



- 1 旅客機(ボーイング 777-300)について調べました。  
全長:73.86m, 全幅(はば):60.93m, 全高(高さ):18.80m  
でした。□にあてはまる数をかきましょう。(4点×5)



(1) 73.86は, 10を□個, 1を□個, 0.1を□個, 0.01を□個, 合わせた数です。

(2) 60.93は, 10を□個, 1を□個, 0.1を□個, 0.01を□個, 合わせた数です。

(3) 73.86は, 0.01を□個 集めた数です。

(4) 60.93は, 0.01を□個 集めた数です。

(5) 18.80は, 0.01を□個 集めた数です。

	十	一	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$
	の	の	の	の
	位	位	位	位
	7	3	8	6
	6	0	9	3
	1	8	8	0

整数や小数では, 数字のかかれた位置で位がきまり, となりの位との間には, 10倍,  $\frac{1}{10}$  の関係があります。

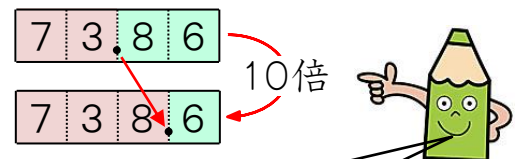


- 2 73.86 60.93 18.80 を 10倍すると, いくつになりますか。□にあてはまる数やことばをかきましょう。(4点×3)

(1) 73.86を10倍すると, 小数点が□に1つ移り, □になります。

(2) 60.93を10倍した数は□です。

(3) 18.80を10倍した数は□です。



小数は10倍すると小数点が右に1つ移ります。

- 3 次の数を10倍した数をかきましょう。(3点×6)

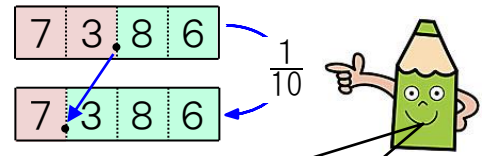
① 2.43 [                      ]                      ② 36.52 [                      ]

③ 0.7 [                      ]                      ④ 0.84 [                      ]

⑤ 0.05 [                      ]                      ⑥ 0.079 [                      ]

4 73.86 60.93 18.80 を  $\frac{1}{10}$  にした数は、いくつになりますか。□にあてはまる数やことばをかきましょう。(4点×3)

(1) 73.86を  $\frac{1}{10}$  にすると、小数点が□に1つ移り、□になります。



小数を  $\frac{1}{10}$  にすると小数点が左に1つ移ります。

(2) 60.93を  $\frac{1}{10}$  にした数は□です。

(3) 18.80を  $\frac{1}{10}$  にした数は□です。

5 次の数を  $\frac{1}{10}$  にした数をかきましょう。(3点×6)

① 53.4 [                      ]

② 648.3 [                      ]

③ 8 [                              ]

④ 2.4 [                              ]

⑤ 0.8 [                              ]

⑥ 0.85 [                              ]

6 □にあてはまる数やことばをかきましょう。(2点×10)

(1) 5.304は、1を□個、0.1を□個、0.001を□個 合わせた数です。

(2) 80.52は、10を□個、0.1を□個、0.01を□個 合わせた数です。

(3) 9.21は、0.01を□個 集めた数です。

(4) 0.583は、0.001を□個 集めた数です。

(5) 2.64を10倍した数は□です。

(6) 0.038を10倍した数は□です。

(7) 3.26を  $\frac{1}{10}$  にした数は□です。

(8) 0.75を  $\frac{1}{10}$  にした数は□です。

(9) 7.58は、0.758を□にした数です。

(10) 4.03は、40.3を□にした数です。



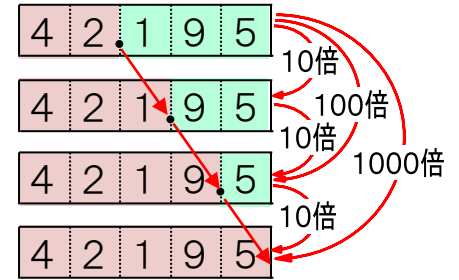


- 1 42.195kmの10倍, 100倍, 1000倍した長さを調べます。□にあてはまる数をかきましょう。(2点×3)

(1) 42.195の10倍  $42.195 \times 10 =$

(2) 42.195の100倍  $42.195 \times 100 =$

(3) 42.195の1000倍  $42.195 \times 1000 =$



整数や小数を, 10倍, 100倍, 1000倍すると, 小数点は右にそれぞれ 1けた, 2けた, 3けた 移ります。



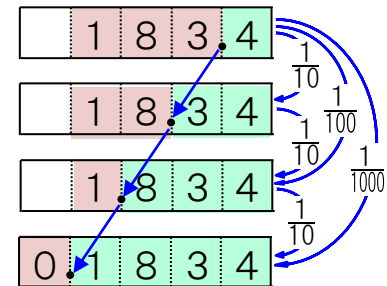
- 2 183.4mを  $\frac{1}{10}$ ,  $\frac{1}{100}$ ,  $\frac{1}{1000}$  にした長さを調べます。  
□にあてはまる数をかきましょう。(2点×3)

(1) 183.4の  $\frac{1}{10}$   $183.4 \div 10 =$

(2) 183.4の  $\frac{1}{100}$   $183.4 \div 100 =$

(3) 183.4の  $\frac{1}{1000}$   $183.4 \div 1000 =$

おりえんとびいなす / 全長: 183.4m



整数や小数を,  $\frac{1}{10}$ ,  $\frac{1}{100}$ ,  $\frac{1}{1000}$  にすると, 小数点は左にそれぞれ 1けた, 2けた, 3けた 移ります。



- 3 次の数を10倍, 100倍, 1000倍した数を, じゅんにかきましょう。(2点×12)

① 4.82 → [                    ], [                    ], [                    ]

② 0.6 → [                    ], [                    ], [                    ]

③ 1.894 → [                    ], [                    ], [                    ]

④ 0.073 → [                    ], [                    ], [                    ]





