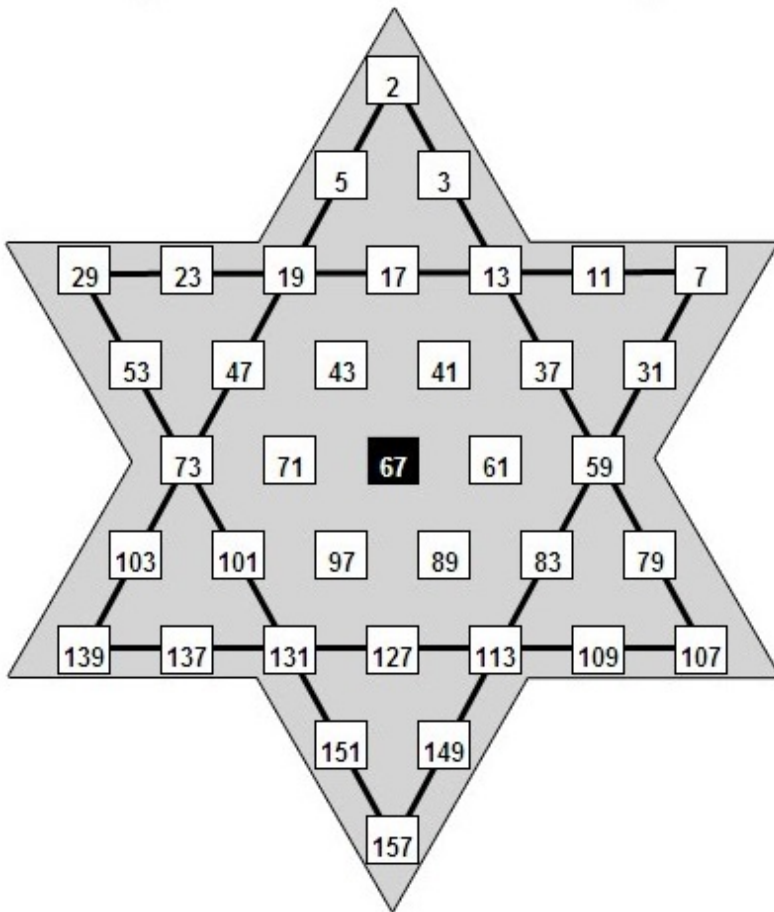


198. (Noviembre 2021) Primos estrellados

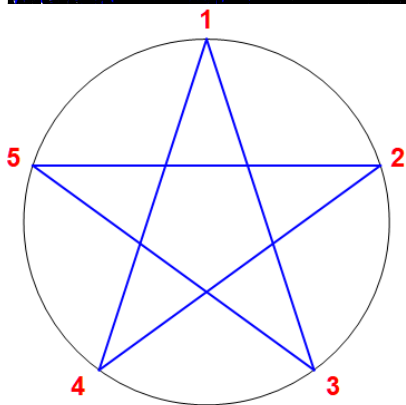
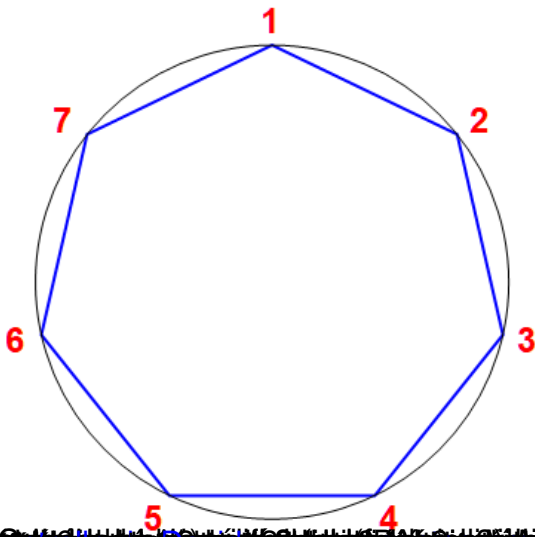
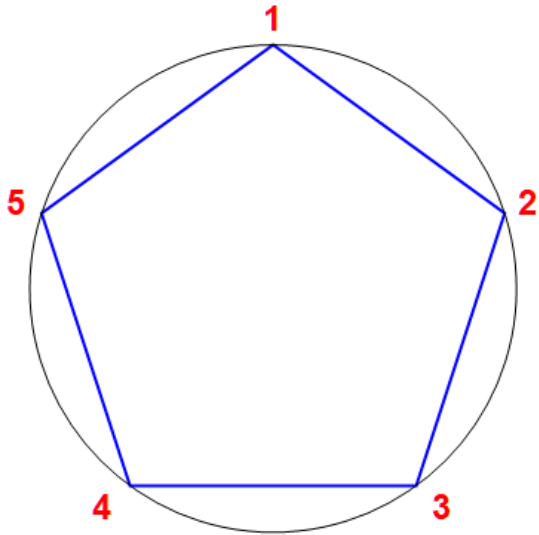
Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Martes 02 de Noviembre de 2021 20:00



Seguro que ya sabes lo que pasa cuando se dibujan 5 puntos equidistantes sobre una circunferencia y se une, empezando por uno de ellos, cada uno de los puntos con el siguiente, hasta volver al punto de partida. Ciertamente, se obtiene un pentágono regular. También sabrás que este procedimiento es completamente general: si se dibuja cualquier otra cantidad de puntos —digamos n — equidistantes sobre una circunferencia, al unir puntos consecutivos hasta volver al punto de partida se obtiene un polígono regular de n lados. En la siguiente figura se muestran los casos del pentágono y el heptágono regulares.

198. (Noviembre 2021) Primos estrellados

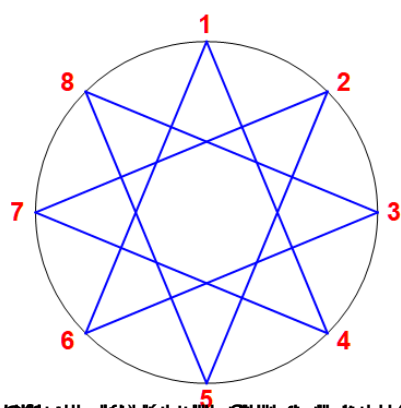
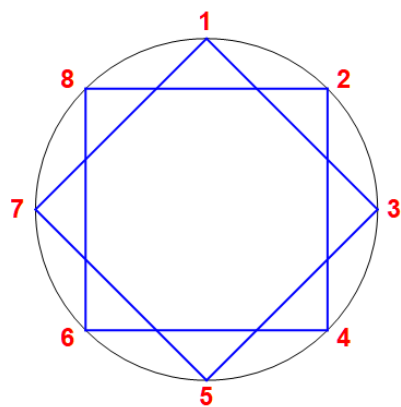
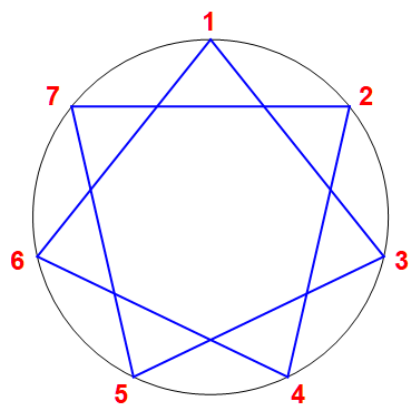
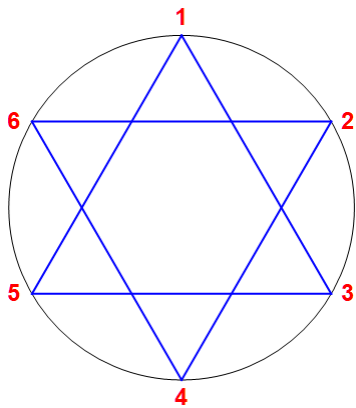
Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Martes 02 de Noviembre de 2021 20:00



198. (Noviembre 2021) Primos estrellados

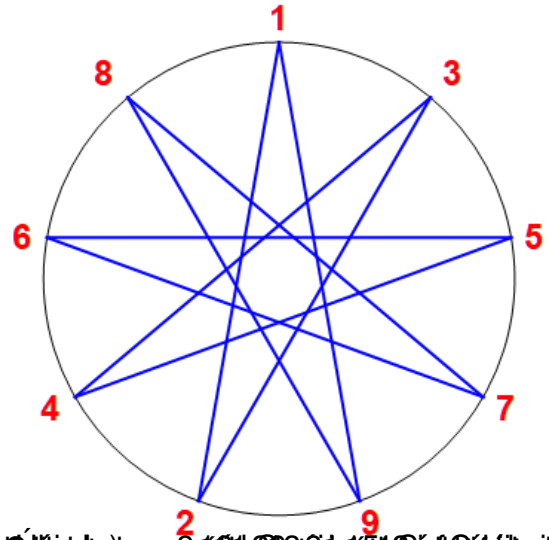
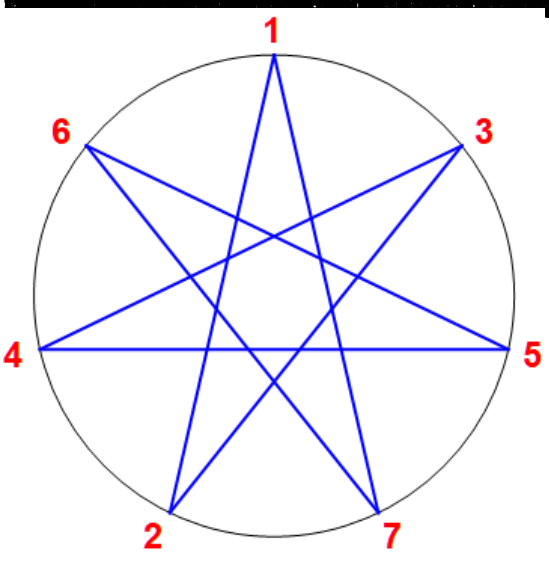
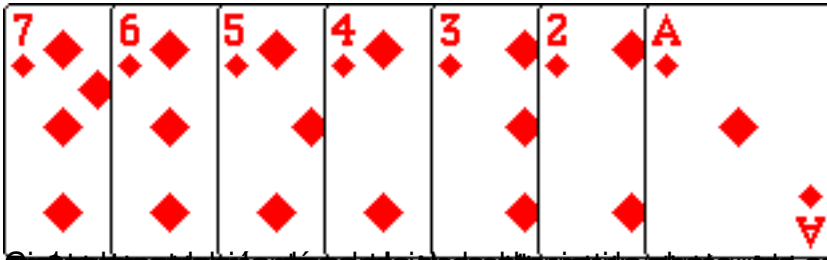
Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)

Martes 02 de Noviembre de 2021 20:00



198. (Noviembre 2021) Primos estrellados

Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Martes 02 de Noviembre de 2021 20:00



198. (Noviembre 2021) Primos estrellados

Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Martes 02 de Noviembre de 2021 20:00

☆ Primos estrellados

Introduce un número n
entre 1 y 149

Calcular

Anterior

Siguiente

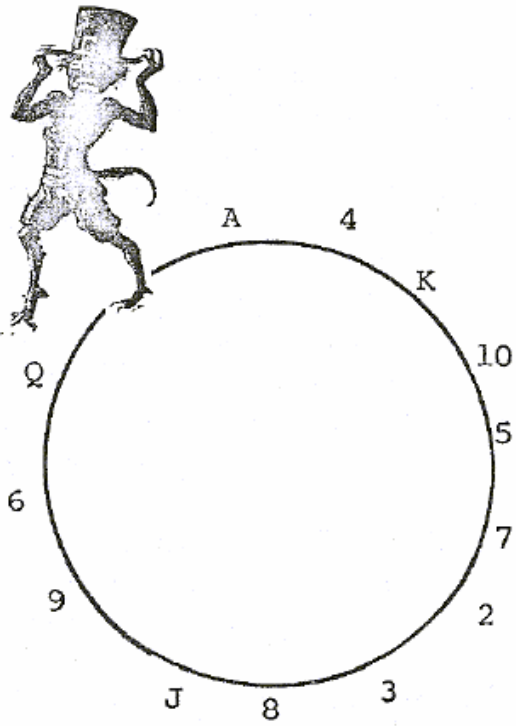
Todos

5	7	17	19	29	31	43	53	79	89	101	113	127	137	139
211	223	233	257	269	281	283	293	317	331	353	379	389	401	449
557	569	571	593	607	617	631	641	653	677	691	701	739	751	773
857	859	881	907	929	941	953	977	1013	1039	1049	1061	1063	1087	1097
1231	1277	1279	1291	1301	1327	1361	1373	1409	1423	1433	1447	1459	1481	1483
1613	1627	1637	1663	1697	1699	1709	1721	1723	1733	1747	1831	1889	1901	1913
1999	2011	2069	2081	2083	2129	2141	2143	2153	2213	2237	2239	2273	2309	2311
2393	2417	2467	2477	2503	2539	2549	2609	2633	2647	2657	2659	2683	2693	2707
2767	2777	2789	2801	2837	2861	2897	2909	2957	2969	3041	3089	3137	3163	3209
3331	3389	3391	3413	3449	3461	3463	3533	3547	3557	3559	3571	3581	3583	3593
3761	3797	3821	3823	3833	3917	3919	3929	3931	3943	3989	4001	4003	4013	4027
4217	4219	4229	4231	4241	4243	4253	4289	4327	4337	4349	4363	4373	4397	4409
4493	4507	4517	4519	4567	4603	4637	4639	4649	4651	4663	4673	4723	4759	4793
4937	4973	4987	4999	5009	5021	5023	5081	5119	5189	5237	5261	5273	5297	5309
5417	5419	5431	5441	5443	5477	5479	5503	5563	5573	5647	5657	5669	5683	5693

5048261 es el primer primo de la forma $5048261 + 2^k$ con k primo. Fue hallado el día de hoy

198. (Noviembre 2021) Primos estrellados

Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Martes 02 de Noviembre de 2021 20:00



[Pedro Alegría](#) 