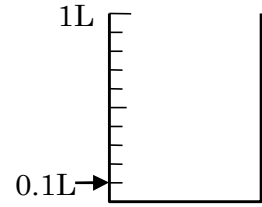


1 つぎ せつめい よ もんだい こた
ABCDE 次の説明を読んで、問題に答えましょう。

小数のかさ

hakken. の法則 

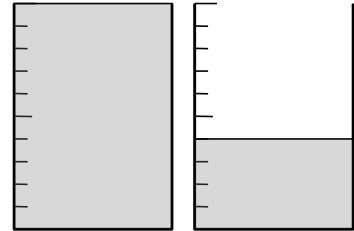
★ 小数のかさ…1Lを10等分した1こ分のかさを、
0.1Lと書き、「れい点ーリットル」と読みます。
0.1や4.6のような数を小数といい、「.」を
小数点といいます。



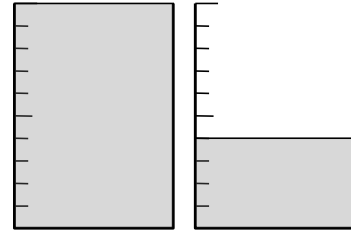
れいだい
例題 右の図の水のかさは、何Lですか。

1Lを10等分した1こ分のかさが、
0.1Lだから、1Lと0.4Lで
あわせて1.4L

答 1.4L



2 右の図の水のかさは、何Lですか。
ABCDE



3
ABCDE

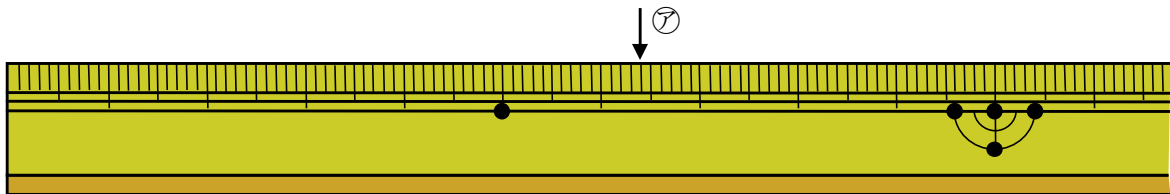
つぎ せつめい よ もんだい こた
次の説明を読んで、問題に答えましょう。

小数の長さ

hakken.の法則💡

★ 小数の長さ・・・1cm を 10 等分した 1 こ分の長さを、0.1cm と書き
「れい点^{いち}—センチメー トル」と読みます。

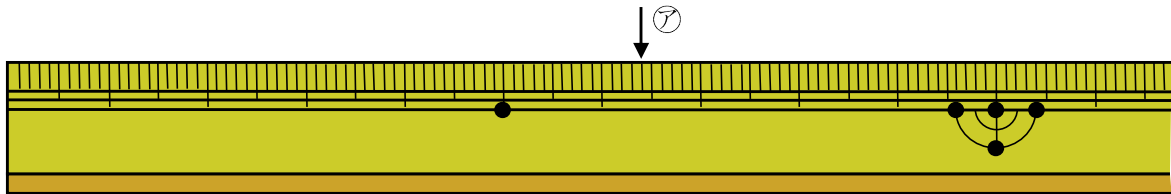
れいだい
例題 左はしから㊦までの長さは、何 cm ですか。



1cm を 10 等分した 1 こ分の長さが、0.1cm だから
6cm と 0.4cm であわせて 6.4cm 答 6.4cm

4
ABCDE

左はしから㊦までの長さは、何 cm ですか。



5
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。

小数と整数

hakken.の法則💡

★ 小数・整数・・・0、1、2、3・・・のような数を整数^{せいすう}といいます。

例 小数 0.8、2.6、10.3 整数 6、57、112

れいだい
例題 次の㊦~㊥にあてはまる数字を書きましょう。

- ① 5.4L=(㊦)L(㊩)dL ② 6dL=(㊷)L
③ 2cm5mm=(㊥)cm ④ 1.8cm=(㊦)mm

1L=10dL, 1cm=10mm だから

答 ㊦ 5 ㊩ 4 ㊷ 0.6 ㊥ 2.5 ㊦ 18

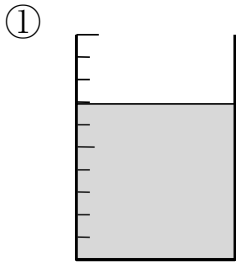
6 次の () にあてはまる数字を書きましょう。

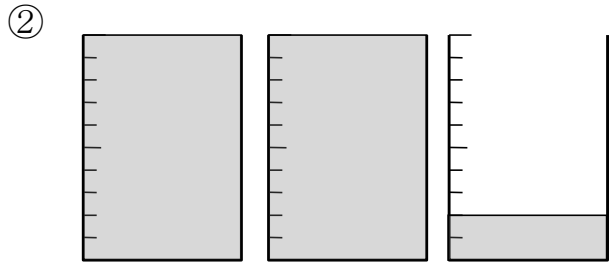
ABCDE

- ① 5.4L = () L () dL
- ② 6dL = () L
- ③ 2cm5mm = () cm
- ④ 1.8cm = () mm

7 次の水のかさは、何 L ですか。

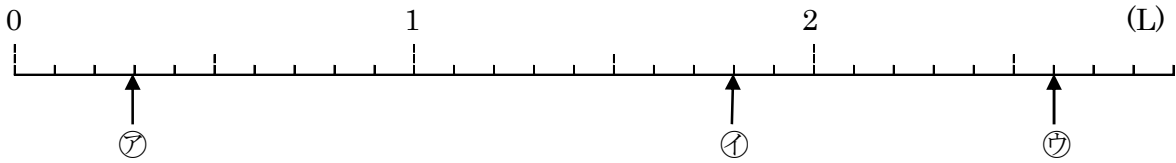
BCDE





8 下の数直線で、ア～ウのめもりが表す かさは 何 L ですか。

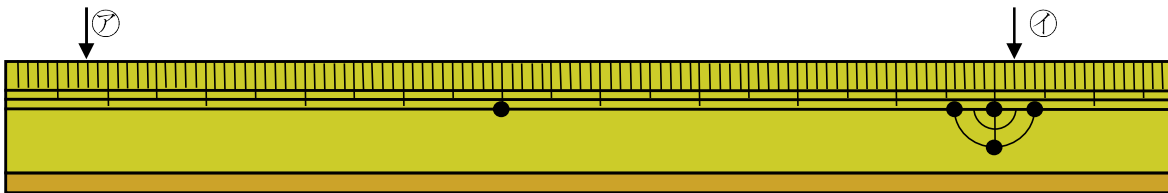
BCDE



ア _____ イ _____ ウ _____

9 左はしからア～イまでの長さは、何 cm ですか。

CDE



ア _____ イ _____

10 次の () にあてはまる数字を書きましょう。

DE

① $2.7\text{L} = () \text{L} () \text{dL}$

② $1\text{dL} = () \text{L}$

③ $8\text{cm}6\text{mm} = () \text{cm}$

④ $3\text{cm} = () \text{mm}$

11 次の () にあてはまる数字を書きましょう。

CDE

① 5.9L は、 0.1L の () ぶん

② 0.1cm の 20 ぶんは、() cm

③ 0.1L の 34 ぶんは () L

12 次の数字を整数と小数に分けましょう。

CDE

2.7 50.9 8 0 0.4 33 106

整数 _____

小数 _____

13

BCDE

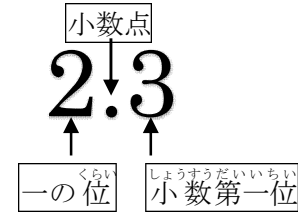
つぎ せつめい よ
次の説明を読んで、もんだい こた問題に答えましょう。

小数のしくみ

hakken. の法則 

★ 小数のしくみ

2.3 は 1 が 2 こ、0.1 が 3 こ あることを表しています。



小数点のすぐ右の位をくらい しょうすうだいいちい少数第一位といます。

れいだい例題 45.6 について答えましょう。

- ① 10、1、0.1 を何こ集めた数ですか。

答 10 を 4 こ、1 を 5 こ、0.1 を 6 こをあつめた数字

- ② 6 は何の位の数字ですか。

小数点のすぐ右の位だから 答 小数第一位

14

BCDE

45.6 について答えましょう。

- ① 10、1、0.1 を何こ集めた数ですか。

10 を ___ こ、1 を ___ こ、0.1 を ___ こをあつめた数字

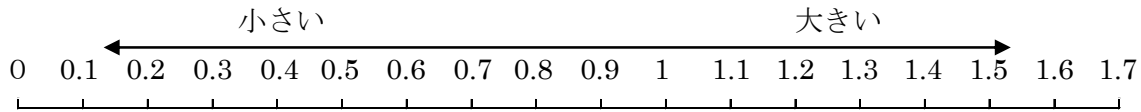
- ② 6 は何の位の数字ですか。

- 15 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。

小数の大小

hakken. の法則 

★ 小数の大小・・・整数と同じように、数直線に表して考えます。



※ $>$ 、 $<$ の記号を不等号といいます。不等号は、口が開いている

ほうに大きな数を、反対側に小さい数を書きます。例 $0.4 > 0.3$

例題 れいだい () に不等号を書きましょう。

① 0.8 () 1.8

② 3 () 2.9

答 $0.8 (<) 1.8$

答 $3 (>) 2.9$

- 16 () に不等号を書きましょう。

ABCDE

① 0.8 () 1.8

② 3 () 2.9

- 17 問題に答えましょう。

CDE

① 3.9 の 9 は何の位の数字ですか。

② 一の位が 4 で、小数第一位が 2 の数字を書きましょう。

③ 7.5 は、 1 、 0.1 を何こ集めた数ですか。

1 を _____ こ、 0.1 を _____ こをあつめた数字

④ 6.8 は 0.1 を何こ集めた数ですか。

18 () に不等号を書きましょう。

DE

- ① 6.2 () 2.6 ② 0 () 0.1

19 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。

小数のたし算とひき算

hakken.の法則 

★ 小数のたし算とひき算・・・小数のたし算とひき算をするときは、
0.1の何こ分になるかを考えます。

れいだい
例題 計算をしましょう。

① $0.7 + 0.8$

$$\begin{array}{r} 0.7 \\ \uparrow \\ 0.1 \text{ が} \\ 7 \text{ こ} \\ \hline \end{array} + \begin{array}{r} 0.8 \\ \uparrow \\ 0.1 \text{ が} \\ 8 \text{ こ} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{r} 1.5 \\ \uparrow \\ 0.1 \text{ が} \\ 15 \text{ こ} \\ \hline \end{array}$$

答 1.5

② $0.9 - 0.5$

$$\begin{array}{r} 0.9 \\ \uparrow \\ 0.1 \text{ が} \\ 9 \text{ こ} \\ \hline \end{array} - \begin{array}{r} 0.5 \\ \uparrow \\ 0.1 \text{ が} \\ 5 \text{ こ} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{r} 0.4 \\ \uparrow \\ 0.1 \text{ が} \\ 4 \text{ こ} \\ \hline \end{array}$$

答 0.4

20 計算をしましょう。

ABCDE

- ① $0.7 + 0.8$ ② $0.9 - 0.5$

21
ABCDE

つぎ せつめい よ
次の説明を読んで、問題に答えましょう。
もんだい こた

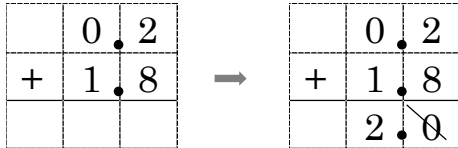
小数のたし算とひき算の筆算

hakken. の法則 

★ 小数のたし算とひき算の筆算…位をそろえて、小数点がたてにならぶように書き、整数と同じように計算します。

れいだい
例題 筆算で計算をしましょう。

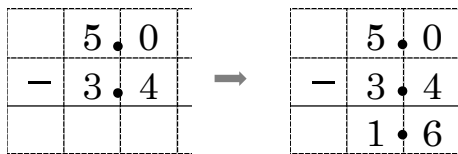
① $0.2 + 1.8$



答 2

小数点を たてに 小数点よりみぎの
そろえて 書く 0は けす

② $5 - 3.4$



答 1.6

5は、5.0と考える

22
ABCDE

筆算で計算をしましょう。

① $0.2 + 1.8$

② $5 - 3.4$

23 計算をしましょう。

ABCDE

① $0.4+0.7$

④ $0.3+8.2$

② $0.6+0.7$

⑤ $0.5+3$

③ $0.9+0.8$

⑥ $1.4+0.5$

24 計算をしましょう。

DE

① $0.6+0.8$

④ $4+0.8$

② $0.8+0.3$

⑤ $0.1+3.2$

③ $0.7+0.5$

⑥ $0.7+0.9$

25 計算をしましょう。

ABCDE

① $0.9-0.8$

④ $1.5-0.8$

② $1.3-0.7$

⑤ $1.1-0.3$

③ $1.7-0.9$

⑥ $1.8-0.9$

26 計算をしましょう。

DE

① $1.6-0.7$

④ $1.2-0.7$

② $1.4-0.8$

⑤ $1.5-0.7$

③ $1.3-0.5$

⑥ $1.1-0.4$

27 計算をしましょう。

ABCDE

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 5.6 \\ +0.4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 3.8 \\ +4.6 \\ \hline \end{array}$$

28 計算をしましょう。

CDE

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 2.6 \\ +2.5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 3.7 \\ +1.3 \\ \hline \end{array}$$

29 計算をしましょう。

DE

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 1.9 \\ +2.4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 1.7 \\ +4.6 \\ \hline \end{array}$$

30 計算をしましょう。

DE

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 5.6 \\ -3.4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 4.6 \\ -2.8 \\ \hline \end{array}$$

31 計算をしましょう。

ABCDE

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 3.1 \\ -2.4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 7.1 \\ -3.6 \\ \hline \end{array}$$

32 計算をしましょう。

CDE

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 7.2 \\ -4.5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 8 \\ -3.8 \\ \hline \end{array}$$

33

DE

ともこさんは 6.8m、妹は 5.7m のテープを持っています。二人のテープをあわせると何 m になりますか。

34

DE

水そうに 16L の水があります。このうち 8.7L の水を使いました。水そうにのこっている水は、何 L ですか。

35

BCDE

次の説明を読んで、問題に答えましょう。

小数のいろいろな表し方 I

hakken. の法則 

★ 小数のいろいろな表し方 I

例題
れいだい

4.3 について、㊦㊧にあてはまる数を書きましょう。

4.3 は、4 と ㊦をあわせた数だから、 $4.3 = 4 + \text{㊦}$

4.3 は、5 より ㊧小さい数だから、 $4.3 = 5 - \text{㊧}$

答 ㊦ 0.3 ㊧ 0.7

36

BCDE

() にあてはまる数を書きましょう。

① 4.3 は、4 と () をあわせた数だから、 $4.3 = 4 + ()$

② 4.3 は、5 より () 小さい数だから、 $4.3 = 5 - ()$

37

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。

小数のいろいろな表し方II

hakken.の法則 

★ 小数のいろいろな表し方II

れいだい
例題 2.7について、㊦㊧にあてはまる数を書きましょう。

2.7は2と0.1を㊦こあわせた数

2.7は、0.1を㊧こあわせた数

答 ㊦ 7 ㊧ 27

38

BCDE

() にあてはまる数を書きましょう。

① 2.7は2と0.1を() こあわせた数

② 2.7は、0.1を() こあわせた数

39

DE

() にあてはまる数を書きましょう。

① 6.1は6と0.1を() こあわせた数

② 3.6は、3と() をあわせた数

③ 1.9は、0.1を() こあわせた数

④ 5.2は、6より() 小さい数

40

DE

() にあてはまる数を書きましょう。

① $8.2 = 8 + ()$ ③ $1.5 = () - 0.5$

② $4.6 = () + 0.6$ ④ $2.7 = 3 - ()$

41 次の数を書きましょう。

CDE

① 3より0.4大きい数

② 7より0.7小さい数

42 次の数を書きましょう。

CDE

① 7と0.8を合わせた数

② 0.1を97こ集めた数
