

## 算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



## 5年小数のかけ算・わり算

組

番

名前

## 基礎の確認

① (1) の問題に合うように、下の にあてはまる数を書きましょう。

① 1 mのねだんが80円のリボンを0.6 m買います。リボンの代金はいくらでしょう。

0.6 mを 倍すると、6 mになります。

リボン6 mの代金は、 円になります。

0.6 mの代金を求めるので、6 mの代金を でわります。

すると答えは、 円になります。

② 1.8 mのリボンを3人に等分すると、1人分は何mになりますか。

1.8 mは0.1 mを 個集めた数です。

1.8 ÷ 3は0.1 が ( ÷ ) 個になります。

だから、1.8 ÷ 3 = となり、答えは mとなります。

(2) 次の にあてはまる数を書きましょう。

①

$$\begin{array}{r}
 1.8 \\
 \times 4.2 \\
 \hline
 36 \\
 72 \\
 \hline
 7.56
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \xrightarrow{\quad \text{倍する} \quad} \\
 \xrightarrow{\quad \text{倍する} \quad} \\
 \xleftarrow{\quad \text{でわる} \quad}
 \end{array}
 \begin{array}{r}
 18 \\
 \times 42 \\
 \hline
 36 \\
 72 \\
 \hline
 756
 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{c}
 6.08 \div 3.8 = \\
 \downarrow \quad \downarrow \quad \updownarrow \\
 \text{倍する} \quad \text{倍する} \quad \text{等しい} \\
 60.8 \div 38 = 1.6
 \end{array}$$

## 算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5 年小数のかけ算・わり算

組

番

名前

## 基礎の確認

① (1) の問題に合うように、下の にあてはまる数を書きましょう。

① 1 mのねだんが80円のリボンを0.6 m買います。リボンの代金はいくらでしょう。

0.6 mを 10 倍すると、6 mになります。

リボン6 mの代金は、 480 円になります。

0.6 mの代金を求めるので、6 mの代金を 10 でわります。

すると答えは、 48 円になります。

② 1.8 mのリボンを3人に等分すると、1人分は何mになりますか。

1.8 mは0.1 mを 18 個集めた数です。

1.8 ÷ 3は0.1 が ( 18 ÷ 3 ) 個になります。

だから、1.8 ÷ 3 = 0.6 となり、答えは 0.6 mとなります。

(2) 次の にあてはまる数を書きましょう。

①

$$\begin{array}{r}
 1.8 \\
 \times 4.2 \\
 \hline
 36 \\
 72 \\
 \hline
 7.56
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \xrightarrow{10 \text{ 倍する}} \\
 \xrightarrow{10 \text{ 倍する}} \\
 \xleftarrow{100 \text{ でわる}}
 \end{array}
 \begin{array}{r}
 18 \\
 \times 42 \\
 \hline
 36 \\
 72 \\
 \hline
 756
 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{c}
 6.08 \div 3.8 = 1.6 \\
 \downarrow \quad \downarrow \quad \updownarrow \\
 \boxed{10} \text{ 倍する } \boxed{10} \text{ 倍する } \text{等しい} \\
 60.8 \div 38 = 1.6
 \end{array}$$

## 算数ガッテン!! フリント

今日のガッテン度



5 年小数のかけ算・わり算

組

番

名前

力をのばそう

1  にあてははる数を書きましょう。

①  $24 \times 5.8 = (24 \times 58) \div$

②  $6.2 \times 7.8 = (62 \times 78) \div$

③  $0.2 \times 2.18 = (2 \times 218) \div$

④  $333 \div 4.5 = (333 \times$    $) \div (4.5 \times 10)$

⑤  $5.55 \div 7.4 = (5.55 \times$    $) \div (7.4 \times$    $)$   
 $=$    $\div 74$   
 $= 0.75$

⑥  $7.8 \div 1.3 = (7.8 \times$    $) \div (1.3 \times$    $)$   
 $= 78 \div 13$   
 $= 6$

2 次の計算で、 にあてはまる等号か不等号を書きましょう。

①  $3.5 \times 0.7$    $3.5$

②  $3.5 \times 3.5$    $3.5$

③  $3.5 \div 0.7$    $3.5$

④  $3.5 \div 3.5$    $3.5$

3  1  2  3  4  5  6  7  8  9 のカードが1枚ずつあります。これらのカードを使って、  $\times 0.$    $=$    $.$   が成り立つような組み合わせを2つ考えましょう。

## 算数ガッテン!! フリント

今日のガッテン度



5 年小数のかけ算・わり算

組

番

名前

力をのばそう

1  にあてははる数を書きましょう。

①  $24 \times 5.8 = (24 \times 58) \div \boxed{10}$

②  $6.2 \times 7.8 = (62 \times 78) \div \boxed{100}$

③  $0.2 \times 2.18 = (2 \times 218) \div \boxed{1000}$

④  $333 \div 4.5 = (333 \times \boxed{10}) \div (4.5 \times 10)$

$$\begin{aligned} \text{⑤ } 5.55 \div 7.4 &= (5.55 \times \boxed{10}) \div (7.4 \times \boxed{10}) \\ &= \boxed{55.5} \div 74 \\ &= 0.75 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{⑥ } 7.8 \div 1.3 &= (7.8 \times \boxed{10}) \div (1.3 \times \boxed{10}) \\ &= 78 \div 13 \\ &= 6 \end{aligned}$$

2 次の計算で、 にあてはまる等号か不等号を書きましょう。

①  $3.5 \times 0.7 \boxed{<} 3.5$

②  $3.5 \times 3.5 \boxed{>} 3.5$

③  $3.5 \div 0.7 \boxed{>} 3.5$

④  $3.5 \div 3.5 \boxed{<} 3.5$

3  1  2  3  4  5  6  7  8  9 のカードが1枚ずつあります。これらのカードを使って、  $\times 0.$    $=$    が成り立つような組み合わせを2つ考えましょう。

(答え) (例)  $\boxed{4}\boxed{3} \times 0.\boxed{2} = \boxed{8}.\boxed{6}$      $\boxed{1}\boxed{2} \times 0.\boxed{8} = \boxed{9}.\boxed{6}$   
 $\boxed{1}\boxed{6} \times 0.\boxed{3} = \boxed{4}.\boxed{8}$      $\boxed{1}\boxed{9} \times 0.\boxed{3} = \boxed{5}.\boxed{7}$