



# 分数のわり算 20

3つの整数のわり算



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・次の計算をしましょう。

①  $6 \times 8 \div 54$

=

③  $0.16 \times \frac{5}{7} \div 1\frac{2}{7}$

=

②  $0.25 \div \frac{6}{13} \div 1\frac{5}{8}$

=

④  $5 \div 45 \times 12$

=



## 分数のわり算 20

3つの整数のわり算

12

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 6 \times 8 \div 54$$

$$= 6 \times 8 \times \frac{1}{54}$$

$$= \frac{\cancel{6}^1 \times 8}{\cancel{54}_9}$$

$$= \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad 0.25 \div \frac{6}{13} \div 1\frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{25}^1}{\cancel{100}_4} \div \frac{6}{13} \div \frac{13}{8}$$

$$= \frac{1}{4} \times \frac{13}{6} \times \frac{8}{13}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{13}^1 \times \cancel{8}^2}{\cancel{4}_1 \times \cancel{6}_3 \times \cancel{13}_1}$$

$$= \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad 0.16 \times \frac{5}{7} \div 1\frac{2}{7}$$

$$= \frac{\cancel{16}^4}{\cancel{100}_{25}} \times \frac{5}{7} \div \frac{9}{7}$$

$$= \frac{4}{25} \times \frac{5}{7} \times \frac{7}{9}$$

$$= \frac{4 \times \cancel{5}^1 \times \cancel{7}^1}{\cancel{25}_5 \times \cancel{7}_1 \times 9}$$

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

$$\textcircled{4} \quad 5 \div 45 \times 12$$

$$= 5 \times \frac{1}{45} \times 12$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times \cancel{12}^4}{\cancel{45}_{9 \times 3}}$$

$$= \frac{4}{3} \left(1\frac{1}{3}\right)$$