

$A_3(n,d)$

d

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	3										
2	9	3									
3	27	9	3								
4	81	27	9	3							
5	243	81	18	6	3						
6	729	243	38	18	4	3					
7	2187	729	99- 111	33	10	3	3				
8	6561	2187	243- 333	99	27	9	3	3			
9	19683	6561	729- 937	243- 297	81	27	6	3	3		
10	59049	19683	2187- 2808	729- 891	243	81	14	6	3	3	
11	177147	59049	6561- 7029	1458- 2561	729	243	36	12	4	3	3
12	531441	177147	19683	4374- 6839	729- 1557	729	54- 108	36	9	4	3
13	1594323	531441	59049	8019- 19270	2187- 4078	729- 1449	105- 324	42-95	27	6	3
14	4782969	1594323	118098- 153527	24057- 54774	6561- 10624	2187- 3660	243- 805	81- 237	31-62	13	6
15	14348907	4782969	354294- 434815	72171- 149585	6561- 29213	2187- 9904	729- 2204	243- 685	81- 165	24-39	10
16	43046721	14348907	1062882- 1304424	216513- 424001	19683- 77217	6561- 27356	729- 6235	297- 1923	243- 451	54- 114	18-30