

## 大きい数のしくみ4 (p.15)

### 【目ひょう】

0 から 9 までの数字を使うと、どんな大きさの整数でも表せることがわかる。

### 【かだい】

1 2 3 2 5

上の整数の左から 2 番目の 2 は「千が 2 こ」、右から 2 番目の 2 は「十が 2 こ」あることを表しています。このことを使って、下のかだい 1 をといてください。

1 p. 1 5 ①。

2 3 9 6 4 3 5 7

上の整数の左から 2 番目の 3 と、右から 3 番目の 3 は、それぞれ何が何こあることを表していますか。

左から 2 番目の 3	1 0 0 万が 3 こ
右から 3 番目の 3	1 0 0 が 3 こ

2 0 から 9 までの同じ数字を何回使ってもよいことにして、次の整数を書いてください。

(例) いちばん小さい **6 けた** の数

1 0 0 0 0 0

① いちばん小さい **9 けた** の数

1 0 0 0 0 0 0 0 0

② いちばん大きい **1 0 けた** の数

9 9 9 9 9 9 9 9 9 9

3 下の①と②は、どちらも10けたの数です。①が②よりも数が大きくなるのは、□がどんな数のときですか。あてはまる数を全部書いてください。

①	3 5 9	□	9 5 7 0 0	
②	3 5 9 5 3 8 6 7 0			

上の□にあてはまる数は、（ 5、6、7、8、9 ）です。

4 今回の学習で、①うまくいったこと ②もっとできたこと ③つぎはこうしたい ④そのほか のポイントでふりかえってください。  
(4つのポイントの中で、今自分が書きやすいものを書けばよいです。  
いくつ書いてもよいです。)
