4	3 + 1	2 + 2	1 + 3
6	5 + 1	4 + 2	3 + 3

8	3 + 5	4 + 4	6 + 2
10	6 + 4	5 + 5	7 + 3

12	8 + 4	6 + 6	9 + 3
16	9 + 7	8 + 8	7 + 9