

Inside-out Multiplication Table

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