

## 算数オンライン塾 3月9日の問題 一数の性質

2015のように各位の数字がすべて異なる整数を「おもしろい整数」とします。

(1) 4けたの整数のうち、「おもしろい整数」はいくつあるか答えなさい。

(2) 「おもしろい整数」ではない4けたの整数が最も長く連続するのは、

(ア) から (イ) の (ウ) 個です。ア、イ、ウにあてはまる整数を答えなさい。

(3) 4けたの「おもしろい整数」が連続するのは2013から2019のように最も長くても7個です。このように4けたの「おもしろい整数」が7個連続するうち、一番小さい「おもしろい整数」の一の位が9である場合をすべて答えなさい。ただし、「2013から2019」のように答えなさい。

(式と考え方)

(1)						
(2)	ア		イ		ウ	
(3)						