Input Here		Factors
4		1,2,4

NOT PRIME

	4	*0	*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
1	4					4																										
2	8									4																						
3	12													4																		
4	16																	4														
5	20																					4										
6	24																									4						
7	28																													4		
8	32			4																												
9	36							4																								
10	40											1																				
11	44															4																
12	48																			4												
13	52																							4								
14	56																											4				
15	60	4																														4
16	64					4																										
17	68									4																						
18	72													4																		
19	76																	4														
20	80																					2										
21	84																									4						
22	88																													4		
23	92			4																												
24	96							4																								
25	100											4																				
26	104															4																
27	108																			4												
28	112																							4								
29	116																											4				
30	120	4																														3