



4

分数÷分数

名前

月 日

分数のわり算 その1

(基本)

1 $\frac{3}{5} \div \frac{2}{3}$ の計算の仕方を考えます。□にあてはまる数を書きましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{5} \div \frac{2}{3} = \left(\frac{3}{5} \times \frac{\text{ア}}{\text{イ}} \right) \div \left(\frac{2}{3} \times \text{ウ} \right)$$

$$= \frac{3}{5} \times \frac{\text{エ}}{\text{オ}} \div \frac{\text{カ}}{\text{キ}}$$

$$= \frac{3}{5} \times \frac{\text{ク}}{\text{ケ}}$$

$$= \frac{\text{コ}}{\text{サ}}$$

ア () イ ()

ウ () エ ()

オ () カ ()

キ ()

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{5} \div \frac{2}{3} = \left(\frac{3}{5} \times \frac{\text{ア}}{\text{イ}} \right) \div \left(\frac{2}{3} \times \frac{\text{ウ}}{\text{エ}} \right)$$

$$= \frac{3}{5} \times \frac{\text{オ}}{\text{カ}} \div 1$$

$$= \frac{\text{コ}}{\text{サ}}$$

ア () イ ()

ウ () エ ()

オ () カ ()

キ () ク ()

2 $\frac{2}{3}$ m の重さが $\frac{3}{5}$ kg の針金があります。この針金の重さは何kgですか。

式 ()

答え ()



分数のわり算 その1

名 前

月 日



3 計算をしましょう。

① $\frac{3}{4} \div \frac{4}{5}$

② $\frac{5}{6} \div \frac{3}{7}$

()

()

③ $\frac{1}{7} \div \frac{2}{3}$

④ $\frac{7}{6} \div \frac{1}{11}$

()

()

⑤ $\frac{9}{13} \div \frac{4}{3}$

⑥ $\frac{7}{18} \div \frac{3}{5}$

()

()



名 前

月 日



4 計算をしましょう。

① $\frac{1}{2} \div \frac{3}{4}$

② $\frac{2}{3} \div \frac{4}{5}$

()

()

③ $\frac{7}{9} \div \frac{7}{3}$

④ $\frac{35}{12} \div \frac{5}{6}$

()

()

⑤ $\frac{8}{9} \div \frac{2}{27}$

⑥ $\frac{28}{15} \div \frac{21}{10}$

()

()

