

# 5月14日 木曜日 大きな数 ④

数が大きくなっても、10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ のしくみは今

までの整数と同じかな。よそをノートに書いてみよう。

その下に

めあて

自分で考えてみてね

大きい数の10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ のしくみを\_\_\_\_\_。

と書きましょう。

教科書16ページ葉っぱマーク6に書きこみましょう。

教科書16ページ6と7の答えを教科書に書きこみましょう。

例をさんこうにノートに書いてみましょう。

例

おぼえること

大きい数でも整数を10倍すると位が1けた上がる。

$\frac{1}{10}$ にすると位が1けた下がる。

100倍

10倍

$\frac{1}{10}$

千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一
			億				万				
			1	2	3	4	5	0	0	0	0

例をさんこうにノートに書いてみましょう。

# 例

## 思い出そう

1の位は 1けた、10の位は 2けた、100の位は3けた、1万の位は、\_\_けた。ここまで習った1億の位は、\_\_けた。1兆の位は、\_\_けた。

十	十	十	十	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一
六	五	四	三	二	一	け	け	け	け	け	け	け	け	け	け
け	け	け	け	け	け	た	た	た	た	た	た	た	た	た	た
た	た	た	た	た	た										
千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一
兆				億				万							

教科書17ページ葉っぱマーク7に書きこみましょう。

教科書17ページ8をやってみましょう。

教科書17ページの数の区切りを読みましょう。

ふり返いをノートに書きましょう。

終わったら 計算ドリルの6をドリルノートにやりましょう。

今日もがんばったね！

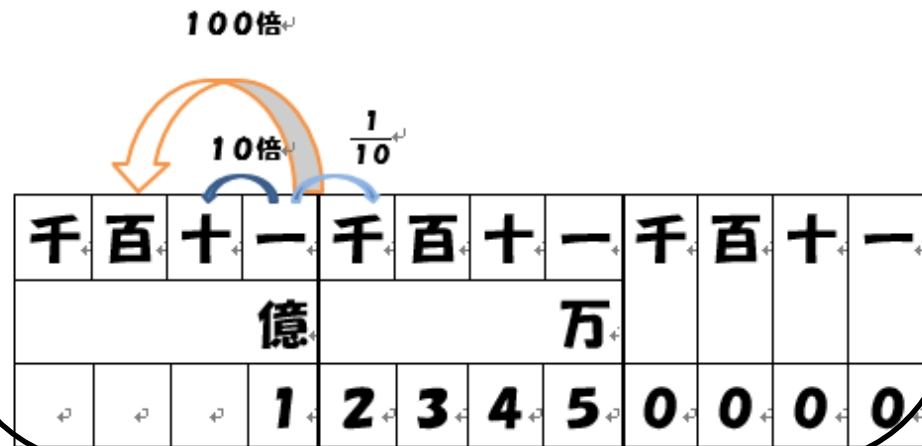
めあて 大きい数の10倍、100倍、

$\frac{1}{10}$ のしくみを調べよう

おぼえること

大きい数でも整数を10倍すると位が1けた上がる。

$\frac{1}{10}$ にすると位が1けた下がる。



思いだそう

1の位は1けた、10の位は2けた、100の位は3けた、1万の位は、5けた。ここまで習った1億の位は、9けた。1兆の位は、13けた。

十	十	十	十	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一
六	五	四	三	二	一	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十
十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十
十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十	十
千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一
兆				億				万							

ふり返り

- ・分かったこと・分からなかったこと(知らなかったこと)・初めて知ったこと・分からなかったけど分かったこと(知らなかったけれど、知れたこと)
  - ・大切だと思ったこと・きまりを見つけておどろいたこと
  - ・ふしぎに思ったこと
  - ・学んだことを活かして、問題や数を変えてやってみたいこと(考えてみたいこと)
- など書いてみてね。

# 教科書の答え

(どっちの式はかいてませんが、みんなはかいてね)

16ページ

**葉っぱマーク6**

**12345000**

**123450000**

**1234500000**

**12345000000**

**6**

**10倍**

**3500億 (35000000000000)**

**100倍**

**3兆5000億**

**(350000000000000)**

**$\frac{1}{10}$**

**35億 (3500000000)**

**7** **㊤ 1260億**

**㊦ 1兆2600億**