

1 整数と小数のしくみ

名前

答え

点数

1 53.85という数について答えましょう。

① □にあてはまる数をかきましょう。

53.85

50..... 10 が5個

3..... 1 が3個

0.8..... 0.1 が8個

0.05..... 0.01 が5個

せいがん
青函トンネルの長さ
53.85 km

② □にあてはまる数を書いて、式に表しましょう。

$$53.85 = 10 \times \boxed{5} + 1 \times \boxed{3} + 0.1 \times \boxed{8} + 0.01 \times \boxed{5}$$

2 □にあてはまる数をかきましょう。

$$① 3017 = 1000 \times \boxed{3} + 100 \times \boxed{0} + 10 \times \boxed{1} + 1 \times \boxed{7}$$

$$② 2.14 = 1 \times \boxed{2} + 0.1 \times \boxed{1} + 0.01 \times \boxed{4}$$

$$③ 83.06 = \boxed{10} \times 8 + \boxed{1} \times 3 + \boxed{0.1} \times 0 + \boxed{0.01} \times 6$$

$$④ \boxed{4.259} = 1 \times 4 + 0.1 \times 2 + 0.01 \times 5 + 0.001 \times 9$$

3 次の数は、31.4を何倍した数ですか。また、何分の一にした数ですか。

① 314

② 0.0314

(10倍)

○倍は位が左に
重なりますね。

($\frac{1}{1000}$)

○分の一は
位が右に
動きます。

4 次の計算をしましょう。

$$① 1.68 \times 10 = 16.8$$

$$② 0.34 \times 100 = 34$$

$$③ 45.7 \times 1000 = 45700$$

$$④ 93.6 \div 10 = 9.36$$

$$⑤ 8.12 \div 100 = 0.0812$$

$$⑥ 50.01 \div 1000 = 0.05001$$

5 下の□に右のカードを1まいずつあてはめて、

次の数をつくりましょう。

1 7 6 2 9

□	□	□	□	□
---	---	---	---	---

① いちばん大きい数

(97.621)

② いちばん小さい数

(12.679)

③ 20にいちばん近い数

(19.762)