

# OEIS A124570

Richard J. Mathar\*

*Leiden Observatory, P.O. Box 9513, 2300 RA Leiden, The Netherlands*

(Dated: December 5, 2006)

An extended version of sequence [A124570](#) of the [Online Encyclopedia of Integer Sequences](#) is reproduced here. Empty slots are to be interpreted as either (i) non-existing numbers or (ii) numbers larger than the current search radius.

d	k	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
1	4	9	33																
2	4	4	91	213	213	1383	3091	8129											
3	4	6	115																
4	4	6	6	111	201	201	481	5989											
5	4	4	4																
6	4	4	9	203	1333	1333	1333	2159	8309	18799	60499	60499	186779	186779	186779				
7	4	14	51																
8	4	6	6	69	473	511	511	112697											
9	4	6	77																
10	4	4	15	289	289	289	1631	13501											
11	4	4	4																
12	4	9	9	10	10	469	3937	7343	7343	44719	78937	78937	78937	78937					
13	4	9	9																
14	4	21	21	141	689	1243	1751	1751											
15	4	6	91																
16	4	6	6	129	437	437	437	31921											
17	4	4	4	4															
18	4	4	15	15	15	695	695	1727	7711	13951	13951	46159	400847	400847	400847				
19	4	6	39																
20	4	6	6	301	301	1059	1397	1397											
21	4	4	4																
22	4	4	33	111	471	471	3073	3073											
23	4	10	39																
24	4	9	9	10	10	793	4819	6415	7271	14069	14069	14069	31589						
25	4	9	69																
26	4	9	25	303	303	791	2987	14777											
27	4	6	91																
28	4	6	6	417	417	1623	3781	3781											
29	4	4	4	4															
30	4	4	9	25	25	2779	2779	6347	6347	6347	10811	10811	87109	87109	87109	1513723	15009191	1500919	
31	4	4	15																
32	4	6	55	91	91	437	437	261149											
33	4	6	25																
34	4	4	51	185	185	185	3317	22183											
35	4	4	4																
36	4	10	10	10	15	1333	3161	4997	6865	34885	142171	834863	1327447	35528747					
37	4	9	21																
38	4	39	39	145	177	497	4151	4151											
39	4	10	55																
40	4	6	6	129	129	129	2893	2893											
41	4	10	33																
42	4	4	9	35	35	2701	2987	2987	7729	26995	26995	185795	307553	708385	708385	708385			
43	4	6	91																
44	4	14	33	115	115	115	5759	9953											
45	4	4	4																
46	4	9	49	49	289	289	289	289											

---

\*URL: <http://www.strw.leidenuniv.nl/~mathar>



111	4	4	4																	
112	4	6	65	183	1345	2757	6259	8347												
113	4	6	9																	
114	4	4	9	95	95	685	685	1735	4979	4979	4979	4979	4979							
115	4	4	91																	
116	4	6	69	69	69	69	205	8657												
117	4	4	25																	
118	4	4	51	91	119	723	2369	19783												
119	4	4	15																	
120	4	9	9	22	22	22	2413	4777	6943	6943	6943	121159	150341	894899	894899	894899				
121	4	21	25																	
122	4	21	21	169	329	329	1441	33539												
123	4	6	55																	
124	4	9	91	129	545	545	2363	44539												
125	4	4	4																	
126	4	15	15	15	15	1135	1135	6989	6989	18359	18359	167435	167435	167435	669331	669331				
127	4	6	51																	
128	4	6	6	33	33	159	949	71723												
129	4	4	4	4																
130	4	4	39	323	323	323	1111	1111												
131	4	10	183																	
132	4	9	10	55	55	989	989	3841	3841	3841	3841	3841	95039							
133	4	9	25																	
134	4	9	21	35	87	583	583	38879												
135	4	6	91																	
136	4	6	6	309	407	713	713	3601												
137	4	4	4	4																
138	4	4	65	115	115	289	3017	3017	3017	17603	17603	46513								
139	4	4	87																	
140	4	6	15	451	451	1121	1121	1121												
141	4	4	121																	
142	4	4	35	93	111	185	185	4417												
143	4	15	15																	
144	4	14	14	14	15	635	1241	1241	5057	13951	211321	287647	1447453							
145	4	10	33																	
146	4	9	9	9	551	767	767	84197												
147	4	14	187																	
148	4	10	39	371	597	597	5053	25861												
149	4	6	57																	
150	4	9	9	35	35	35	3787	3787	13061	14803	44329	72299	166339	166339	166339					
151	4	4	111																	
152	4	6	25	25	25	25	2509	107009												
153	4	6	49																	
154	4	4	15	237	327	1711	1891	7633												
155	4	4	4	4																
156	4	10	22	46	65	2623	3005	3005	22459	59941	59941	462647	1289935							
157	4	4	9																	
158	4	25	25	55	55	415	415	5873												
159	4	10	95																	
160	4	6	6	9	9	1643	1643	25711												
161	4	22	33																	
162	4	4	15	15	203	355	755	1681	1681	1681	40187	42037	932747							
163	4	6	15																	
164	4	14	49	141	749	749	8545	27353												
165	4	4	4																	
166	4	21	39	39	39	39	6767	67387												
167	4	10	111																	
168	4	9	10	10	1177	1349	3305	18163	24041	25987	25987	53183	66151	1046401	1046401	1046401				
169	4	9	33																	
170	4	15	15	341	1007	1007	1169	1169												
171	4	6	35																	
172	4	6	33	49	49	183	19099	19099												
173	4	4	213																	
174	4	4	121	145	145	893	893	5411	5587	5587	5587	5587	1321271							



239 4 10 15  
 240 4 9 9 25 25 | 478 6943 11029 11029 37577 | 37577 37577 37577 204229 565541 |  
 241 4 6 33  
 242 4 25 49 247 573 | 3409 15353 45647  
 243 4 4 143  
 244 4 9 9 57 201 | 2217 5509 5509  
 245 4 4 69  
 246 4 21 119 205 205 | 403 1717 1717 11401 13285 | 142613 142613  
 247 4 6 51  
 248 4 6 6 55 55 | 1261 3047 167351  
 249 4 4 4  
 250 4 4 15 91 417 | 2077 2651 3247  
 251 4 14 51  
 252 4 10 10 10 10 | 2005 4055 9389 9389 13987 | 13987 28841 28841 206327 259393 | 259393  
 253 4 6 9  
 254 4 33 35 51 51 | 879 1919 52319  
 255 4 4 4  
 256 4 6 33 39 121 | 121 6623 17617  
 257 4 10 21  
 258 4 4 65 119 187 | 187 187 3805 9229 20779 | 82123 286949 343783  
 259 4 6 15  
 260 4 14 39 69 591 | 591 1681 17063  
 261 4 4 4  
 262 4 25 57 57 291 | 469 469 5509  
 263 4 4 39  
 264 4 10 10 10 25 | 25 4189 14695 23699 38989 | 65503 65503 65503 700903  
 265 4 9 49  
 266 4 21 21 33 249 | 1207 2215 4469  
 267 4 22 95  
 268 4 6 6 145 185 | 583 583 4291  
 269 4 9 129  
 270 4 4 25 25 39 | 39 2059 2059 7957 14039 | 14039 14039 14039 162983 1288027 |  
 271 4 34 55  
 272 4 6 15 15 123 | 535 535 16877  
 273 4 14 121  
 274 4 4 25 49 49 | 219 4333 556843  
 275 4 14 39  
 276 4 15 82 115 115 | 413 3385 3385 5513 5513 | 9985 9985 1469807  
 277 4 10 25  
 278 4 9 9 9 9 | 1383 2483 2483  
 279 4 10 187  
 280 4 9 21 111 551 | 1343 3349 23419  
 281 4 6 21  
 282 4 9 9 133 133 | 1513 1513 1513 3473 19567 | 19567 123317  
 283 4 4 15  
 284 4 14 15 87 221 | 221 4213 261653  
 285 4 4 161  
 286 4 9 9 183 219 | 219 529 2149  
 287 4 4 15  
 288 4 10 10 15 15 | 1057 1057 1057 12293 57607 | 57607 575969  
 289 4 6 57  
 290 4 9 9 9 9 | 1059 6743 6743  
 291 4 4 4  
 292 4 6 49 85 85 | 201 755 35743  
 293 4 6 69  
 294 4 4 9 35 35 | 1397 1397 1397 1397 1397 | 8465 44039 44039 1183219 1183219 |  
 295 4 4 39  
 296 4 6 95 115 115 | 1671 3985 10997  
 297 4 4 85  
 298 4 4 93 183 451 | 451 5941 5941  
 299 4 4 35  
 300 4 9 14 14 14 | 14 14 3817 5731 13609 | 13609 13609 225679 225679 225679 |  
 301 4 4 33  
 302 4 21 25 209 209 | 289 289 959

303|4 6 91  
304|4 10 15 77 77|1047 27257 49579  
305|4 4 4  
306|4 15 21 21 415| 415 4223 5459 14179 27787| 27787 173011 173011 727631 727631|  
307|4 14 55  
308|4 6 6 69 391| 533 4061 12737  
309|4 10 49  
310|4 4 9 9 143|3027 4769 6187  
311|4 10 527  
312|4 9 9 82 581| 649 1633 1633 4187 4187| 9673 9673 124219  
313|4 6 69  
314|4 9 21 51 321| 321 1943 1943  
315|4 4 4 4  
316|4 10 39 55 415| 579 2881 2881  
317|4 4 65  
318|4 9 77 119 119| 955 955 1369 23347 89711| 89711 89711  
319|4 4 267  
320|4 6 9 177 177| 753 3979 30353  
321|4 6 25  
322|4 4 55 93 289| 869 7513 44719  
323|4 4 35  
324|4 10 58 69 169|1357 6059 6059 6059 97385|467515 638089 638089 638089  
325|4 4 21  
326|4 9 15 15 65| 265 1829 10379  
327|4 14 35  
328|4 6 6 161 161|2443 2443 2443  
329|4 6 65  
330|4 4 9 77 77| 77 3233 3233 3233 32399| 32399 32399 32399 32399  
331|4 4 51  
332|4 9 33 85 1517|2177 2177 2177  
333|4 6 65  
334|4 21 21 77 201| 335 559 1981  
335|4 4 4  
336|4 10 22 35 35| 169 1219 4033 8347 8347| 8347 27161  
337|4 4 21  
338|4 33 55 155 155| 213 2507 2507  
339|4 22 115  
340|4 6 15 309 327| 583 583 20221  
341|4 14 21  
342|4 4 39 95 217| 217 995 8705 8705 11785| 11785 11785 1364987 1364987  
343|4 15 51  
344|4 14 33 49 267| 445 445 8201  
345|4 10 77  
346|4 9 15 497 939| 939 9607 9607  
347|4 14 51  
348|4 10 10 38 121| 545 2047 2545 2545 2545| 9101 9101 177971  
349|4 6 9  
350|4 15 21 169 169| 169 1241 15353  
351|4 4 4 4  
352|4 6 9 85 355|1513 9793 22897  
353|4 9 93  
354|4 4 91 143 295| 335 3437 5587 8545 15929| 22903 22903 22903 22903 22903| 22903  
355|4 6 39  
356|4 6 6 9 671|2867 4379 186179  
357|4 4 4  
358|4 4 33 115 511|2219 2219 152863  
359|4 6 35  
360|4 21 26 35 87| 717 2881 2881 2881 9121| 25141 44107 44107 100831 1236973|  
361|4 4 33  
362|4 9 55 55 155| 355 391 16409  
363|4 14 91  
364|4 22 39 265 471| 471 6313 7051  
365|4 6 33  
366|4 15 49 49 49| 217 217 217 10117 174607|174607 1101833 1372573 1372573 1372573|1372573 1372573

367|4 4 15  
368|4 9 9 35 35| 791 2123 2123  
369|4 22 25  
370|4 21 77 183 301| 327 5293 13609  
371|4 6 51  
372|4 9 9 22 145| 145 635 635 635 635|160945 583723 583723 583723 1050173|1050173  
373|4 4 9  
374|4 21 33 141 145|1135 1135 2921  
375|4 6 91  
376|4 6 6 39 259| 437 1267 1267  
377|4 4 4 4  
378|4 4 15 15 15| 25 4399 4399 4399 4399| 6239 6239 46037 60581 60581| 60581  
379|4 14 159  
380|4 6 6 451 697|2049 2567 3953  
381|4 10 133  
382|4 4 21 21 115| 381 2051 4819  
383|4 10 15  
384|4 9 10 74 305|1843 3097 4043 4043 4747| 4747 99097  
385|4 6 9  
386|4 9 9 9 141| 141 3715 29771  
387|4 4 4 4  
388|4 6 15 39 39|1541 1541 4321  
389|4 4 57  
390|4 4 55 91 91| 91 6989 9017 9017 37637| 37637 78349 78349 98531  
391|4 4 87  
392|4 6 15 15 289| 289 289 5063  
393|4 10 65  
394|4 4 77 91 111|1047 8071 26413  
395|4 22 51  
396|4 15 15 15 215| 215 1819 2285 7609 54247| 91727 121405 1308001 1308001 1308001|1308001 1308001  
397|4 6 49  
398|4 9 39 121 121| 767 767 5411  
399|4 4 4  
400|4 15 15 93 391| 391 1561 2227  
401|4 6 77  
402|4 9 9 295 295| 295 1003 1003 4741 4741| 5789 10741 292099  
403|4 4 111  
404|4 9 9 177 177|1357 1357 72179  
405|4 6 133  
406|4 9 39 39 111| 533 5599 5599  
407|4 4 4  
408|4 9 46 145 305|1919 1919 2605 37733 42541| 42541 42541 147191  
409|4 4 133  
410|4 35 119 119 141| 141 1351 9077  
411|4 4 91  
412|4 10 25 25 25| 169 169 169  
413|4 4 9  
414|4 33 115 115 763|1267 3953 4429 4939 4939| 4939 4939 211481 211481 211481|  
415|4 22 39  
416|4 6 6 69 517|1271 1363 2117  
417|4 10 65  
418|4 4 33 115 543|3455 3455 6943  
419|4 26 95  
420|4 25 25 25 26| 26 94 398 398 398| 35551 107413 107413 107413 107413| 107413 107413 147210  
421|4 6 57  
422|4 15 25 49 51| 917 3139 11429  
423|4 4 55  
424|4 21 21 21 21| 111 5959 5959  
425|4 21 21  
426|4 21 91 91 91| 133 1043 3883 3883 7601| 7601 7601 52483 52483 52483| 52483 52483  
427|4 10 39  
428|4 9 9 9 87| 87 1261 7367  
429|4 22 85  
430|4 15 39 39 219| 219 1411 15883







559|4 6 219  
560 4 6 6 341 341| 789 803 17813  
561 4 4 4 4  
562 4 4 21 21 205| 633 9395 13909  
563 4 10 51  
564 4 9 9 115 235| 791 1937 10817 19003 22339|143057 143057 605179  
565 4 14 69  
566 4 15 15 15 15| 15 205 135107  
567 4 6 55  
568 4 15 21 235 235|1081 1081 1081  
569 4 4 4 4  
570 4 9 9 133 133| 133 1891 10381 10381 40913| 40913 40913 86321 86321 86321| 86321 1160687  
571 4 10 15  
572 4 9 25 123 141| 213 13069 14099  
573 4 6 49  
574 4 9 9 9 9| 95 1411 1411  
575 4 4 4  
576 4 10 15 46 91| 535 535 1079 9913 9913| 9913 1018307  
577 4 4 49  
578 4 33 33 159 159| 679 1073 52211  
579 4 4 95  
580 4 6 9 169 169|1781 3293 6457  
581 4 10 33  
582 4 4 121 221 377| 377 377 689 689 21703| 21703 55031 339335 339335 339335|  
583 4 6 39  
584 4 38 39 51 611| 817 817 5129  
585 4 4 4  
586 4 25 69 85 85| 471 4115 42121  
587 4 4 87  
588 4 9 26 35 559| 781 781 781 781 2419| 2419 177115 218203 218203  
589 4 22 25  
590 4 21 39 133 159| 289 289 14513  
591 4 6 155  
592 4 22 57 77 115| 201 1211 11293  
593 4 4 21  
594 4 35 39 39 161| 161 817 871 2335 2995| 2995 2995 2995 2995 350401|  
595 4 34 123  
596 4 15 15 15 377|1203 5017 13061  
597 4 14 25  
598 4 25 51 57 57| 57 395 1921  
599 4 15 95  
600 4 14 14 14 145| 166 2627 8881 14999 26441| 76681 90791 973733  
601 4 10 25  
602 4 9 69 213 753| 753 781 1457  
603 4 26 143  
604 4 10 65 85 85| 289 3439 33103  
605 4 6 9  
606 4 49 49 143 143| 143 2429 2429 2429 14687|102997 121831 121831 121831  
607 4 4 187  
608 4 6 25 25 721| 933 6161 6161  
609 4 14 25  
610 4 4 93 93 93| 93 851 12769  
611 4 15 51  
612 4 10 10 91 133| 133 133 133 133 42587| 42587 42587  
613 4 9 21  
614 4 9 15 15 15| 15 1631 27263  
615 4 14 119  
616 4 6 6 115 323| 323 697 42907  
617 4 6 9  
618 4 4 49 49 341| 341 559 559 1345 6319| 6319 6319 259465 259465 259465|  
619 4 4 15  
620 4 6 15 77 161| 161 6631 45701  
621 4 14 145  
622 4 4 49 49 49| 291 695 23239



687	4	10	91																
688	4	6	6	9	9	453	481	33277											
689	4	6	9																
690	4	4	9	77	161	161	6541	6541	6541	6541	15487	15487	173957	325771	325771	856481	856481	124728	
691	4	4	15																
692	4	6	21	123	143	143	143	6839											
693	4	4	25																
694	4	4	9	77	201	451	8119	8119											
695	4	4	51																
696	4	10	10	10	85	511	511	511	5809	19769	151777								
697	4	6	9																
698	4	9	9	9	235	339	1099	60971											
699	4	4	4	4															
700	4	6	141	327	327	327	1969	27439											
701	4	6	161																
702	4	4	65	65	365	1561	1561	10481	14855	14855	60683	60683	60683						
703	4	4	55																
704	4	9	9	247	247	1797	4781	13223											
705	4	26	221																
706	4	15	25	49	453	453	9229	9229											
707	4	6	51																
708	4	9	38	85	91	319	329	5941	7837	7837	7837	113065	402521	794699					
709	4	4	205																
710	4	21	21	141	141	763	2249	16163											
711	4	6	35																
712	4	6	33	355	703	1641	21809	572959											
713	4	4	129																
714	4	4	9	49	85	1135	2413	5221	13387	18953	18953	18953	184787	293665	293665				
715	4	6	87																
716	4	15	33	33	69	69	4915	64121											
717	4	4	4	4															
718	4	35	133	205	205	779	3661	60361											
719	4	4	39																
720	4	14	14	14	14	69	1241	1241	8261	21361	46283	46283	46283	46283	46283	46283			
721	4	10	121																
722	4	9	33	33	33	985	985	30377											
723	4	14	55																
724	4	10	21	155	391	481	2537	4891											
725	4	6	77																
726	4	55	55	235	235	235	329	329	19585	95815	196703	196703	252451	252451	446807				
727	4	4	111																
728	4	6	9	121	185	393	3977	3977											
729	4	26	49																
730	4	4	49	381	731	731	731	3421											
731	4	6	15																
732	4	14	14	49	49	899	3403	7067	7921	7921	14777	14777	409595						
733	4	4	69																
734	4	15	33	69	69	4677	11233	21029											
735	4	10	247																
736	4	9	35	55	365	365	365	11347											
737	4	9	129																
738	4	15	25	65	65	65	427	1577	22927	26857	83051	83051	83051						
739	4	6	39																
740	4	6	6	209	553	933	4063	6887											
741	4	4	4	4															
742	4	4	25	57	1115	1385	1385	15097											
743	4	6	15																
744	4	9	9	14	329	1007	1165	4771	5071	42247	42247	675733	675733						
745	4	4	133																
746	4	9	9	25	69	69	655	10547											
747	4	6	91																
748	4	10	33	185	669	721	5257	5257											
749	4	4	4																
750	4	21	35	35	35	35	35	5027	21257	21257	21257	21257	21257	21257	21257	21257			





879	4	10	35																
880	4	6	6	9	201	201	2489	4633											
881	4	14	33																
882	4	4	35	35	35	481	481	1985	19307	19307	19307	60463	60463	107239	107239	107239			
883	4	6	15																
884	4	9	39	49	159	159	1345	15779											
885	4	4	4																
886	4	9	9	65	121	2209	2497	4207											
887	4	6	119																
888	4	10	38	115	115	115	1717	2951	2951	2951	4469	4469	620213						
889	4	4	25																
890	4	9	15	321	377	377	3959	3959											
891	4	4	35																
892	4	6	9	57	111	111	17795	80587											
893	4	6	21																
894	4	4	49	65	65	65	65	4553	4553	4553	4553	199253	199253						
895	4	4	39																
896	4	9	25	253	253	2921	5207	5207											
897	4	4	25																
898	4	15	25	145	145	237	1591	60361											
899	4	6	143																
900	4	14	14	21	22	249	1687	15967	29479	34073	34073	49577	49577	49577	49577	49577	49577	49577	49577
901	4	4	33																
902	4	15	15	15	301	301	301	35039											
903	4	10	115																
904	4	9	9	9	35	35	35	49423											
905	4	9	9																
906	4	15	209	259	259	355	1003	3215	11381	11381	52441	52441	863791	863791					
907	4	6	15																
908	4	6	6	35	35	303	655	16991											
909	4	4	4																
910	4	4	33	201	201	713	3043	7291											
911	4	6	15																
912	4	9	14	91	95	545	545	3787	9107	9107	9107	154637	210695	210695					
913	4	4	9																
914	4	9	9	65	65	2291	2773	55643											
915	4	6	91																
916	4	6	6	91	91	1537	1537	5317											
917	4	4	4																
918	4	4	15	55	469	767	899	1027	1027	1027	1027	238393	238393	1133993					
919	4	4	15																
920	4	6	69	121	589	933	1561	14213											
921	4	22	77																
922	4	4	21	21	215	4207	13657	231097											
923	4	10	51																
924	4	9	9	35	1915	1915	2771	5963	5963	5963	5963	86447	86447	210473	210473	210473			
925	4	9	33																
926	4	25	39	77	77	133	4705	8189											
927	4	6	55																
928	4	6	65	129	129	129	451	7633											
929	4	4	69																
930	4	4	35	49	217	217	2117	4837	17947	54989	54989	61147	89099	89099	89099				
931	4	34	115																
932	4	26	33	169	209	707	2453	2453											
933	4	6	25																
934	4	9	15	25	205	2329	2453	24901											
935	4	4	4	4															
936	4	15	22	91	205	205	755	7615	7615	7615	107929	479743	725291	725291					
937	4	6	21																
938	4	21	21	289	1219	1219	1219	15653											
939	4	4	4																
940	4	9	15	39	39	39	2479	19651											
941	4	10	33																
942	4	9	9	85	217	217	1603	1603	6667	24253	24253	381179							

943|4 6 55  
 944|4 14 15 35 35| 133 21959 25001  
 945|4 4 4 4  
 946|4 9 49 91 515| 515 515 3961  
 947|4 4 35  
 948|4 10 10 10 10| 25 25 305 4069 67519| 67519 67519 218011  
 949|4 6 25  
 950|4 9 9 9 9| 91 1441 4811  
 951|4 4 4  
 952|4 6 33 55 295| 545 6161 31453  
 953|4 6 21  
 954|4 4 35 49 49| 49 49 3215 5753 5753| 5753 27049 27049  
 955|4 4 51  
 956|4 9 9 33 159| 159 1631 44327  
 957|4 4 25  
 958|4 15 21 143 391|1169 6241 39361  
 959|4 6 39  
 960|4 14 14 14 22| 22 2263 2263 2263 32281| 62917 64507 64507 64507 64507| 64507  
 961|4 4 21  
 962|4 33 33 95 511| 511 511 14849  
 963|4 10 35  
 964|4 9 9 9 9| 9 9 9 9  
 965|4 9 9  
 966|4 77 115 115 115| 737 737 1003 2537 2537| 31057 31057  
 967|4 6 51  
 968|4 6 6 25 69|4487 5063 20741  
 969|4 4 4 4  
 970|4 4 111 187 237| 959 3409 7171  
 971|4 14 35  
 972|4 10 10 161 361| 361 361 361 361 26413| 26413 86407 86407 86407  
 973|4 6 201  
 974|4 15 15 85 85| 85 533 713  
 975|4 4 4 4  
 976|4 6 9 143 215| 215 215 1507  
 977|4 21 65  
 978|4 4 25 25 25| 25 25 2227 7343 7343| 25483 156133  
 979|4 6 115  
 980|4 9 9 9 267| 871 871 21509  
 981|4 4 4 4  
 982|4 21 21 85 155| 155 1387 1387  
 983|4 6 15  
 984|4 9 9 14 551| 913 913 913 6383 13379| 21445 101909 389933  
 985|4 4 21  
 986|4 9 9 69 1333|3227 3227 3227  
 987|4 6 215  
 988|4 10 15 219 219| 329 3193 3193  
 989|4 4 4  
 990|4 21 51 65 143| 143 4039 4039 15293 58837| 94319 94319 94319 94319 482891|  
 991|4 4 51  
 992|4 6 35 87 87| 119 119 119  
 993|4 10 133  
 994|4 4 33 201 291|1727 3365 7501  
 995|4 46 51  
 996|4 10 46 85 85| 85 517 2177 2177 2177| 2177 2177 2177  
 997|4 6 129  
 998|4 9 9 49 123| 159 205 42011  
 999|4 4 203