

# 分数のわり算

## 分数÷分数

## 約分のない わり算

わり算をしましよう

月 日

名前

始めた時間

終わった時間

かかった時間

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{10} \div \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{11} \div \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{9} \div \frac{6}{13}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{5} \div \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{3}{8} \div \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{7} \div \frac{4}{9}$$

# 分数のわり算

## 分数÷分数

### 約分のない わり算

わり算をしましょう

月 日

名前

始めた時間

終わった時間

かかった時間

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{10} \div \frac{4}{9} = \frac{3}{10} \times \frac{9}{4} = \frac{3 \times 9}{10 \times 4} = \frac{27}{40}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{11} \div \frac{2}{9} = \frac{7}{11} \times \frac{9}{2} = \frac{7 \times 9}{11 \times 2} = \frac{63}{22} = (2\frac{19}{22})$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{9} \div \frac{6}{13} = \frac{7}{9} \times \frac{13}{6} = \frac{7 \times 13}{9 \times 6} = \frac{91}{54} = (1\frac{37}{54})$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{5} \div \frac{3}{7} = \frac{2}{5} \times \frac{7}{3} = \frac{2 \times 7}{5 \times 3} = \frac{14}{15}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{3}{8} \div \frac{4}{7} = \frac{3}{8} \times \frac{7}{4} = \frac{3 \times 7}{8 \times 4} = \frac{21}{32}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{7} \div \frac{4}{9} = \frac{5}{7} \times \frac{9}{4} = \frac{5 \times 9}{7 \times 4} = \frac{45}{28} = (1\frac{17}{28})$$