

I. RENDŰ IKERPRÍMEK ALGORITMUS SZERINTI FOKOZATOS SZŰRÉSE

A szűrés során a pozitív prímszámok növekvő sorrendjének megfelelő fokozatokban szűrjük ki az $A=6n_A$ végtelen számtani sorozat potenciálisan I. rendű ikerprímet reprezentáló sorszámok közül azokat az $n_{AB\delta}$ és $n_{AF\delta+1}$ sorszámokat, amelyek a $B=6n_B+1$ és az $F=6n_F+5$ végtelen számtani sorozat összetett számokat reprezentáló sorszámainak felelnek meg:

$$\begin{aligned} n_{AB\delta} &= n_{B\delta} \\ n_{AF\delta+1} &= n_{F\delta} + 1 \end{aligned}$$

I. r. ikerprímelek szűrése, 1. fokozat ($i=1, P_1=2$)

A B és az F végtelen számtani sorozatban nem fordul elő sem a P_1 , sem a $P_2=3$ prím egész számú többszöröse, tehát az n_A sorszámok sorában nincsen az 1. fokozatban kiszűrhető és a szűrés algoritmus szerint megjelölendő elem.

I. r. ikerprímelek szűrése, 2. fokozat ($i=2, P_2=3, 8. \text{ táblázat}$)

A B és az F végtelen számtani sorozatban nem fordul elő a P_2 prím egész számú többszöröse, tehát az n_A sorszámok sorában nincsen a 2. szűrés fokozatban kiszűrhető elem. Megjelölendők azonban az n_A sorszámok $(0, \Delta_3]$ intervallumában a 3. fokozatban kiszűrésre kerülő sorozatok legkisebb pozitív tagjai:

8. táblázat



Jelölések:

- n_A sorszám 0 ki nem szűrhető elem: kezdő tagja a 2. fokozattal bezárólag ki nem szűrhető, $\Delta_2=1$ különbségű végtelen számtani sorozatnak. Ezen belül az $m\Delta_3=m\Delta_2P_3$ végtelen sorszám sorozat tagjai a 3. fokozattal bezárólag sem kerülnek kiszűrésre.
- n_A sorszám $j_3 = \text{int}[(P_3+1)/6] = 1$ a 3. fokozat periódusainak küszöbértéke. $j_3 < n_{A3}$, ezért nem kerül kiszűrésre, ugyanakkor a 3. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\delta+1}$ sorszámok végtelen számtani sorozatának abszolút értékben legkisebb tagja.
- n_A sorszám A 3. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AB\delta}$ -sorszámok végtelen számtani sorozatának kezdő tagja.
- n_A sorszám A 2. fokozattal bezárólag kiszűrésre nem kerülő n_A sorszámok, amelyek a 3. fokozatban kiszűrésre nem kerülő végtelen számtani sorozataik kezdő tagjai.

Félkövér sorszám:	$n_{A3} = (P_3^2-1)/6 = 4$	
Dőlt, jobbra zárt sorszámok:	n_{A3} -nál kisebb, a további fokozatokban kiszűrésre nem kerülő, tehát ikerprímet reprezentáló sorszámok	
Kiemelt sorszám-cella határ:	$a_{T_{0/3}} = \Delta_3/2 = 2,5$ tükörpont hely	
A $T_{0/3}$ tükörpont helyek száma:	$i - 1 = 2 - 1 = 1$ kiemelt sorszám-cella határ	
Periódus elemszáma:	$\Delta_2 = 1$	
A $(0, \Delta_3]$ intervallum elemszáma:	$\Delta_3 = \Delta_2P_3 = 5$	
Szegmensek száma:	$Z_2 = (P_1-2) = 0$	
A fokozatban - kiszűrt sorozatok száma:	$K_2 = 2Z_2 = 0$	
A fokozattal bezárólag - kiszűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között:	$N_{2\Sigma} = 0$	
- ki nem szűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között:	$G_{2\Sigma} = 1$	

I. r. ikerprímek szűrése, 3. fokozat
($i=3, P_3=5$) **9. táblázat**

0	5	10	15	20	25	30
1	6	11	16	21	26	31
2	7	12	17	22	27	32
3	8	13	18	23	28	33
4	9	14	19	24	29	34

Jelölések:

- n_A sorszám 0 ki nem szűrhető elem: kezdő tagja a 3. fokozattal bezárólag ki nem szűrhető, $\Delta_3=5$ különbségű végtelen számtani sorozatnak. Ezen belül az $m\Delta_4=m\Delta_3P_4$ végtelen sorszám sorozat tagjai a 4. fokozattal bezárólag sem kerülnek kiszűrésre.
- n_A sorszám $j_3 = \text{int}[(P_3+1)/6] = 1$ a 3. fokozat periódusainak küszöbértéke, amely nem kerül kiszűrésre, I. rendű ikerprímet reprezentál, de mégsem eleme a további fokozatok szegmenseinek.
- n_A sorszám A 3. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\delta+1}$ sorszámok végtelen számtani sorozatának tagjai.
- n_A sorszám A 3. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AB\delta-}$ sorszámok végtelen számtani sorozatának tagjai.
- n_A sorszám A 4. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AB\delta+}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak kezdő tagjai.
- n_A sorszám A 4. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\delta+1}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak kezdő tagjai.
- n_A sorszám A 3. fokozattal bezárólag kiszűrésre nem kerülő n_A sorszámok, amelyek a 4. fokozatban kiszűrésre nem kerülő végtelen számtani sorozataik kezdő tagjai.

- Félkövr** sorszám: $n_{A4} = (P_4^2-1)/6 = 8$
- Dőlt*, jobbra zárt sorszámok: a szegmens n_{A4} -nél kisebb, a további fokozatokban kiszűrésre nem kerülő, tehát I. rendű ikerprímet reprezentáló elemei
- Kiemelt sorszám-cella határok: a $T_{0/4} = \Delta_4/2 = 17,5$ tükörpont helyei
- A $T_{0/4}$ tükörpont helyek száma: $i - 1 = 3 - 1 = 2$ kiemelt sorszám-cella határ
- Periódus elemszáma: $\Delta_3 = P_3 = 5$
- A $(0, \Delta_4]$ intervallum elemszáma: $\Delta_4 = \Delta_3P_4 = 35$
- Szegmensek száma: $Z_3 = (P_2-2) = 1$
- A fokozatban - kiszűrt sorozatok száma: $K_3 = 2Z_3 = 2$
- ki nem szűrt sorozatok száma: $\delta_3 = Z_4 = Z_3(P_3-2) = 3$
- kiszűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között: $N_3 = K_3v_3 = 2/5 = 0,4$
- ki nem szűrt elemek gyakoriságának csökkenése az n_A sorszámok között: $G_3 = -K_3v_3 = -0,4$
- A fokozattal bezárólag - kiszűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között: $N_{3\Sigma} = 1 - \delta_3v_3 = 0,4$
- ki nem szűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között: $G_{3\Sigma} = \delta_3v_3 = 0,6$

I. r. ikerprímek szűrése, 4. fokozat ($i=4, P_4=7$) **10. táblázat**

0 és 5 végű sorszámok szegmense

0	35	70	105	140	175	210	245	280	315	350
5	40	75	110	145	180	215	250	285	320	355
10	45	80	115	150	185	220	255	290	325	360
15	50	85	120	155	190	225	260	295	330	365
20	55	90	125	160	195	230	265	300	335	370
25	60	95	130	165	200	235	270	305	340	375
30	65	100	135	170	205	240	275	310	345	380

2 és 7 végű sorszámok szegmense

2	37	72	107	142	177	212	247	282	317	352
7	42	77	112	147	182	217	252	287	322	357
12	47	82	117	152	187	222	257	292	327	362
17	52	87	122	157	192	227	262	297	332	367
22	57	92	127	162	197	232	267	302	337	372
27	62	97	132	167	202	237	272	307	342	377
32	67	102	137	172	207	242	277	312	347	382

3 és 8 végű sorszámok szegmense

3	38	73	108	143	178	213	248	283	318	353
8	43	78	113	148	183	218	253	288	323	358
13	48	83	118	153	188	223	258	293	328	363
18	53	88	123	158	193	228	263	298	333	368
23	58	93	128	163	198	233	268	303	338	373
28	63	98	133	168	203	238	273	308	343	378
33	68	103	138	173	208	243	278	313	348	383

Jelölések:

n_A sorszám 0 ki nem szűrhető elem: kezdő tagja a 4. fokozattal bezárólag ki nem szűrhető, $\Delta_4=35$ különbségű végtelen számtani sorozatnak. Ezen belül az $m\Delta_5=m\Delta_4P_5$ végtelen sorszám sorozat tagjai az 5. fokozattal bezárólag sem kerülnek kiszűrésre.

n_A sorszám $j_5 = \text{int}[(11+1)/6] = 2$ az 5. fokozat periódusainak küszöbértéke. $j_5 < n_{A5}$, ezért nem kerül kiszűrésre, ugyanakkor az 5. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\delta+1}$ sorszámok kezdő sorozatának abszolút értékben legkisebb tagja

n_A sorszám a 4. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\delta+1}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak tagjai

n_A sorszám a 4. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AB\delta+}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak tagjai

n_A sorszám az 5. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AB\delta-}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak kezdő tagjai

n_A sorszám az 5. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\delta+1}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak kezdő tagjai

n_A sorszám a 4. fokozattal bezárólag kiszűrésre nem kerülő n_A sorszámok, amelyek az 5. fokozatban kiszűrésre nem kerülő végtelen számtani sorozataik kezdő tagjai

Félkövér sorszám: $n_{A5} = (P_5^2 - 1) / 6 = 20$

δ lt, jobbra zárt sorszámok: a szegmensek n_{A5} -nél kisebb, a további fokozatokban kiszűrésre nem kerülő, tehát I. rendű ikerprímet reprezentáló elemei

Kiemelt sorszám-cella határok: $a_{T_{0/5}} = \Delta_5 / 2 = 192,5$ tükörpont helyei

A $T_{0/5}$ tükörpont helyek száma: $i - 1 = 4 - 1 = 3$ kiemelt sorszám-cella határ

Periódus elemszáma: $\Delta_4 = P_3 P_4 = 35$

A $(0, \Delta_5]$ intervallum elemszáma: $\Delta_5 = \Delta_4 P_5 = 385$

Szegmensek száma: $Z_4 = Z_3(P_3 - 2) = 3$

A fokozatban - kiszűrt sorozatok száma: $K_4 = 2Z_4 = 6$

- ki nem szűrt sorozatok száma: $\delta_4 = Z_5 = Z_4(P_4 - 2) = 15$

- kiszűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között: $N_4 = K_4 v_4 = 6/35 = 0,171428\dot{5}$

- ki nem szűrt elemek gyakoriságának csökkenése az n_A sorszámok között: $G_4 = -K_4 v_4 = -0,171428\dot{5}$

A fokozattal bezárólag - kiszűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között: $N_{4\Sigma} = 1 - \delta_4 v_4 = 0,571428\dot{5}$

- ki nem szűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között: $G_{4\Sigma} = \delta_4 v_4 = 0,428571\dot{5}$

I. r. ikerprímekek szűrése, 1. fokozat ($i=5, P_5=11$) **11. táblázat**

0 és 5 végű sorszámok szegmensei

0	385	770	1155	1540	1925	2310	2695	3080	3465	3850	4235	4620
35	420	805	1190	1575	1960	2345	2730	3115	3500	3885	4270	4655
70	455	840	1225	1610	1995	2380	2765	3150	3535	3920	4305	4690
105	490	875	1260	1645	2030	2415	2800	3185	3570	3955	4340	4725
140	525	910	1295	1680	2065	2450	2835	3220	3605	3990	4375	4760
175	560	945	1330	1715	2100	2485	2870	3255	3640	4025	4410	4795
210	595	980	1365	1750	2135	2520	2905	3290	3675	4060	4445	4830
245	630	1015	1400	1785	2170	2555	2940	3325	3710	4095	4480	4865
280	665	1050	1435	1820	2205	2590	2975	3360	3745	4130	4515	4900
315	700	1085	1470	1855	2240	2625	3010	3395	3780	4165	4550	4935
350	735	1120	1505	1890	2275	2660	3045	3430	3815	4200	4585	4970
5	390	775	1160	1545	1930	2315	2700	3085	3470	3855	4240	4625
40	425	810	1195	1580	1965	2350	2735	3120	3505	3890	4275	4660
75	460	845	1230	1615	2000	2385	2770	3155	3540	3925	4310	4695
110	495	880	1265	1650	2035	2420	2805	3190	3575	3960	4345	4730
145	530	915	1300	1685	2070	2455	2840	3225	3610	3995	4380	4765
180	565	950	1335	1720	2105	2490	2875	3260	3645	4030	4415	4800
215	600	985	1370	1755	2140	2525	2910	3295	3680	4065	4450	4835
250	635	1020	1405	1790	2175	2560	2945	3330	3715	4100	4485	4870
285	670	1055	1440	1825	2210	2595	2980	3365	3750	4135	4520	4905
320	705	1090	1475	1860	2245	2630	3015	3400	3785	4170	4555	4940
355	740	1125	1510	1895	2280	2665	3050	3435	3820	4205	4590	4975
10	395	780	1165	1550	1935	2320	2705	3090	3475	3860	4245	4630
45	430	815	1200	1585	1970	2355	2740	3125	3510	3895	4280	4665
80	465	850	1235	1620	2005	2390	2775	3160	3545	3930	4315	4700
115	500	885	1270	1655	2040	2425	2810	3195	3580	3965	4350	4735
150	535	920	1305	1690	2075	2460	2845	3230	3615	4000	4385	4770
185	570	955	1340	1725	2110	2495	2880	3265	3650	4035	4420	4805
220	605	990	1375	1760	2145	2530	2915	3300	3685	4070	4455	4840
255	640	1025	1410	1795	2180	2565	2950	3335	3720	4105	4490	4875
290	675	1060	1445	1830	2215	2600	2985	3370	3755	4140	4525	4910
325	710	1095	1480	1865	2250	2635	3020	3405	3790	4175	4560	4945
360	745	1130	1515	1900	2285	2670	3055	3440	3825	4210	4595	4980
25	410	795	1180	1565	1950	2335	2720	3105	3490	3875	4260	4645
60	445	830	1215	1600	1985	2370	2755	3140	3525	3910	4295	4680
95	480	865	1250	1635	2020	2405	2790	3175	3560	3945	4330	4715
130	515	900	1285	1670	2055	2440	2825	3210	3595	3980	4365	4750
165	550	935	1320	1705	2090	2475	2860	3245	3630	4015	4400	4785
200	585	970	1355	1740	2125	2510	2895	3280	3665	4050	4435	4820
235	620	1005	1390	1775	2160	2545	2930	3315	3700	4085	4470	4855
270	655	1040	1425	1810	2195	2580	2965	3350	3735	4120	4505	4890
305	690	1075	1460	1845	2230	2615	3000	3385	3770	4155	4540	4925
340	725	1110	1495	1880	2265	2650	3035	3420	3805	4190	4575	4960
375	760	1145	1530	1915	2300	2685	3070	3455	3840	4225	4610	4995
30	415	800	1185	1570	1955	2340	2725	3110	3495	3880	4265	4650
65	450	835	1220	1605	1990	2375	2760	3145	3530	3915	4300	4685
100	485	870	1255	1640	2025	2410	2795	3180	3565	3950	4335	4720
135	520	905	1290	1675	2060	2445	2830	3215	3600	3985	4370	4755
170	555	940	1325	1710	2095	2480	2865	3250	3635	4020	4405	4790
205	590	975	1360	1745	2130	2515	2900	3285	3670	4055	4440	4825
240	625	1010	1395	1780	2165	2550	2935	3320	3705	4090	4475	4860
275	660	1045	1430	1815	2200	2585	2970	3355	3740	4125	4510	4895
310	695	1080	1465	1850	2235	2620	3005	3390	3775	4160	4545	4930
345	730	1115	1500	1885	2270	2655	3040	3425	3810	4195	4580	4965
380	765	1150	1535	1920	2305	2690	3075	3460	3845	4230	4615	5000

2 és 7 végű sorszámok szegmensei

2	387	772	1157	1542	1927	2312	2697	3082	3467	3852	4237	4622
37	422	807	1192	1577	1962	2347	2732	3117	3502	3887	4272	4657
72	457	842	1227	1612	1997	2382	2767	3152	3537	3922	4307	4692
107	492	877	1262	1647	2032	2417	2802	3187	3572	3957	4342	4727
142	527	912	1297	1682	2067	2452	2837	3222	3607	3992	4377	4762
177	562	947	1332	1717	2102	2487	2872	3257	3642	4027	4412	4797
212	597	982	1367	1752	2137	2522	2907	3292	3677	4062	4447	4832
247	632	1017	1402	1787	2172	2557	2942	3327	3712	4097	4482	4867
282	667	1052	1437	1822	2207	2592	2977	3362	3747	4132	4517	4902
317	702	1087	1472	1857	2242	2627	3012	3397	3782	4167	4552	4937
352	737	1122	1507	1892	2277	2662	3047	3432	3817	4202	4587	4972
7	392	777	1162	1547	1932	2317	2702	3087	3472	3857	4242	4627
42	427	812	1197	1582	1967	2352	2737	3122	3507	3892	4277	4662
77	462	847	1232	1617	2002	2387	2772	3157	3542	3927	4312	4697
112	497	882	1267	1652	2037	2422	2807	3192	3577	3962	4347	4732
147	532	917	1302	1687	2072	2457	2842	3227	3612	3997	4382	4767
182	567	952	1337	1722	2107	2492	2877	3262	3647	4032	4417	4802
217	602	987	1372	1757	2142	2527	2912	3297	3682	4067	4452	4837
252	637	1022	1407	1792	2177	2562	2947	3332	3717	4102	4487	4872
287	672	1057	1442	1827	2212	2597	2982	3367	3752	4137	4522	4907
322	707	1092	1477	1862	2247	2632	3017	3402	3787	4172	4557	4942
357	742	1127	1512	1897	2282	2667	3052	3437	3822	4207	4592	4977
12	397	782	1167	1552	1937	2322	2707	3092	3477	3862	4247	4632
47	432	817	1202	1587	1972	2357	2742	3127	3512	3897	4282	4667
82	467	852	1237	1622	2007	2392	2777	3162	3547	3932	4317	4702
117	502	887	1272	1657	2042	2427	2812	3197	3582	3967	4352	4737
152	537	922	1307	1692	2077	2462	2847	3232	3617	4002	4387	4772
187	572	957	1342	1727	2112	2497	2882	3267	3652	4037	4422	4807
222	607	992	1377	1762	2147	2532	2917	3302	3687	4072	4457	4842
257	642	1027	1412	1797	2182	2567	2952	3337	3722	4107	4492	4877
292	677	1062	1447	1832	2217	2602	2987	3372	3757	4142	4527	4912
327	712	1097	1482	1867	2252	2637	3022	3407	3792	4177	4562	4947
362	747	1132	1517	1902	2287	2672	3057	3442	3827	4212	4597	4982
17	402	787	1172	1557	1942	2327	2712	3097	3482	3867	4252	4637
52	437	822	1207	1592	1977	2362	2747	3132	3517	3902	4287	4672
87	472	857	1242	1627	2012	2397	2782	3167	3552	3937	4322	4707
122	507	892	1277	1662	2047	2432	2817	3202	3587	3972	4357	4742
157	542	927	1312	1697	2082	2467	2852	3237	3622	4007	4392	4777
192	577	962	1347	1732	2117	2502	2887	3272	3657	4042	4427	4812
227	612	997	1382	1767	2152	2537	2922	3307	3692	4077	4462	4847
262	647	1032	1417	1802	2187	2572	2957	3342	3727	4112	4497	4882
297	682	1067	1452	1837	2222	2607	2992	3377	3762	4147	4532	4917
332	717	1102	1487	1872	2257	2642	3027	3412	3797	4182	4567	4952
367	752	1137	1522	1907	2292	2677	3062	3447	3832	4217	4602	4987
32	417	802	1187	1572	1957	2342	2727	3112	3497	3882	4267	4652
67	452	837	1222	1607	1992	2377	2762	3147	3532	3917	4302	4687
102	487	872	1257	1642	2027	2412	2797	3182	3567	3952	4337	4722
137	522	907	1292	1677	2062	2447	2832	3217	3602	3987	4372	4757
172	557	942	1327	1712	2097	2482	2867	3252	3637	4022	4407	4792
207	592	977	1362	1747	2132	2517	2902	3287	3672	4057	4442	4827
242	627	1012	1397	1782	2167	2552	2937	3322	3707	4092	4477	4862
277	662	1047	1432	1817	2202	2587	2972	3357	3742	4127	4512	4897
312	697	1082	1467	1852	2237	2622	3007	3392	3777	4162	4547	4932
347	732	1117	1502	1887	2272	2657	3042	3427	3812	4197	4582	4967
382	767	1152	1537	1922	2307	2692	3077	3462	3847	4232	4617	5002

3 és 8 végű sorszámok szegmensei

3	388	773	1158	1543	1928	2313	2698	3083	3468	3853	4238	4623
38	423	808	1193	1578	1963	2348	2733	3118	3503	3888	4273	4658
73	458	843	1228	1613	1998	2383	2768	3153	3538	3923	4308	4693
108	493	878	1263	1648	2033	2418	2803	3188	3573	3958	4343	4728
143	528	913	1298	1683	2068	2453	2838	3223	3608	3993	4378	4763
178	563	948	1333	1718	2103	2488	2873	3258	3643	4028	4413	4798
213	598	983	1368	1753	2138	2523	2908	3293	3678	4063	4448	4833
248	633	1018	1403	1788	2173	2558	2943	3328	3713	4098	4483	4868
283	668	1053	1438	1823	2208	2593	2978	3363	3748	4133	4518	4903
318	703	1088	1473	1858	2243	2628	3013	3398	3783	4168	4553	4938
353	738	1123	1508	1893	2278	2663	3048	3433	3818	4203	4588	4973
18	403	788	1173	1558	1943	2328	2713	3098	3483	3868	4253	4638
53	438	823	1208	1593	1978	2363	2748	3133	3518	3903	4288	4673
88	473	858	1243	1628	2013	2398	2783	3168	3553	3938	4323	4708
123	508	893	1278	1663	2048	2433	2818	3203	3588	3973	4358	4743
158	543	928	1313	1698	2083	2468	2853	3238	3623	4008	4393	4778
193	578	963	1348	1733	2118	2503	2888	3273	3658	4043	4428	4813
228	613	998	1383	1768	2153	2538	2923	3308	3693	4078	4463	4848
263	648	1033	1418	1803	2188	2573	2958	3343	3728	4113	4498	4883
298	683	1068	1453	1838	2223	2608	2993	3378	3763	4148	4533	4918
333	718	1103	1488	1873	2258	2643	3028	3413	3798	4183	4568	4953
368	753	1138	1523	1908	2293	2678	3063	3448	3833	4218	4603	4988
23	408	793	1178	1563	1948	2333	2718	3103	3488	3873	4258	4643
58	443	828	1213	1598	1983	2368	2753	3138	3523	3908	4293	4678
93	478	863	1248	1633	2018	2403	2788	3173	3558	3943	4328	4713
128	513	898	1283	1668	2053	2438	2823	3208	3593	3978	4363	4748
163	548	933	1318	1703	2088	2473	2858	3243	3628	4013	4398	4783
198	583	968	1353	1738	2123	2508	2893	3278	3663	4048	4433	4818
233	618	1003	1388	1773	2158	2543	2928	3313	3698	4083	4468	4853
268	653	1038	1423	1808	2193	2578	2963	3348	3733	4118	4503	4888
303	688	1073	1458	1843	2228	2613	2998	3383	3768	4153	4538	4923
338	723	1108	1493	1878	2263	2648	3033	3418	3803	4188	4573	4958
373	758	1143	1528	1913	2298	2683	3068	3453	3838	4223	4608	4993
28	413	798	1183	1568	1953	2338	2723	3108	3493	3878	4263	4648
63	448	833	1218	1603	1988	2373	2758	3143	3528	3913	4298	4683
98	483	868	1253	1638	2023	2408	2793	3178	3563	3948	4333	4718
133	518	903	1288	1673	2058	2443	2828	3213	3598	3983	4368	4753
168	553	938	1323	1708	2093	2478	2863	3248	3633	4018	4403	4788
203	588	973	1358	1743	2128	2513	2898	3283	3668	4053	4438	4823
238	623	1008	1393	1778	2163	2548	2933	3318	3703	4088	4473	4858
273	658	1043	1428	1813	2198	2583	2968	3353	3738	4123	4508	4893
308	693	1078	1463	1848	2233	2618	3003	3388	3773	4158	4543	4928
343	728	1113	1498	1883	2268	2653	3038	3423	3808	4193	4578	4963
378	763	1148	1533	1918	2303	2688	3073	3458	3843	4228	4613	4998
33	418	803	1188	1573	1958	2343	2728	3113	3498	3883	4268	4653
68	453	838	1223	1608	1993	2378	2763	3148	3533	3918	4303	4688
103	488	873	1258	1643	2028	2413	2798	3183	3568	3953	4338	4723
138	523	908	1293	1678	2063	2448	2833	3218	3603	3988	4373	4758
173	558	943	1328	1713	2098	2483	2868	3253	3638	4023	4408	4793
208	593	978	1363	1748	2133	2518	2903	3288	3673	4058	4443	4828
243	628	1013	1398	1783	2168	2553	2938	3323	3708	4093	4478	4863
278	663	1048	1433	1818	2203	2588	2973	3358	3743	4128	4513	4898
313	698	1083	1468	1853	2238	2623	3008	3393	3778	4163	4548	4933
348	733	1118	1503	1888	2273	2658	3043	3428	3813	4198	4583	4968
383	768	1153	1538	1923	2308	2693	3078	3463	3848	4233	4618	5003

Jelölések:

- n_A sorszám 0 ki nem szűrhető elem: kezdő tagja az 5. fokozattal bezárólag ki nem szűrhető, $\Delta_5=385$ különbségű végtelen számtani sorozatnak. Ezen belül az $m\Delta_6=m\Delta_5P_6$ végtelen sorszám sorozat tagjai a 6. fokozattal bezárólag sem kerülnek kiszűrésre.
- n_A sorszám $j_5 = \text{int}[(11+1)/6] = 2$ az 5. fokozat periódusainak küszöbértéke, amely nem kerül kiszűrésre, I. rendű ikerprímet reprezentál, de mégsem eleme a további fokozatok szegmenseinek.
- n_A sorszám az 5. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\ddot{o}+1}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak tagjai
- n_A sorszám az 5. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AB\ddot{o}-}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak tagjai
- n_A sorszám a 6. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AB\ddot{o}+}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak kezdő tagjai
- n_A sorszám a 6. fokozatban kiszűrésre kerülő $n_{AF\ddot{o}+1}$ sorszámok végtelen számtani sorozatainak kezdő tagjai
- n_A sorszám az 5. fokozattal bezárólag kiszűrésre nem kerülő n_A sorszámok, amelyek a 6. fokozatban kiszűrésre nem kerülő végtelen számtani sorozataik kezdő tagjai

- Félkövér sorszám:** $n_{A6} = (P_6^2-1)/6 = 28$
- Dőlt, jobbra zárt sorszámok:** a szegmensek n_{A6} -nál kisebb, a további fokozatokban kiszűrésre nem kerülő, tehát I. rendű ikerprímet reprezentáló elemei
- Kiemelt sorszám-cella határok:** $a T_{0/6} = \Delta_6/2 = 2502,5$ tükörpont helyei
- A $T_{0/5}$ tükörpont helyek száma:** $i - 1 = 5 - 1 = 4$ kiemelt sorszám-cella határ
- Periódus elemszáma:** $\Delta_5 = P_3 P_4 P_5 = 385$
- A $(0, \Delta_6]$ intervallum elemszáma:** $\Delta_6 = \Delta_5 P_6 = 5005$
- Szegmensek száma:** $Z_5 = Z_4(P_4-2) = 15$
- A fokozatban - kiszűrt sorozatok száma:** $K_5 = 2Z_5 = 30$
- ki nem szűrt sorozatok száma: $\delta_5 = Z_6 = Z_5(P_5-2) = 135$
- kiszűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között:
 $N_5 = K_5 v_5 = 30/385 = 0,077922$
- ki nem szűrt elemek gyakoriságának csökkenése az n_A sorszámok között:
 $G_5 = -K_5 v_5 = -0,077922$
- A fokozattal bezárólag - kiszűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között:**
 $N_{5\Sigma} = 1 - \delta_5 v_5 = 0,649350$
- ki nem szűrt elemek gyakorisága az n_A sorszámok között:
 $G_{5\Sigma} = \delta_5 v_5 = 0,350649$