

● 小数のわり算 1・小数のわり算
3 型別計算練習 (その4)
 (1/4) ■ わり進み ■

わり進み

★解法の技術★

次のわり算をわり切れるまで計算しなさい。

- (1) $6 \div 2.5$ (2) $0.9 \div 7.5$

[答 案]

(1) $6 \div 2.5$ を筆算ですると、次のようになります。

$$\begin{array}{r}
 2.5 \overline{) 6.} \\
 \underline{50} \\
 100 \\
 \underline{100} \\
 0
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 2.5 \overline{) 6.0} \\
 \underline{50} \\
 100 \\
 \underline{100} \\
 0
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 2.4 \\
 2.5 \overline{) 6.0} \\
 \underline{50} \\
 100 \\
 \underline{100} \\
 0
 \end{array}$$

0を書き足します

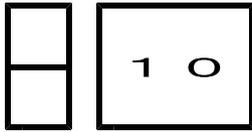
← 0をつけます

(2) $0.9 \div 7.5$ を筆算ですると、次のようになります

$$\begin{array}{r}
 7.5 \overline{) 0.9} \\
 \underline{75} \\
 150 \\
 \underline{150} \\
 0
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 0. \\
 7.5 \overline{) 0.9.0} \\
 \underline{75} \\
 150 \\
 \underline{150} \\
 0
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 0.12 \\
 7.5 \overline{) 0.90} \\
 \underline{75} \\
 150 \\
 \underline{150} \\
 0
 \end{array}$$

一の位に商がたたないとき、
.0を書きたします。

← 0をつけます



● 小数のわり算 1・小数のわり算
3 型別計算練習 (その4)
 (2 / 4) ■ わり進み ■

◇ 《小数のわり算／わり進む小数のわり算》

★演習★【1】

次のわり算をわり切れるまで計算しなさい。

(1) $0.4 \overline{) 3}$

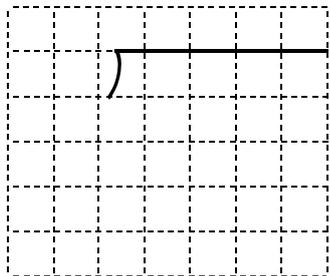
(2) $1.6 \overline{) 2.4}$

(3) $1.5 \overline{) 1.2}$

【考え方】わり切れないときは、わられる数に0を書きたして、わり切れるまで計算します。

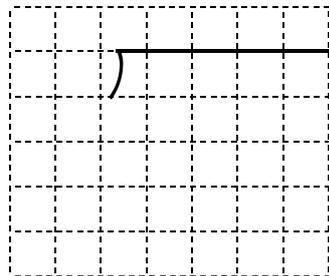
[答 案]

(1)



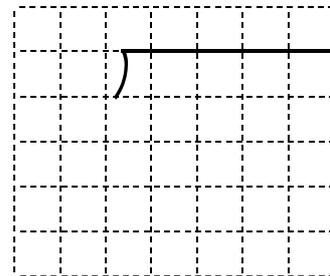
* 1マスに1つの数字を書きます。

(2)

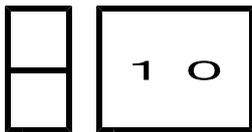


* 1マスに1つの数字を書きます。

(3)



* 1マスに1つの数字を書きます。



● 小数のわり算 1・小数のわり算
3 型別計算練習 (その4)
 (3/4) ■ わり進み ■

◇ 《小数のわり算／わり進む小数のわり算》

★演習★【2】

次のわり算をわり切れるまで計算しなさい。

(1) $3.2 \overline{) 4.8}$

(2) $0.92 \overline{) 2.07}$

(3) $0.8 \overline{) 3}$

(4) $1.28 \overline{) 0.8}$

(5) $37.5 \overline{) 6}$

(6) $0.58 \overline{) 1.827}$

[答 案]

(1)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(2)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(3)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(4)

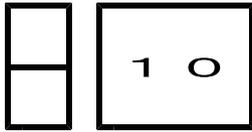
* 1マスに1つの数字を書きます。

(5)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(6)

* 1マスに1つの数字を書きます。



● 小数のわり算 1・小数のわり算
3 型別計算練習 (その4)
 (4 / 4) ■ わり進み ■

◇ 《小数のわり算／わり進む小数のわり算》

★演習★【3】

次のわり算を筆算で、わり切れるまで計算しなさい。

- (1) $7.14 \div 3.5$ (2) $5.04 \div 4.8$ (3) $0.56 \div 0.64$
 (4) $7.5 \div 12.5$ (5) $33.6 \div 1.75$ (6) $18 \div 3.75$

[答 案]

(1)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(2)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(3)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(4)

1マスに1つの数字を書きます。

(5)

* 1マスに1つの数字を書きます。

(6)

* 1マスに1つの数字を書きます。