

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

A prime number n is a Sophie Germain prime if $2n + 1$ is also prime.

n	$2n + 1$
2	5
3	7
5	11
11	23
23	47
29	59
41	83
53	107
83	167
89	179
113	227
131	263
173	347
179	359
191	383
233	467
239	479
251	503
281	563
293	587
359	719
419	839
431	863
443	887
491	983
509	1019
593	1187
641	1283
653	1307
659	1319
683	1367
719	1439
743	1487
761	1523
809	1619
911	1823
953	1907
1013	2027
1019	2039
1031	2063
1049	2099

n	$2n + 1$
1103	2207
1223	2447
1229	2459
1289	2579
1409	2819
1439	2879
1451	2903
1481	2963
1499	2999
1511	3023
1559	3119
1583	3167
1601	3203
1733	3467
1811	3623
1889	3779
1901	3803
1931	3863
1973	3947
2003	4007
2039	4079
2063	4127
2069	4139
2129	4259
2141	4283
2273	4547
2339	4679
2351	4703
2393	4787
2399	4799
2459	4919
2543	5087
2549	5099
2693	5387
2699	5399
2741	5483
2753	5507
2819	5639
2903	5807
2939	5879
2963	5927

n	$2n + 1$
2969	5939
3023	6047
3299	6599
3329	6659
3359	6719
3389	6779
3413	6827
3449	6899
3491	6983
3539	7079
3593	7187
3623	7247
3761	7523
3779	7559
3803	7607
3821	7643
3851	7703
3863	7727
3911	7823
4019	8039
4073	8147
4211	8423
4271	8543
4349	8699
4373	8747
4391	8783
4409	8819
4481	8963
4733	9467
4793	9587
4871	9743
4919	9839
4943	9887
5003	10007
5039	10079
5051	10103
5081	10163
5171	10343
5231	10463
5279	10559
5303	10607

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

continued

n	$2n + 1$
5333	10667
5399	10799
5441	10883
5501	11003
5639	11279
5711	11423
5741	11483
5849	11699
5903	11807
6053	12107
6101	12203
6113	12227
6131	12263
6173	12347
6263	12527
6269	12539
6323	12647
6329	12659
6449	12899
6491	12983
6521	13043
6551	13103
6563	13127
6581	13163
6761	13523
6899	13799
6983	13967
7043	14087
7079	14159
7103	14207
7121	14243
7151	14303
7193	14387
7211	14423
7349	14699
7433	14867
7541	15083
7643	15287
7649	15299
7691	15383
7823	15647
7841	15683
7883	15767
7901	15803

n	$2n + 1$
8069	16139
8093	16187
8111	16223
8243	16487
8273	16547
8513	17027
8663	17327
8693	17387
8741	17483
8951	17903
8969	17939
9029	18059
9059	18119
9221	18443
9293	18587
9371	18743
9419	18839
9473	18947
9479	18959
9539	19079
9629	19259
9689	19379
9791	19583
10061	20123
10091	20183
10163	20327
10253	20507
10271	20543
10313	20627
10331	20663
10529	21059
10589	21179
10613	21227
10691	21383
10709	21419
10733	21467
10781	21563
10799	21599
10883	21767
11171	22343
11321	22643
11369	22739
11393	22787
11471	22943

n	$2n + 1$
11519	23039
11549	23099
11579	23159
11699	23399
11783	23567
11801	23603
11813	23627
11831	23663
11909	23819
11939	23879
12011	24023
12041	24083
12101	24203
12119	24239
12203	24407
12263	24527
12329	24659
12653	25307
12671	25343
12791	25583
12821	25643
12899	25799
12923	25847
12959	25919
13001	26003
13049	26099
13229	26459
13313	26627
13451	26903
13463	26927
13553	27107
13619	27239
13649	27299
13763	27527
13883	27767
13901	27803
13913	27827
14009	28019
14081	28163
14153	28307
14159	28319
14249	28499
14303	28607
14321	28643

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

continued

n	$2n + 1$
14489	28979
14561	29123
14621	29243
14669	29339
14699	29399
14741	29483
14783	29567
14831	29663
14879	29759
14939	29879
15101	30203
15161	30323
15173	30347
15233	30467
15269	30539
15401	30803
15569	31139
15629	31259
15773	31547
15791	31583
15803	31607
15923	31847
16001	32003
16091	32183
16253	32507
16301	32603
16421	32843
16493	32987
16553	33107
16673	33347
16811	33623
16823	33647
16883	33767
16931	33863
17159	34319
17183	34367
17291	34583
17333	34667
17351	34703
17579	35159
17669	35339
17681	35363
17939	35879
17981	35963

n	$2n + 1$
18041	36083
18131	36263
18149	36299
18191	36383
18233	36467
18341	36683
18443	36887
18461	36923
18731	37463
18773	37547
18803	37607
18899	37799
19163	38327
19301	38603
19319	38639
19373	38747
19391	38783
19433	38867
19553	39107
19559	39119
19661	39323
19709	39419
19751	39503
19889	39779
19913	39827
19919	39839
19991	39983
20063	40127
20249	40499
20369	40739
20393	40787
20411	40823
20441	40883
20693	41387
20753	41507
20759	41519
20771	41543
20789	41579
20879	41759
20921	41843
20939	41879
20963	41927
21011	42023
21089	42179

n	$2n + 1$
21149	42299
21179	42359
21221	42443
21341	42683
21383	42767
21419	42839
21611	43223
21701	43403
21713	43427
21803	43607
21893	43787
22013	44027
22079	44159
22133	44267
22259	44519
22271	44543
22343	44687
22349	44699
22409	44819
22433	44867
22469	44939
22481	44963
22541	45083
22751	45503
22853	45707
22943	45887
23099	46199
23279	46559
23321	46643
23339	46679
23459	46919
23561	47123
23603	47207
23669	47339
23753	47507
23819	47639
23909	47819
23981	47963
24203	48407
24239	48479
24281	48563
24473	48947
24509	49019
24551	49103

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

continued

n	$2n + 1$
24611	49223
24683	49367
24749	49499
24971	49943
25073	50147
25229	50459
25523	51047
25601	51203
25643	51287
25673	51347
25703	51407
25799	51599
25841	51683
25913	51827
25919	51839
26111	52223
26189	52379
26459	52919
26501	53003
26573	53147
26633	53267
26849	53699
26879	53759
26891	53783
26993	53987
27143	54287
27281	54563
27479	54959
27539	55079
27551	55103
27581	55163
27743	55487
27773	55547
27809	55619
27893	55787
27983	55967
28001	56003
28019	56039
28403	56807
28499	56999
28559	57119
28571	57143
28643	57287
28751	57503

n	$2n + 1$
28793	57587
28859	57719
28901	57803
28949	57899
28961	57923
29021	58043
29033	58067
29201	58403
29339	58679
29363	58727
29453	58907
29483	58967
29531	59063
29723	59447
29873	59747
30269	60539
30323	60647
30389	60779
30449	60899
30671	61343
30689	61379
30773	61547
30851	61703
30983	61967
31019	62039
31151	62303
31253	62507
31319	62639
31469	62939
31649	63299
31721	63443
31793	63587
31799	63599
31859	63719
32003	64007
32009	64019
32141	64283
32159	64319
32381	64763
32531	65063
32561	65123
32573	65147
32633	65267
32771	65543

n	$2n + 1$
32789	65579
32843	65687
32933	65867
33023	66047
33053	66107
33119	66239
33179	66359
33191	66383
33461	66923
33479	66959
33521	67043
33569	67139
33623	67247
33713	67427
33749	67499
33773	67547
33809	67619
33941	67883
34253	68507
34283	68567
34319	68639
34439	68879
34631	69263
34883	69767
34913	69827
34949	69899
35069	70139
35081	70163
35099	70199
35111	70223
35291	70583
35573	71147
35831	71663
35933	71867
35993	71987
35999	71999
36083	72167
36191	72383
36251	72503
36353	72707
36383	72767
36479	72959
36563	73127
36629	73259

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

continued

n	$2n + 1$
36761	73523
36791	73583
36821	73643
36923	73847
36929	73859
37013	74027
37049	74099
37139	74279
37181	74363
37253	74507
37379	74759
37619	75239
37853	75707
37871	75743
37991	75983
38039	76079
38183	76367
38189	76379
38201	76403
38231	76463
38303	76607
38333	76667
38453	76907
38459	76919
38501	77003
38639	77279
38669	77339
38723	77447
38861	77723
38873	77747
38891	77783
38933	77867
39089	78179
39233	78467
39239	78479
39419	78839
39443	78887
39521	79043
39551	79103
39569	79139
39659	79319
39779	79559
39953	79907
39971	79943

n	$2n + 1$
39983	79967
39989	79979
40193	80387
40283	80567
40343	80687
40559	81119
40763	81527
40823	81647
40853	81707
40949	81899
41081	82163
41231	82463
41243	82487
41381	82763
41399	82799
41603	83207
41609	83219
41621	83243
41669	83339
41729	83459
41969	83939
42023	84047
42071	84143
42089	84179
42131	84263
42221	84443
42359	84719
42473	84947
42611	85223
42719	85439
42743	85487
42821	85643
42923	85847
43013	86027
43313	86627
43391	86783
43541	87083
43649	87299
43661	87323
43691	87383
43721	87443
43793	87587
43943	87887
44111	88223

n	$2n + 1$
44129	88259
44189	88379
44249	88499
44273	88547
44501	89003
44543	89087
44651	89303
44699	89399
44729	89459
44879	89759
44909	89819
45053	90107
45119	90239
45131	90263
45179	90359
45263	90527
45329	90659
45569	91139
45599	91199
45641	91283
45971	91943
46181	92363
46199	92399
46229	92459
46349	92699
46523	93047
46589	93179
46619	93239
46643	93287
46691	93383
46703	93407
46751	93503
47189	94379
47279	94559
47363	94727
47501	95003
47513	95027
47543	95087
47609	95219
47639	95279
47741	95483
48029	96059
48131	96263
48221	96443

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

continued

n	$2n + 1$
48239	96479
48413	96827
48479	96959
48563	97127
48593	97187
48731	97463
48761	97523
49103	98207
49193	98387
49253	98507
49331	98663
49433	98867
49463	98927
49481	98963
49499	98999
49559	99119
49811	99623
49853	99707
49919	99839
50021	100043
50051	100103
50261	100523
50273	100547
50411	100823
50423	100847
50513	101027
50591	101183
50741	101483
50873	101747
50969	101939
50993	101987
51203	102407
51503	103007
51521	103043
51539	103079
51659	103319
51893	103787
52103	104207
52121	104243
52163	104327
52289	104579
52361	104723
52379	104759
52511	105023

n	$2n + 1$
52553	105107
52571	105143
52583	105167
52631	105263
52733	105467
52883	105767
53051	106103
53093	106187
53309	106619
53411	106823
53453	106907
53549	107099
53591	107183
53639	107279
53849	107699
53951	107903
54011	108023
54101	108203
54251	108503
54293	108587
54401	108803
54413	108827
54443	108887
54773	109547
54941	109883
54959	109919
55229	110459
55439	110879
55469	110939
55631	111263
55661	111323
55673	111347
55721	111443
55733	111467
55799	111599
55829	111659
55889	111779
55931	111863
56009	112019
56081	112163
56099	112199
56123	112247
56393	112787
56489	112979

n	$2n + 1$
56519	113039
56531	113063
56663	113327
56681	113363
56783	113567
56891	113783
56909	113819
56921	113843
56951	113903
57041	114083
57149	114299
57203	114407
57329	114659
57413	114827
57773	115547
57839	115679
57881	115763
58013	116027
58049	116099
58193	116387
58211	116423
58451	116903
58511	117023
58601	117203
58889	117779
58979	117959
59021	118043
59063	118127
59123	118247
59369	118739
59393	118787
59399	118799
59453	118907
59513	119027
59621	119243
59723	119447
59879	119759
59981	119963
60083	120167
60149	120299
60251	120503
60293	120587
60383	120767
60449	120899

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

continued

n	$2n + 1$
60509	121019
60689	121379
60719	121439
60761	121523
60773	121547
60779	121559
61331	122663
61409	122819
61469	122939
61703	123407
61751	123503
61961	123923
61991	123983
62099	124199
62171	124343
62213	124427
62351	124703
62423	124847
62459	124919
62501	125003
62591	125183
62603	125207
62753	125507
62819	125639
62981	125963
63113	126227
63179	126359
63419	126839
63671	127343
63743	127487
63803	127607
63839	127679
63863	127727
63929	127859
64301	128603
64373	128747
64439	128879
64451	128903
64709	129419
64763	129527
64793	129587
64853	129707
64901	129803
65063	130127

n	$2n + 1$
65099	130199
65111	130223
65129	130259
65171	130343
65183	130367
65309	130619
65393	130787
65633	131267
65651	131303
65843	131687
65963	131927
66029	132059
66173	132347
66191	132383
66431	132863
66593	133187
66701	133403
66749	133499
66791	133583
66959	133919
67043	134087
67103	134207
67121	134243
67169	134339
67181	134363
67349	134699
67433	134867
67499	134999
67559	135119
67733	135467
67943	135887
68111	136223
68171	136343
68261	136523
68279	136559
68489	136979
68543	137087
68639	137279
68669	137339
68699	137399
68819	137639
68963	137927
69029	138059
69119	138239

n	$2n + 1$
69203	138407
69341	138683
69431	138863
69539	139079
69593	139187
69809	139619
69941	139883
70061	140123
70079	140159
70181	140363
70313	140627
70379	140759
70589	141179
70769	141539
70793	141587
70853	141707
70901	141803
70979	141959
71399	142799
71453	142907
71693	143387
71741	143483
71843	143687
71849	143699
71999	143999
72101	144203
72161	144323
72269	144539
72503	145007
72911	145823
73259	146519
73421	146843
73523	147047
73553	147107
73589	147179
73613	147227
73673	147347
73709	147419
73751	147503
73823	147647
74099	148199
74201	148403
74219	148439
74363	148727

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

continued

n	$2n + 1$
74381	148763
74699	149399
74729	149459
74759	149519
74771	149543
74933	149867
75041	150083
75149	150299
75161	150323
75329	150659
75353	150707
75389	150779
75479	150959
75503	151007
75689	151379
75821	151643
75833	151667
75941	151883
75983	151967
76001	152003
76031	152063
76091	152183
76259	152519
76283	152567
76421	152843
76679	153359
76781	153563
76871	153743
76943	153887
77243	154487
77261	154523
77471	154943
77513	155027
77543	155087
77699	155399
77711	155423
77813	155627
77849	155699
78059	156119
78173	156347
78233	156467
78311	156623
78341	156683
78509	157019

n	$2n + 1$
78623	157247
78653	157307
78713	157427
78779	157559
78839	157679
79151	158303
79181	158363
79259	158519
79283	158567
79349	158699
79379	158759
79433	158867
79559	159119
79589	159179
79613	159227
79769	159539
79811	159623
79841	159683
79889	159779
80039	160079
80309	160619
80369	160739
80651	161303
80669	161339
80681	161363
80819	161639
81071	162143
81131	162263
81281	162563
81509	163019
81563	163127
81611	163223
81629	163259
81701	163403
81839	163679
81929	163859
82073	164147
82139	164279
82193	164387
82223	164447
82493	164987
82499	164999
82529	165059
82601	165203

n	$2n + 1$
82721	165443
82763	165527
82793	165587
82889	165779
83243	166487
83339	166679
83399	166799
83423	166847
83459	166919
83579	167159
83813	167627
83873	167747
83939	167879
84011	168023
84131	168263
84263	168527
84299	168599
84401	168803
84431	168863
84443	168887
84449	168899
84503	169007
84509	169019
84533	169067
84629	169259
84653	169307
84659	169319
84713	169427
84761	169523
85049	170099
85061	170123
85103	170207
85121	170243
85133	170267
85223	170447
85313	170627
85523	171047
85601	171203
85691	171383
85733	171467
85829	171659
85853	171707
85931	171863
86111	172223

List of Sophie Germain primes from 1 to 100000

concluded

n	$2n + 1$
86171	172343
86291	172583
86441	172883
86771	173543
86843	173687
87071	174143
87149	174299
87221	174443
87299	174599
87383	174767
87539	175079
87701	175403
87959	175919
88079	176159
88463	176927
88661	177323
88811	177623
88919	177839
89051	178103
89123	178247
89153	178307
89399	178799
89759	179519
89909	179819
90011	180023
90089	180179
90173	180347
90281	180563
90599	181199
90641	181283
90749	181499
90803	181607
90833	181667
90971	181943
91079	182159
91121	182243
91139	182279
91193	182387
91373	182747
91433	182867
91463	182927
91499	182999
91529	183059
91583	183167

n	$2n + 1$
91631	183263
91691	183383
91841	183683
92003	184007
92243	184487
92363	184727
92681	185363
92849	185699
92861	185723
92951	185903
92993	185987
93053	186107
93059	186119
93113	186227
93239	186479
93323	186647
93371	186743
93479	186959
93563	187127
93581	187163
93683	187367
93893	187787
93911	187823
93941	187883
94079	188159
94151	188303
94229	188459
94343	188687
94421	188843
94463	188927
95261	190523
95393	190787
95549	191099
95561	191123
95723	191447
95789	191579
95813	191627
95873	191747
95891	191783
96269	192539
96293	192587
96443	192887
96461	192923
96581	193163

n	$2n + 1$
96731	193463
96779	193559
96851	193703
96989	193979
97001	194003
97241	194483
97511	195023
97523	195047
97829	195659
97871	195743
97931	195863
97943	195887
98123	196247
98321	196643
98369	196739
98453	196907
98459	196919
98561	197123
98573	197147
98621	197243
98639	197279
98669	197339
98711	197423
98849	197699
98963	197927
98981	197963
99023	198047
99041	198083
99089	198179
99173	198347
99251	198503
99551	199103
99623	199247
99689	199379
99761	199523
99839	199679