



## 分数のわり算 8

● 帯分数と整数のわり算  
(約分なし)

13

日にち：      月      日

名まえ \_\_\_\_\_

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{21} \div 1\frac{3}{14}$$

=

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

=

$$\textcircled{5} \quad 2 \div 4\frac{3}{7}$$

=

$$\textcircled{2} \quad 5 \div 3\frac{1}{4}$$

=

$$\textcircled{4} \quad 3\frac{3}{8} \div \frac{5}{6}$$

=

$$\textcircled{6} \quad 4 \div 1\frac{9}{16}$$

=





# 分数のわり算 8

帯分数と整数のわり算  
(約分なし)

13

日にち： 月 日  
名まえ

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{21} \div 1\frac{3}{14}$$

$$= \frac{5}{21} \div \frac{17}{14}$$

$$= \frac{5}{21} \times \frac{14}{17}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{14}^2}{\cancel{21}_3 \times 17}$$

$$= \frac{10}{51}$$

$$\textcircled{2} \quad 5 \div 3\frac{1}{4}$$

$$= 5 \div \frac{13}{4}$$

$$= 5 \times \frac{4}{13}$$

$$= \frac{5 \times 4}{13}$$

$$= \frac{20}{13} \left( 1\frac{7}{13} \right)$$

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

$$= 3 \div \frac{16}{7}$$

$$= 3 \times \frac{7}{16}$$

$$= \frac{3 \times 7}{16}$$

$$= \frac{21}{16} \left( 1\frac{5}{16} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 3\frac{3}{8} \div \frac{5}{6}$$

$$= \frac{27}{8} \div \frac{5}{6}$$

$$= \frac{27}{8} \times \frac{6}{5}$$

$$= \frac{27 \times \cancel{6}^3}{\cancel{8}_4 \times 5}$$

$$= \frac{81}{20} \left( 4\frac{1}{20} \right)$$

$$\textcircled{5} \quad 2 \div 4\frac{3}{7}$$

$$= 2 \div \frac{31}{7}$$

$$= 2 \times \frac{7}{31}$$

$$= \frac{2 \times 7}{31}$$

$$= \frac{14}{31}$$

$$\textcircled{6} \quad 4 \div 1\frac{9}{16}$$

$$= 4 \div \frac{25}{16}$$

$$= 4 \times \frac{16}{25}$$

$$= \frac{4 \times 16}{25}$$

$$= \frac{64}{25} \left( 2\frac{14}{25} \right)$$

