算数オンライン塾 2月22日の問題 解説

(解説)

5を使う回数を元に書き出してみます。

5	6	5	4	4	3	3	3	2	2	2	2
3	0	1	2	0	5	3	1	6	4	2	0
2	0	1	2	5	0	3	6	1	4	7	10
											_
5	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	
3	7	5	3	1	10	8	6	4	2	0	
2	2	5	8	11	0	3	6	9	12	15	

5を決めた後、3を2個減らして2を3個増やすという規則です。 1+1+2+3+4+4+6=21通り

【答え】21 通り