$\sqrt{}$		
0 / 1	2	1
0 / 4	4	2
0 / 9	6	3
1 / 6	8	4
2 / 5	10	5
3 / 6	12	6
4 / 9	14	7
6 / 4	16	8
8 / 1	18	9

$\sqrt[3]{}$			
0 / 0	1	1	1
0 / 0	8	4	2
0 / 2	7	9	3
0 / 6	4	16	4
1 / 2	5	25	5
2 / 1	6	36	6
3 / 4	3	49	7
5 / 1	2	64	8
7 / 2	9	81	9