Primzahlen-Tabelle: alle Primzahlen bis 1000

Stand: 17. Oktober 2026 · Online mit Erklärungen und Rechner: https://tabelle.net/primzahlen-tabelle

Es gibt 168 Primzahlen bis 1000, davon 25 bis 100. Die kleinste ist 2, die größte unter 1000 ist 997. Eine Primzahl ist eine natürliche Zahl größer als 1, die nur durch 1 und sich selbst teilbar ist. Die Tabelle listet alle Primzahlen bis 1000 der Reihe nach, zehn pro Zeile; darunter folgen das Sieb des Eratosthenes, die Verteilung auf die Hunderterbereiche und die Primzahlzwillinge.

Primzahlen bis 100: 25 · Primzahlen bis 1.000: 168 · Größte unter 1.000: 997 · Zwillingspaare bis 1.000: 35

Alle 168 Primzahlen bis 1000, zehn je Zeile

Nr.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1–10	2	3	5	7	11	13	17	19	23	29
11–20	31	37	41	43	47	53	59	61	67	71
21–30	73	79	83	89	97	101	103	107	109	113
31–40	127	131	137	139	149	151	157	163	167	173
41–50	179	181	191	193	197	199	211	223	227	229
51–60	233	239	241	251	257	263	269	271	277	281
61–70	283	293	307	311	313	317	331	337	347	349
71–80	353	359	367	373	379	383	389	397	401	409
81–90	419	421	431	433	439	443	449	457	461	463
91–100	467	479	487	491	499	503	509	521	523	541
101–110	547	557	563	569	571	577	587	593	599	601
111–120	607	613	617	619	631	641	643	647	653	659
121–130	661	673	677	683	691	701	709	719	727	733
131–140	739	743	751	757	761	769	773	787	797	809
141–150	811	821	823	827	829	839	853	857	859	863
151–160	877	881	883	887	907	911	919	929	937	941
161–168	947	953	967	971	977	983	991	997		

Die erste Spalte nennt die laufende Nummer: In der Zeile 91–100 steht ganz rechts die 100. Primzahl, 541.

Sieb des Eratosthenes: Primzahlen von 1 bis 100

Bereich	…1	…2	…3	…4	…5	…6	…7	…8	…9	…0
1–10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11–20	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21–30	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31–40	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41–50	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51–60	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61–70	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71–80	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81–90	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91–100	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Primzahl keine Primzahl

Spalten nach Endziffer: Ab 7 stehen alle Primzahlen in den Spalten …1, …3, …7 und …9.

Anzahl der Primzahlen je Hunderterbereich bis 1000

Bereich	Primzahlen	Summe bis hier	Kleinste	Größte
1–100	25	25	2	97
101–200	21	46	101	199
201–300	16	62	211	293
301–400	16	78	307	397
401–500	17	95	401	499
501–600	14	109	503	599
601–700	16	125	601	691
701–800	14	139	701	797
801–900	15	154	809	887
901–1.000	14	168	907	997

Alle 35 Primzahlzwillinge bis 1000

Paare	1.	2.	3.	4.	5.
1–5	(3, 5)	(5, 7)	(11, 13)	(17, 19)	(29, 31)
6–10	(41, 43)	(59, 61)	(71, 73)	(101, 103)	(107, 109)
11–15	(137, 139)	(149, 151)	(179, 181)	(191, 193)	(197, 199)
16–20	(227, 229)	(239, 241)	(269, 271)	(281, 283)	(311, 313)
21–25	(347, 349)	(419, 421)	(431, 433)	(461, 463)	(521, 523)
26–30	(569, 571)	(599, 601)	(617, 619)	(641, 643)	(659, 661)
31–35	(809, 811)	(821, 823)	(827, 829)	(857, 859)	(881, 883)

Quellen

• OEIS A000040: The prime numbers – https://oeis.org/A000040
• OEIS A006880: Number of primes < 10^n (25, 168, 1229 …) – https://oeis.org/A006880
• OEIS A001097: Twin primes – https://oeis.org/A001097