



# 分数のわり算 9

● 帯分数と整数のわり算  
(約分あり)



日にち：      月      日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の計算をしましょう。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

①  $7 \div 4\frac{2}{3}$

=  $7 \div \frac{14}{3}$

=

③  $8 \div 2\frac{2}{7}$

=

⑤  $10 \div 3\frac{1}{8}$

=

②  $12 \div 2\frac{1}{4}$

=

④  $5 \div 4\frac{1}{11}$

=

⑥  $18 \div 3\frac{1}{5}$

=





# 分数のわり算 9

帯分数と整数のわり算  
(約分あり)



日にち： 月 日

名まえ

・次の計算をしましょう。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 7 \div 4\frac{2}{3}$$

$$= 7 \div \frac{14}{3}$$

$$= 7 \times \frac{3}{14}$$

$$= \frac{\cancel{7}^1 \times 3}{\cancel{14}_2}$$

$$= \frac{3}{2} \left(1\frac{1}{2}\right)$$

$$\textcircled{3} \quad 8 \div 2\frac{2}{7}$$

$$= 8 \div \frac{16}{7}$$

$$= 8 \times \frac{7}{16}$$

$$= \frac{\cancel{8}^1 \times 7}{\cancel{16}_2}$$

$$= \frac{7}{2} \left(3\frac{1}{2}\right)$$

$$\textcircled{5} \quad 10 \div 3\frac{1}{8}$$

$$= 10 \div \frac{25}{8}$$

$$= 10 \times \frac{8}{25}$$

$$= \frac{\cancel{10}^2 \times 8}{\cancel{25}_5}$$

$$= \frac{16}{5} \left(3\frac{1}{5}\right)$$

$$\textcircled{2} \quad 12 \div 2\frac{1}{4}$$

$$= 12 \div \frac{9}{4}$$

$$= 12 \times \frac{4}{9}$$

$$= \frac{\cancel{12}^4 \times 4}{\cancel{9}_3}$$

$$= \frac{16}{3} \left(5\frac{1}{3}\right)$$

$$\textcircled{4} \quad 5 \div 4\frac{1}{11}$$

$$= 5 \div \frac{45}{11}$$

$$= 5 \times \frac{11}{45}$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times 11}{\cancel{45}_9}$$

$$= \frac{11}{9} \left(1\frac{2}{9}\right)$$

$$\textcircled{6} \quad 18 \div 3\frac{1}{5}$$

$$= 18 \div \frac{16}{5}$$

$$= 18 \times \frac{5}{16}$$

$$= \frac{\cancel{18}^9 \times 5}{\cancel{16}_8}$$

$$= \frac{45}{8} \left(5\frac{5}{8}\right)$$

