

## 算数オンライン塾 4月20日の問題 ー規則性ー

---

1から900までの整数が、1、2、3、4、5…、900のように1列にならんでいます。これを小さい方から同じ個数ずつの組に分けてあまりがないようにします。例えば、4個ずつの組に分けると、3組目の2番目の整数は、下のようになり10になります。

(1、2、3、4) (5、6、7、8) (9、10、11、12)、…

これを $\langle 4, 3, 2 \rangle = 10$ と書くことにします。

次の(ア)から(エ)にあてはまる整数を答えなさい。

(1)  $\langle 5, 179, 4 \rangle =$  (ア)

(2)  $\langle$  (イ)  $, 13, 19 \rangle = 451$

(3)  $\langle$  (ウ)  $,$  (エ)  $, 4 \rangle = 209$

【式と考え方】

ア		イ		ウ		エ	
---	--	---	--	---	--	---	--