

## 分数とわり算

月 日

名前

1 わり算の商を分数で表しましょう。

①  $1 \div 2 =$

②  $3 \div 5 =$

③  $4 \div 7 =$

④  $5 \div 8 =$

⑤  $9 \div 10 =$

⑥  $11 \div 14 =$

⑦  $6 \div 5 =$

⑧  $9 \div 7 =$

2  にあてはまる数を書きましょう。

①  $\frac{1}{3} = 1 \div$

②  $\frac{3}{8} = 3 \div$

③  $\frac{5}{9} =$    $\div 9$

④  $\frac{3}{10} =$    $\div 10$

⑤  $\frac{4}{11} = 4 \div$

⑥  $\frac{7}{12} =$    $\div 12$

⑦  $\frac{\boxed{\phantom{00}}}{7} = 2 \div 7$

⑧  $\frac{10}{\boxed{\phantom{00}}} = 10 \div 13$

## 分数とわり算

月 日

名前

- 1 右の表のような長さの  
ひもがあります。

|        | ひも A | ひも B | ひも C |
|--------|------|------|------|
| 長さ (m) | 5    | 6    | 7    |

- ① ひもAは、ひもBの長さの何倍ですか。  倍
- ② ひもBは、ひもCの長さの何倍ですか。  倍
- ③ ひもCは、ひもAの長さの何倍ですか。  倍

- 2 次の問題を、分数で答えましょう。

- ① 3kgは、8kgの何倍ですか。
- ② 7mは、12mの何倍ですか。
- ③  $9\text{ cm}^2$ を1とみると、 $2\text{ cm}^2$ はいくつにあたりますか。
- ④  $2\text{ cm}^2$ を1とみると、 $9\text{ cm}^2$ はいくつにあたりますか。
- ⑤ 13kgを5等分した1個分の重さは、何kgですか。

1 わり算の商を分数で表しましょう。

①  $4 \div 5 =$

②  $2 \div 7 =$

③  $11 \div 14 =$

④  $7 \div 4 =$

2  にあてはまる数を書きましょう。

①  $\frac{5}{6} = 5 \div$

②  $\frac{1}{10} = 1 \div$

③  $\frac{9}{13} =$    $\div 13$

④  $\frac{14}{15} =$    $\div 15$

3 赤のロープが 3m、青のロープが 10m、黒のロープが 8m あります。次の問題に答えましょう。

① 赤のロープは、青のロープの長さの何倍ですか。

倍

② 黒のロープは、青のロープの長さの何倍ですか。

倍

③ 青のロープは、黒のロープの長さの何倍ですか。

倍

1 わり算の商を分数で表しましょう。

①  $3 \div 7 =$

②  $2 \div 8 =$

③  $6 \div 15 =$

④  $4 \div 18 =$

⑤  $7 \div 5 =$

⑥  $8 \div 6 =$

⑦  $9 \div 12 =$

⑧  $15 \div 9 =$

⑨  $12 \div 10 =$

⑩  $13 \div 6 =$

2 家から学校までの距離は16mで、学校から駅までの距離は12mです。次の問題に答えましょう。

① 学校から駅までの距離は、家から学校までの距離の何倍ですか。

倍

② 家から学校までの距離は、学校から駅までの距離の何倍ですか。

倍

③ 駅から公園までの距離は8mです。  
駅から公園までの距離は、駅から学校までの距離の何倍ですか。

倍