

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 小数のわり算

組

番

名前

基礎の確認

- 1 はちみつ15 Lの重さが、18 kgあります。このはちみつ1 Lの重さは、何kgですか。
式と答えをかきましょう。
(式)

(答え) _____ kg

- 2 次の計算を、わりきれのまでしましょう。

(1) $1.6 \overline{) 5.6}$

(2) $1.3 \overline{) 6.76}$

(3) $6.4 \overline{) 3.2}$

(4) $3.5 \overline{) 0.28}$

(5) $2.31 \overline{) 8.547}$

(6) $5.25 \overline{) 4.2}$

(7) $2.8 \overline{) 18.2}$

(8) $3.7 \overline{) 9.25}$

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 小数のわり算

組

番

名前

基礎の確認

- 1 はちみつ 15 Lの重さが、18 kg あります。このはちみつ 1 Lの重さは、何 kg ですか。
式と答えをかきましょう。

(式) $18 \div 15 = 1.2$

(答え) 1.2 kg

- 2 次の計算を、わりきれぬまでしましょう。

$$(1) \quad 1 \overline{) 5.6} \begin{array}{r} 3.5 \\ 48 \\ \hline 80 \\ 80 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(2) \quad 1 \overline{) 6.7.6} \begin{array}{r} 5.2 \\ 65 \\ \hline 26 \\ 26 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(3) \quad 6 \overline{) 3.2.0} \begin{array}{r} 0.5 \\ 320 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(4) \quad 3 \overline{) 9.2.80} \begin{array}{r} 0.08 \\ 280 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(5) \quad 2 \overline{) 8.54.7} \begin{array}{r} 3.7 \\ 693 \\ \hline 1617 \\ 1617 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(6) \quad 5 \overline{) 4.20.0} \begin{array}{r} 0.8 \\ 4200 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(7) \quad 2 \overline{) 18.2} \begin{array}{r} 6.5 \\ 168 \\ \hline 140 \\ 140 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(8) \quad 3 \overline{) 9.2.5} \begin{array}{r} 2.5 \\ 74 \\ \hline 185 \\ 185 \\ \hline 0 \end{array}$$

算数ガッテン!! フリント

今日のガッテン度



5年 小数のわり算

組

番

名前

力をのばそう

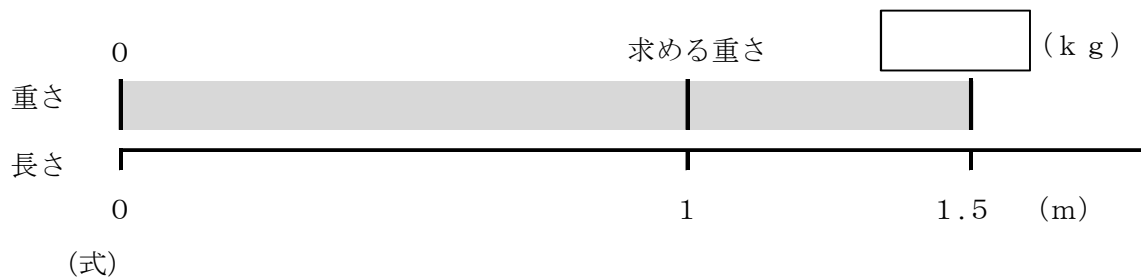
- 1 □にあてはまる数をかきましょう。

$$4.2 \div 3.5 = (4.2 \times \square) \div (3.5 \times \square)$$

$$= \square \div \square$$

$$= \square$$

- 2 長さが1.5 mで、重さが4.8 k gの鉄のぼうがあります。この鉄のぼう1 mの重さは何k gですか。□の中にあてはまる数を入れてから、式と答えをかきましょう。



(答え) k g

- 3 さとるさんは、 $4.2 \div 1.5$ のひつ算の答えを「2.8」とかいて、まちがえてしまいました。さとるさんに、なぜまちがいのなか教えてあげましょう。

$$\begin{array}{r} 2.8 \\ 1.5 \overline{) 4.2} \\ \underline{3.0} \\ 1.2 \\ \underline{1.2} \\ 0 \end{array}$$

なぜまちがいのなか教えてあげましょう。

- 4 □にあてはまる数をかきましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} \square \\ 2.3 \overline{) 9.\square} \\ \underline{9.2} \\ 0 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 1.\square \\ 3.2 \overline{) 5.\square.6} \\ \underline{3.2} \\ 2.5 \\ \underline{2.5} \\ 0 \end{array}$$

算数ガッテン!! フリント

今日のガッテン度



5年 小数のわり算

組

番

名前

力をのばそう

- 1 □にあてはまる数をかきましょう。

$$\begin{aligned}
 4.2 \div 3.5 &= (4.2 \times \boxed{10}) \div (3.5 \times \boxed{10}) \\
 &= \boxed{42} \div \boxed{35} \\
 &= \boxed{1.2}
 \end{aligned}$$

- 2 長さが1.5 mで、重さが4.8 k gの鉄のぼうがあります。この鉄のぼう1 mの重さは何k gですか。□の中にあてはまる数を入れてから、式と答えをかきましょう。



(式) $4.8 \div 1.5 = 3.2$

(答え) 3.2 k g

- 3 さとるさんは、 $4.2 \div 1.5$ のひっ算の答えを「2.8」とかいて、まちがえてしまいました。さとるさんに、なぜまちがいなのか教えてあげましょう。

$$\begin{array}{r}
 2.8 \\
 1.5 \overline{) 4.2} \\
 \underline{3.0} \\
 1.2 \\
 \underline{1.2} \\
 0
 \end{array}$$

なぜまちがいなのか教えてあげましょう。

(正答例)

わる数を10倍して、小数点を右に1つずらしたのに、わられる数は10倍せずに、小数点も右に1つずらせていないから。

- 4 □にあてはまる数をかきましょう。

(1)

$$\begin{array}{r}
 \boxed{4} \\
 2 \overline{) 9.2} \\
 \underline{9.2} \\
 0
 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r}
 1.\boxed{8} \\
 3 \overline{) 5.6} \\
 \underline{3.2} \\
 2.4 \\
 \underline{2.4} \\
 0
 \end{array}$$