

2016年 第6問

6 7個の数字1, 2, 3, 4, 5, 6, 7を重複なく使ってできる4桁の数について, 次の設問に答えよ.

- (1) 4桁の数はすべてで何個あるか.
- (2) そのうち, 5500よりも大きい数は何個あるか.
- (3) 4桁の数を小さい順に並べたとき, 150番目の数を求めよ.