

算数オンライン塾 11月14日の問題 —規則性の問題—

右のように、4を順番に何	1番目	$4 \times 4 =$	<u>16</u>
回かかけた数を求めて、そ	2番目	$4 \times 4 \times 4 =$	<u>64</u>
の数の下2ケタ(下線部)	3番目	$4 \times 4 \times 4 \times 4 =$	<u>256</u>
の数を考えます。	4番目	$4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 =$	<u>1024</u>
次の問いに答えなさい。	5番目	$4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 =$	<u>4096</u>
(1) 37番目の数の下2ケ	6番目	$4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 =$	<u>16384</u>
タの数はいくつですか。	⋮		⋮

(2) 1番目から55番目までの数の下2ケタの数をすべてたすと、いくつになりますか。
(式と考え方)

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