

A288532

n	a_n	Prime tower factorization of n
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	22	2^2
5	5	5
6	23	$2 \cdot 3$
7	7	7
8	23	2^3
9	32	3^2
10	25	$2 \cdot 5$
11	11	11
12	223	$2^2 \cdot 3$
13	13	13
14	27	$2 \cdot 7$
15	35	$3 \cdot 5$
16	222	2^{2^2}
17	17	17
18	232	$2 \cdot 3^2$
19	19	19
20	225	$2^2 \cdot 5$
21	37	$3 \cdot 7$
22	211	$2 \cdot 11$
23	23	23
24	233	$2^3 \cdot 3$
25	52	5^2
26	213	$2 \cdot 13$
27	33	3^3
28	227	$2^2 \cdot 7$
29	29	29
30	235	$2 \cdot 3 \cdot 5$
31	31	31
32	25	2^5
33	311	$3 \cdot 11$
34	217	$2 \cdot 17$
35	57	$5 \cdot 7$
36	2232	$2^2 \cdot 3^2$
37	37	37
38	219	$2 \cdot 19$
39	313	$3 \cdot 13$
40	235	$2^3 \cdot 5$
41	41	41

42	237	$2 \cdot 3 \cdot 7$
43	43	43
44	2211	$2^2 \cdot 11$
45	325	$3^2 \cdot 5$
46	223	$2 \cdot 23$
47	47	47
48	2223	$2^{2^2} \cdot 3$
49	72	7^2
50	252	$2 \cdot 5^2$
51	317	$3 \cdot 17$
52	2213	$2^2 \cdot 13$
53	53	53
54	233	$2 \cdot 3^3$
55	511	$5 \cdot 11$
56	237	$2^3 \cdot 7$
57	319	$3 \cdot 19$
58	229	$2 \cdot 29$
59	59	59
60	2235	$2^2 \cdot 3 \cdot 5$
61	61	61
62	231	$2 \cdot 31$
63	327	$3^2 \cdot 7$
64	223	$2^2 \cdot 3$
65	513	$5 \cdot 13$
66	2311	$2 \cdot 3 \cdot 11$
67	67	67
68	2217	$2^2 \cdot 17$
69	323	$3 \cdot 23$
70	257	$2 \cdot 5 \cdot 7$
71	71	71
72	2332	$2^3 \cdot 3^2$
73	73	73
74	237	$2 \cdot 37$
75	352	$3 \cdot 5^2$
76	2219	$2^2 \cdot 19$
77	711	$7 \cdot 11$
78	2313	$2 \cdot 3 \cdot 13$
79	79	79
80	2225	$2^{2^2} \cdot 5$
81	322	3^2
82	241	$2 \cdot 41$
83	83	83
84	2237	$2^2 \cdot 3 \cdot 7$
85	517	$5 \cdot 17$

86	243	$2 \cdot 43$
87	329	$3 \cdot 29$
88	2311	$2^3 \cdot 11$
89	89	89
90	2325	$2 \cdot 3^2 \cdot 5$
91	713	$7 \cdot 13$
92	2223	$2^2 \cdot 23$
93	331	$3 \cdot 31$
94	247	$2 \cdot 47$
95	519	$5 \cdot 19$
96	253	$2^5 \cdot 3$
97	97	97
98	272	$2 \cdot 7^2$
99	3211	$3^2 \cdot 11$
100	2252	$2^2 \cdot 5^2$