

1 つぎ せつめい よ ABCDE 次の説明を読んで、問題に答えましょう。

**数の表し方 I**

hakken. の法則 

- ★ 数の表し方 I ……1000 を 10 こ集めた数を 10000 いい、  
 10000 を 3 こ集めた数を 30000 と書いて三万と読みます。  
 1 万を 10 こ集めた数は、10 万  
 10 万を 10 こ集めた数は、100 万  
 100 万を 10 こ集めた数は、1000 万

例題 次の数字の読み方を漢字で書きましょう。

① 53142000

1000 万	100 万	10 万	1 万	1000			
1000 万	100 万		1 万	1000			
1000 万	100 万		1 万	1000			
1000 万			1 万				
1000 万			1 万				
千万 の位	百万 の位	十万 の位	一万 の位	千の 位	百の 位	十の 位	一の 位
5	3	1	4	2	0	0	0

五千 三百 十 四万 二千

※ 下ののように万と千の間に「/ (スラッシュ)」を入れて考えるとよい。

5314 / 2000  
千百十一 千百十一

答 五千三百十四万二千

② 670954

千万 の位	百万 の位	十万 の位	一万 の位	千の 位	百の 位	十の 位	一の 位
		6	7	0	9	5	4

六十 七万 九百 五十 四

67 / 0954  
十一 千百十一

答 六十七万九百五十四

2  
ABCDE

次の数字の読み方を漢字で書きましょう。

① 53142000

② 670954

$$\begin{array}{r} \text{万} \\ 5314/2000 \\ \text{千百十一 千百十一} \end{array}$$

五千三百十四万二千

$$\begin{array}{r} \text{万} \\ 67/0954 \\ \text{十一 千百十一} \end{array}$$

六十七万九百五十四

3  
ABCDE

次の説明を読んで、問題に答えましょう。

## 数の表し方II

hakken.の法則 

## ★ 数の表し方II

例題 次の問題に答えましょう。

① 54000 は、1000 を何こ集めた数ですか。

54000 を 50000 と 4000 にわけて考えます。

10000 は、1000 が 10 こ集まった数だから

50000 は、1000 が 50 こ

4000 は、1000 が 4 こ だから  $50+4=54$ 

54000 は、1000 を 54 こ集めた数

答 54 こ

② 10000 を 26 こ集めた数はいくつですか。

10000 が 10 こ集まると 100000 だから

10000 を 26 こ集めた数は、10000 を 20 こで、200000

10000 を 6 こで、60000

200000+60000=260000、10000 を 26 こ集めた数は、260000

答 260000



7 数字で書きましょう。

- CDE ① 一万を4こ、千を8こ、百を2こ、一を5こ あわせた数

**48205**

- ② 1000万を3こ、10万を6こ、1万を7こ あわせた数

**30670000**

8 次の問題に答えましょう。

- DE ① 40000 は、1000 を何こ集めた数ですか。

**40こ**

- ② 10000 を30こ集めた数はいくつですか。

**300000**

9 つぎ せつめい よ もんだい こた  
ABCDE 次の説明を読んで、問題に答えましょう。

### 数直線

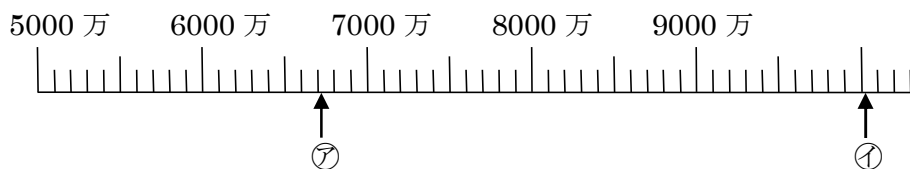
hakken. の法則 

★ 数直線・・・数の線のことを、<sup>すうちよくせん</sup>数直線といいます。

千万を10こ集めた数を<sup>いちおく</sup>一億といい、100000000と書きます。

億 万  
1/0000/0000  
一 千百十一 千百十一

<sup>れいだい</sup>例題 下の数直線の㊦㊧のめもりが表す数を答えましょう。

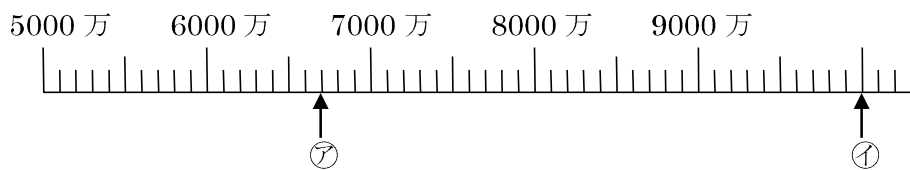


小さいめもりは100万を表しているので

答 ㊦ 6700万 ㊧ 1億

10  
ABCDE

下の数直線の㊦㊧のめもりが表す数を答えましょう。



小さいめもりは 100 万を表しているの

㊦ **6700万**      ㊧ **1億**

11  
ABCDE

つぎ せつめい よ もんだい こた 次の説明を読んで、問題に答えましょう。

**等号と不等号**

hakken. の法則

★ 等号と不等号・・・ $=$ の記号きごうを等号といい、 $>$ ・ $<$ の記号ふとうごうを不等号と  
いいます。

例

$5=5$   
同じ数 = 同じ数

$4>3$   
大きい数  $>$  小さい数

$6<7$   
小さい数  $<$  大きい数

れいだい 例題 □にあてはまる等号、不等号を答えましょう。

① 8000 5000

②  $2000+7000$  □  $9000$

8000 は 5000 より大きいから

$2000+7000$  は  $9000$  だから

$8000 > 5000$

$2000+7000 = 9000$

答 ①  $>$       ②  $=$

12  
ABCDE

( ) にあてはまる等号、不等号を答えましょう。

① 8000 (  $>$  ) 5000

②  $2000+7000$  (  $=$  )  $9000$

8000 は 5000 より大きいから

$2000+7000$  は  $9000$  だから

$8000 > 5000$

$2000+7000 = 9000$

13

BCDE

つぎ せつめい よ もんだい こた  
次の説明を読んで、問題に答えましょう。

## いろいろな表し方

hakken. の法則 

### ★ いろいろな表し方

れいだい つぎ ぶんしょう しき  
例題1 次の文章で表されたことを、式に表しましょう。

57000 は 50000 と 7000 をあわせた数

57000 は 50000 と 7000 をあわせた数  
↓ ↓  
= +

式に表すと  $57000 = 50000 + 7000$  答  $57000 = 50000 + 7000$

れいだい  
例題2 □にあてはまる数を答えましょう。

46000 は 50000 より□小さい数

式に表すと、 $46000 = 50000 - \square$

$50000 - 46000 = 4000$  だから

46000 は 50000 より 4000 小さい数

答 4000

14

BCDE

つぎ もんだい  
次の問題について答えましょう。

① 次の文章で表されたことを、式に表しましょう。

「57000 は 50000 と 7000 をあわせた数」

57000 は 50000 と 7000 をあわせた数  
↓ ↓  
= +

式に表すと  $57000 = 50000 + 7000$

$$\underline{\underline{57000 = 50000 + 7000}}$$

② □にあてはまる数を答えましょう。

「46000 は 50000 より□小さい数」

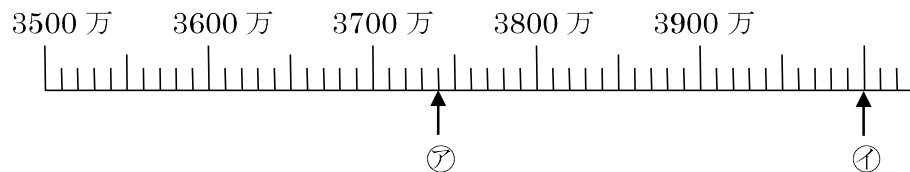
式に表すと、 $46000 = 50000 - \square$

$50000 - 46000 = 4000$  だから、46000 は 50000 より 4000 小さい数

4000

15 下の数直線の㊦㊧のめもりが表す数を答えましょう。

DE



小さいめもりは10万を表しているので

㊦ **3740万**      ㊧ **4000万**

16 数字で書きましょう。

DE

① 10000 より 100 大きい数

**10100**

② 100000 より 1 小さい数

**99999**

17 ( ) にあてはまる等号、不等号を答えましょう。

DE

① 35万 ( < ) 3500000

② 500万+30万 ( = ) 530万

③ 6000-2000 ( = ) 4000

④ 900万-600万 ( > ) 250万

18 次のことがらを式に表しましょう。

DE

① 3600 は、3000 と 600 をあわせた数です。

**3600 = 3000 + 600**

② 4700 は、5000 より 300 小さい数です。

**4700 = 5000 - 300**

19 □にあてはまる数を答えましょう。

DE

① 37000 は 40000 より □ 小さい数

式に表すと、 $37000 = 40000 - \square$

$40000 - 37000 = 3000$  だから、37000 は 40000 より 3000 小さい数

**3000**

② 96000 は 1000 を □ こ <sup>あつ</sup>集めた数

**96**

20

ABCDE

つぎ <sup>せつめい</sup>よ <sup>もんたい</sup>こた 次の説明を読んで、問題に答えましょう。

### 10 倍、100 倍した数

hakken. の法則 

★ 10 倍、100 倍した数・・・数を 10 倍すると右に 0 を 1 こつけた数になり、位が 1 つ上がります。

100 倍すると右に 0 を 2 こつけた数になり、位が 2 つ上がります。

<sup>れいだい</sup>例題 68 を 10 倍、100 倍した数を答えましょう。

10 倍すると右に 0 を 1 こつけた数になるから、680

100 倍すると右に 0 を 2 こつけた数になるから、6800

答 10 倍した数 680 100 倍した数 6800

21 68 を 10 倍、100 倍した数を答えましょう。

ABCDE

10 倍すると右に 0 を 1 こつけた数になるから、680

100 倍すると右に 0 を 2 こつけた数になるから、6800

10 倍した数 680 100 倍した数 6800



22 つぎ せつめい よ もんだい こた  
 ABCDE 次の説明を読んで、問題に答えましょう。

## 10 でわった数

hakken. の法則 

★ 10 でわった数・・・一の位に 0 のある数を 10 でわると、  
 一の位の 0 をとった数になり、位が 1 つ下がります。

れいだい  
 例題 7100 を 10 でわった数を答えましょう。

10 でわると、一の位の 0 をとった数になるから、710 答 710

23 7100 を 10 でわった数を答えましょう。

ABCDE

10 でわると、一の位の 0 をとった数になるから、 710

24 次の数を 10 倍、100 倍した数を答えましょう。

CDE

① 50 ② 798

10 倍した数 500 10 倍した数 7980

100 倍した数 5000 100 倍した数 79800

25 次の数を 10 でわった数を答えましょう。

CDE

① 410 ② 815000

41 81500

26 あきこさんは、1 こ 90 円のみかんを 10 こ買いました。全部で何円ですか。

CDE

$90 \times 10 = 900$  900 円

27 120 まいのカードがあります。10 人で分けたら 1 人何枚になりますか。

CDE

$120 \div 10 = 12$  12 まい

28 ノートが 100 冊あります。ノート 100 冊のねだんは 25000 円です。  
 ノート 1 冊のねだんはいくらですか。

DE

$25000 \div 100 = 250$  250 円