

算数オンライン塾 2月28日の問題 一数の性質一

1, 2, 3, 4, 5の5つの数字だけを使ってできる4桁の数すべてを次のように小さい順に並べました。

1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1121, 1122, ..., 5553, 5554, 5555

次の問いに答えなさい。

- (1) 全部で何個並んでいますか。
- (2) 8の倍数は何個並んでいますか。
- (3) 並んでいる数をすべてかけあわせました。その積は一の位から0が何個続いていますか。

【式と考え方】

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--