

Primzahlen

Unter Primzahlen versteht man diejenigen Zahlen, die (größer als 1) nur durch „1“ und „sich selbst“ teilbar sind.

Sieb des Erathostenes

Streiche die Zahl 1

Markiere die Zahl 2

Streiche alle Vielfachen der markierten Zahl

Markiere die nächste freie Zahl

Primzahlen

Primzahlen von 1 bis 100

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

2; 3; 5; 7; 11; 13; 17; 19; 23; 29; 31; 37; 41; 43; 47; 53; 59; 61; 67; 71; 73; 79; 83; 89; 97