

# 46

## 帯分数のかけ算・わり算

年 組 番 名前

● 計算のしかた ●  
 〈帯分数のかけ算〉

$$2\frac{2}{5} \times \frac{7}{8} = \frac{12}{5} \times \frac{7}{8}$$

$$= \frac{\overset{3}{12} \times 7}{5 \times \underset{2}{8}}$$

$$= \frac{21}{10} \quad \left(2\frac{1}{10}\right)$$

→ 3 2, 4 1 ~

帯分数は仮分数にして  
から計算します。

● 計算のしかた ●  
 〈帯分数のわり算〉

$$3\frac{1}{3} \div \frac{5}{7} = \frac{10}{3} \div \frac{5}{7}$$

$$= \frac{\overset{2}{10} \times 7}{3 \times \underset{1}{5}}$$

$$= \frac{14}{3} \quad \left(4\frac{2}{3}\right)$$

→ 3 2, 4 4 ~

①  $3\frac{1}{5} \times \frac{3}{10} =$

①  $2\frac{4}{5} \div \frac{2}{3} =$

②  $\frac{4}{5} \times 2\frac{1}{6} =$

②  $\frac{4}{9} \div 2\frac{2}{3} =$

③  $2\frac{1}{3} \times 1\frac{1}{8} =$

③  $4\frac{1}{2} \div 1\frac{7}{8} =$

④  $3\frac{1}{3} \times 2\frac{2}{5} =$

④  $3\frac{1}{3} \div 2\frac{2}{9} =$

⑤  $4\frac{2}{3} \times 2\frac{4}{7} =$

⑤  $4\frac{2}{3} \div 3\frac{8}{9} =$