

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

① $\frac{3}{8} \div \frac{4}{9}$

② $\frac{7}{11} \div \frac{4}{7}$

③ $\frac{7}{9} \div \frac{5}{8}$

④ $\frac{7}{10} \div \frac{6}{11}$

⑤ $\frac{5}{8} \div \frac{2}{5}$

⑥ $\frac{3}{5} \div \frac{2}{9}$

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

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{8} \div \frac{4}{9} = \frac{3}{8} \times \frac{9}{4} = \frac{3 \times 9}{8 \times 4} = \frac{27}{32}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{11} \div \frac{4}{7} = \frac{7}{11} \times \frac{7}{4} = \frac{7 \times 7}{11 \times 4} = \frac{49}{44} = \left(1\frac{5}{44} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{9} \div \frac{5}{8} = \frac{7}{9} \times \frac{8}{5} = \frac{7 \times 8}{9 \times 5} = \frac{56}{45} = \left(1\frac{11}{45} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{10} \div \frac{6}{11} = \frac{7}{10} \times \frac{11}{6} = \frac{7 \times 11}{10 \times 6} = \frac{77}{60} = \left(1\frac{17}{60} \right)$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5}{8} \div \frac{2}{5} = \frac{5}{8} \times \frac{5}{2} = \frac{5 \times 5}{8 \times 2} = \frac{25}{16} = \left(1\frac{9}{16} \right)$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{3}{5} \div \frac{2}{9} = \frac{3}{5} \times \frac{9}{2} = \frac{3 \times 9}{5 \times 2} = \frac{27}{10} = \left(2\frac{7}{10} \right)$$