

算数オンライン塾 5月5日の問題 —数の性質—

図のようなかけ算九九の表の中で、横に隣り合う 3 つの数を四角の枠で囲むとき、枠で囲まれた 3 つの数の和について考えます。

例えば、図の四角の枠の場合は、3 コの数の和は $36+42+48=126$ です。

		かける数									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
かけられる数	1										
	2										
	3										
	4										
	5										
	6						36	42	48		
	7										
	8										
	9										

ただし、かける数、かけられる数は枠では囲みません。次の [] に適当な数を入れなさい。

(1) 和が 24 以下になる四角の枠は全部で [] 個です。

(2) 和が 15 でも 27 でも割り切れない四角の枠は全部で [] 個です。

(式と考え方)

(1)		(2)	
-----	--	-----	--