	47	3	2	4	3	1	2	2	2	1
####	2	57	4	2	4	3	1	2	1	2	1
####	1	62	4	2	4	3	2	2	1	2	1
####	2	49	3	4	4	3	4	2	1	2	1
1495	1	56	4	4	4	4	4	1	2	2	1
1496	2	51	4	3	4	4	4	2	2	2	1
1497	1	59	4	2	3	3	4	1	1	2	1
1498	1	63	4	2	4	3	1	1	2	2	2
1499	1	22	1	2	4	1	1	2	2	2	1
1429	1	26	1	2	2	2	2	1	1	2	2
1474	2	22	1	1	3	2	2	2	2	1	1
1473	1	30	1	2	4	1	1	2	2	2	1
1471	1	24	1	1	4	2	2	2	2	2	1
1469	1	25	1	1	4	3	1	2	1	2	2
1468	1	30	1	2	4	3	1	2	2	2	1
149	2	20	1	1	4	3	2	1	1	2	2
1491	2	20	1	2	3	3	2	2	1	1	1
1484	1	22	1	2	2	3	2	2	2	2	2
1431	1	19	1	1	4	2	2	2	2	1	2
1475	1	26	1	2	2	2	2	2	1	2	1
1414	2	18	1	1	2	2	2	2	2	2	2
148	1	24	1	1	3	2	2	2	1	2	1
1410	1	40	2	2	4	3	1	2	2	2	2
1430	1	28	1	1	4	3	1	2	2	2	2
1435	2	55	4	2	4	3	1	2	2	2	1
1434	2	58	4	2	1	2	2	2	2	2	2
1425	1	54	4	1	2	1	3	2	2	2	2
1426	2	52	4	2	3	3	2	2	2	1	2
1427	2	25	1	2	4	3	2	1	2	2	2
1432	2	20	1	1	3	2	2	2	2	2	2
1433	2	25	1	1	2	3	2	2	2	2	1
1437	2	52	4	2	4	3	4	2	2	2	1
1439	1	42	3	2	3	3	4	2	2	1	1
1440	2	18	1	1	2	2	2	2	2	2	2
1443	1	36	2	2	4	2	2	2	2	1	1
1442	2	29	1	2	1	2	2	2	2	2	1

1446	1	45	3	2	2	3	4	2	2	2	1
1465	2	64	4	2	2	3	1	2	2	2	1
1458	2	47	3	2	2	2	2	2	2	1	1
1456	2	26	1	1	3	3	4	2	2	2	1
1451	2	28	1	1	3	3	2	2	1	2	1
1448	1	24	1	1	2	3	2	2	1	1	1
####	1	42	3	2	1	2	2	2	2	2	1
####	1	18	1	1	2	2	2	2	1	2	1
####	2	18	1	1	4	3	1	2	2	1	1
####	2	60	4	2	2	1	1	2	2	2	1
####	2	22	1	1	3	3	3	2	1	2	1
####	2	22	1	2	2	2	2	2	2	2	1
####	2	45	3	2	4	3	2	2	2	2	2
####	2	21	1	2	2	3	4	2	1	1	1
####	2	23	1	1	1	2	2	2	2	2	1
####	2	33	2	2	2	2	2	2	2	2	1
####	2	24	1	2	2	3	2	2	2	2	1
####	2	23	1	2	3	3	2	2	2	2	1
####	1	49	3	2	3	2	2	2	2	2	1
####	1	26	1	2	1	2	2	2	2	2	1
####	1	25	1	2	1	3	4	2	1	2	1
1797	1	27	1	1	4	3	3	2	2	1	2
1786	2	40	2	2	4	3	1	2	2	1	1
1792	1	27	1	1	3	1	1	2	2	2	2
1785	2	28	1	2	1	2	2	2	2	2	1
1791	1	55	4	2	2	2	1	2	2	1	2
1761	1	24	1	2	4	3	1	1	2	1	1
1762	1	30	1	2	3	4	3	2	2	2	1
1770	2	22	1	1	4	3	2	2	2	1	2
1772	2	24	1	2	3	4	1	2	2	2	1
1773	2	37	2	2	4	3	1	2	2	2	2
1799	1	24	1	1	2	3	1	1	1	2	2
1744	2	25	1	2	4	3	3	2	2	1	2
1711	1	22	1	1	3	3	2	2	2	2	2
1729	2	50	3	2	4	1	1	2	2	1	1
1724	1	20	1	1	2	1	1	2	2	1	2
1757	1	24	1	2	4	3	2	2	2	1	2
1754	2	30	1	2	1	1	1	1	1	1	1
1732	1	20	1	2	1	3	3	2	2	2	2
1743	1	19	1	1	1	2	2	1	1	1	1
1756	1	21	1	2	1	2	2	1	1	2	1
1746	2	22	1	1	1	1	1	2	2	2	1
1710	2	28	1	2	4	2	2	2	2	2	1
1749	2	23	1	2	2	4	2	2	1	1	1
1728	2	40	2	2	1	2	2	1	2	2	1
1727	2	24	1	2	3	1	2	1	1	1	2
1752	2	29	1	2	3	2	1	2	2	2	1
1725	2	19	1	2	4	3	3	2	2	2	1
1712	1	24	1	1	3	3	2	2	1	2	1

1758	2	57	4	2	4	3	2	1	1	1	1
1715	2	36	2	2	2	2	2	2	2	2	1
####	2	21	1	2	1	1	3	2	2	2	1
####	2	23	1	2	3	2	1	2	2	2	2
####	2	18	1	1	4	3	3	2	1	2	1
####	2	22	1	2	4	2	2	2	2	2	1
####	2	18	1	1	4	1	1	2	2	2	1
####	2	54	4	4	2	2	2	2	1	2	1
####	1	22	1	2	3	1	1	2	1	1	2
####	2	60	4	2	2	2	2	2	2	1	1
1716	1	26	1	1	2	4	3	2	2	2	1
####	2	25	1	1	3	2	1	2	1	2	2
1755	1	27	1	1	3	3	2	2	2	2	2
1714	1	35	2	2	3	1	1	2	1	2	2
1795	1	28	1	2	2	2	2	2	2	2	1
1775	1	27	1	1	2	4	1	1	2	2	2
1784	1	60	4	2	2	1	3	2	2	1	2
1790	1	40	2	1	3	3	1	2	2	2	2
1789	2	35	2	2	4	4	4	1	2	2	1
1783	2	40	2	2	4	3	4	1	1	1	2
####	1	20	1	1	3	3	2	2	2	2	1
####	2	38	2	2	1	3	1	2	2	2	1
####	2	20	1	2	1	1	1	2	2	2	1
####	2	29	1	2	2	2	2	2	1	2	2
####	1	22	1	2	2	3	2	2	2	2	1
####	1	19	1	1	2	2	2	2	2	2	1
####	1	25	1	1	2	2	2	2	2	2	1
####	2	30	1	2	3	2	2	2	1	1	2
1759	1	25	1	2	1	1	1	2	1	1	1
1731	1	32	2	2	4	3	1	2	2	2	1
1774	2	40	2	2	3	2	2	2	2	2	1
1793	2	27	1	2	4	3	1	2	2	1	1
####	2	28	1	1	1	1	3	2	1	2	1
####	1	35	2	2	3	2	2	2	1	2	1
####	2	23	1	1	3	3	1	2	2	2	1
####	2	29	1	2	4	2	1	2	2	2	2
####	2	35	2	2	4	2	2	2	2	2	1
####	2	26	1	1	3	3	2	1	1	2	1
####	2	30	1	2	4	1	3	2	2	1	2
####	2	30	1	2	4	1	1	1	1	2	1
####	2	24	1	1	3	2	2	2	2	2	1
####	2	35	2	2	3	2	2	1	1	1	1
####	2	50	3	2	2	1	1	2	2	2	1
####	2	29	1	1	4	2	2	2	2	1	1
####	1	21	1	1	4	2	1	1	1	2	1
####	2	20	1	2	2	3	1	2	2	1	1
####	2	21	1	2	3	3	2	2	2	1	2
####	2	24	1	2	3	2	2	2	2	2	1
####	1	23	1	2	3	3	2	2	1	2	1

####	1	29	1	1	3	3	1	2	2	2	1
####	1	30	1	1	4	2	2	2	1	2	2
####	1	20	1	1	4	2	2	2	2	2	2
####	1	40	2	1	3	1	3	2	2	2	1
####	2	23	1	2	2	3	3	2	2	2	1
####	2	20	1	2	4	3	1	2	2	2	2
####	2	30	1	2	1	3	1	2	2	1	1
####	1	55	4	2	2	3	2	2	2	2	1
####	1	27	1	1	4	3	2	2	2	2	2
####	1	32	2	1	4	2	2	1	1	2	1
####	1	30	1	1	4	2	2	1	1	2	2
####	1	38	2	2	3	2	2	1	2	1	1
####	1	20	1	2	2	3	1	1	1	1	2
1753	2	18	1	2	2	1	2	2	2	1	1
####	2	60	4	5	2	3	4	1	1	1	2
1794	2	28	1	1	3	3	2	2	2	2	2
1787	2	60	4	2	2	3	3	2	2	1	1
1788	1	43	3	1	4	3	2	2	2	2	1
1781	2	18	1	2	1	2	1	1	1	2	1
1780	2	19	1	1	3	2	2	2	2	2	2
1779	2	20	1	1	1	1	1	1	1	2	1
1782	1	35	2	2	2	2	2	2	2	2	1
1776	2	41	3	1	4	2	1	2	2	1	1
1777	2	22	1	2	4	3	2	1	1	2	1
1778	2	28	1	2	2	2	1	2	2	2	1
1765	2	50	3	2	1	3	2	1	2	2	1
1798	1	42	3	4	4	3	2	2	2	2	1
####	1	27	1	1	3	1	2	2	2	1	1
1769	2	29	1	2	3	2	2	2	2	2	1
1713	2	43	3	2	4	2	2	2	1	2	1
1767	1	57	4	2	2	3	2	2	1	1	1
1766	1	32	2	1	4	3	2	2	2	1	2
1763	1	50	3	2	4	1	1	2	2	2	1
1764	2	27	1	2	3	1	1	2	2	2	1
1768	2	37	2	2	4	3	2	2	1	2	1
1760	1	18	1	1	2	2	2	1	2	2	1
1730	1	32	2	2	4	3	2	2	2	1	2
1737	1	22	1	1	3	3	2	2	1	2	2
1736	2	31	2	2	2	1	1	2	2	2	1
1734	2	30	1	2	2	2	2	2	2	1	1
1796	1	26	1	1	3	3	2	2	1	2	2
1733	2	25	1	2	2	3	1	2	2	2	1
1720	2	55	4	2	4	4	2	2	2	2	1
1722	2	35	2	2	4	3	2	2	2	2	1
1742	2	18	1	2	3	3	4	2	2	1	1
177	1	40	2	1	3	3	2	1	1	2	1
171	2	48	3	2	3	2	1	2	2	2	1
178	2	23	1	2	4	2	2	2	2	1	1
1735	2	35	2	2	4	3	1	2	2	2	1

1751	2	60	4	2	2	2	1	2	2	1	1
1750	2	60	4	2	1	3	1	2	2	2	1
1748	2	21	1	1	1	1	3	1	1	2	1
1738	1	20	1	1	3	2	2	1	1	2	1
1747	2	30	1	2	1	2	1	2	2	2	2
1745	1	20	1	1	4	2	2	2	2	2	1
1739	1	34	2	1	3	3	1	2	2	2	1
1741	2	24	1	1	1	2	1	2	1	1	1
####	1	23	1	2	4	2	1	2	2	2	1
1725	2	48	3	2	2	2	1	2	1	1	2
1723	2	23	1	2	3	3	3	2	2	1	1
1721	2	35	2	2	3	3	3	2	2	1	2
1718	2	35	2	2	3	3	4	2	1	2	1
1719	1	24	1	1	3	3	1	2	2	2	1
172	1	26	1	1	3	3	2	2	1	1	2
173	1	58	4	2	4	4	4	2	2	1	1
174	2	27	1	2	2	3	1	2	1	1	1
175	1	35	2	1	4	2	2	1	2	1	2
176	2	30	1	2	4	3	1	2	1	2	2
1717	2	60	4	2	2	1	3	2	2	2	2
179	2	28	1	1	3	3	2	2	2	1	1
1740	2	35	2	2	1	3	2	1	1	2	2
####	1	22	1	1	4	3	1	1	1	2	1
####	1	30	1	2	2	2	1	2	1	2	2

0
0
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
0
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
0
0
0
0
0
0
0
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
0
0
0
0
0
0
0
0
0

1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
0
0
0
0
0
0
1
0
0
0

1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
0
0
0
0
0
0
0
0
0

