

算数オンライン塾 2月9日の問題 —数の性質の問題—

図1のようなアからケの9個のマスがあります。このアからケのマスの中に、約数が全部で9個ある整数の約数を小さい順に入れます。例えば36の場合は図2のようになります。これについて後の問いに答えなさい。

ア	イ	ウ
ク	ケ	エ
キ	カ	オ

図1

ア 1	イ 2	ウ 3
ク 18	ケ 36	エ 4
キ 12	カ 9	オ 6

図2

- (1) アとケとオに書かれている数字の和が241となる整数は何ですか。
- (2) ウとケとキに書かれている数字の積が38416となる整数は何ですか。
(式と考え方)

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