

1 整数と小数

(1) 整数と小数

基本のたしかめ

1 32.7の10倍, 100倍の数を書きましょう。

また, 32.7の $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{100}$ の数を書きましょう。

千の位	百の位	十の位	一の位	・	$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位
		3	2		7		

小数も, 整数と同じように,
10倍するごとに, 位が1つずつ上がります。
 $\frac{1}{10}$ にするごとに, 位が1つずつ下がります。

どんな大きさの整数や小数でも, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9の
10この数字と小数点を使って表せます。

ステップ1

2 0.162を10倍, 100倍した数を求めましょう。

10倍 ⇒

100倍 ⇒

3 5. 23を $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{100}$ にした数を求めましょう。

$$\frac{1}{10} \Rightarrow$$

$$\frac{1}{100} \Rightarrow$$

ステップ2

4 □にあてはまる数を書きましょう。

① 2.46の10倍は □ です。 ② 0.03の10倍は □ です。

③ 0.35の10倍は □ です。 ④ 1.52の100倍は □ です。

⑤ 0.8の $\frac{1}{10}$ は □ です。 ⑥ 4.07の $\frac{1}{10}$ は □ です。

⑦ 0.045の $\frac{1}{10}$ は □ です。 ⑧ 1.94の $\frac{1}{100}$ は □ です。

ステップ3

5 0から9までの10この数字のうち5こを下の□に1回ずつあてはめて、いろいろな小数をつくりましょう。

□	□	.	□	□	□
---	---	---	---	---	---

①一番大きい小数をいましょう。

答え	□	□	.	□	□	□
----	---	---	---	---	---	---

②一番小さい小数をいましょう。

答え	□	□	.	□	□	□
----	---	---	---	---	---	---

1 整数と小数 答えのページ

(1) 整数と小数

基本のたしかめ

1

千の位	百の位	十の位	一の位	$\frac{1}{10}$ の位	$\frac{1}{100}$ の位	$\frac{1}{1000}$ の位
3	2	7	0			
	3	2	7			
		3	2	7		
			3	2	7	
			0	3	2	7

ステップ1

- 2 0.162を10倍した数は, 1.62
0.162を100倍した数は, 16.2

- 3 5.23を $\frac{1}{10}$ にした数は, 0.523
5.23を $\frac{1}{100}$ にした数は, 0.0523

ステップ2

- 4 ① 24.6 ② 0.3 ③ 3.5 ④ 152 ⑤ 0.08
⑥ 0.407 ⑦ 0.0045 ⑧ 0.0194

ステップ3

- 5 ①一番大きい小数をいみましょう。

答え .

- ②一番小さい小数をいみましょう。

答え .