



## 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。

$$\textcircled{1} \quad 8 \div 6\frac{2}{5}$$

=

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

=

$$\textcircled{5} \quad 15 \div 1\frac{1}{11}$$

=

$$\textcircled{2} \quad 12 \div 1\frac{2}{7}$$

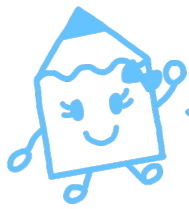
=

$$\textcircled{4} \quad \frac{8}{15} \div 6$$

=

$$\textcircled{6} \quad 24 \div 3\frac{1}{7}$$

=



# 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。

$$\textcircled{1} \quad 8 \div 6\frac{2}{5}$$

$$= 8 \div \frac{32}{5}$$

$$= 8 \times \frac{5}{32}$$

$$= \frac{\cancel{8}^1 \times 5}{3\cancel{2}_4}$$

$$= \frac{5}{4} \left(1\frac{1}{4}\right)$$

$$\textcircled{2} \quad 12 \div 1\frac{2}{7}$$

$$= 12 \div \frac{9}{7}$$

$$= 12 \times \frac{7}{9}$$

$$= \frac{\cancel{12}^4 \times 7}{\cancel{9}_3}$$

$$= \frac{28}{3} \left(9\frac{1}{3}\right)$$

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

$$= \frac{\cancel{8}^2}{5 \times \cancel{4}_1}$$

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

$$= \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{8}{15} \div 6$$

$$= \frac{\cancel{8}^4}{15 \times \cancel{6}_3}$$

$$= \frac{4}{15 \times 3}$$

$$= \frac{4}{45}$$

$$\textcircled{5} \quad 15 \div 1\frac{1}{11}$$

$$= 15 \div \frac{12}{11}$$

$$= 15 \times \frac{11}{12}$$

$$= \frac{\cancel{15}^5 \times 11}{\cancel{12}_4}$$

$$= \frac{55}{4} \left(13\frac{3}{4}\right)$$

$$\textcircled{6} \quad 24 \div 3\frac{1}{7}$$

$$= 24 \div \frac{22}{7}$$

$$= 24 \times \frac{7}{22}$$

$$= \frac{\cancel{24}^{12} \times 7}{\cancel{22}_{11}}$$

$$= \frac{84}{11} \left(7\frac{7}{11}\right)$$