

分数のかけ算 15

● 3つの数の積
(小数・帯分数・整数あり)



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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{9} \times 1.8 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{18}^2 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9}_1 \times \cancel{10}_5 \times 7}$$

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{8}{9} \times 2\frac{1}{7} \times 0.9$$

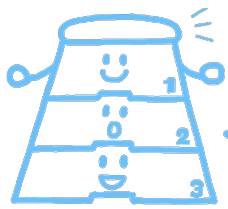
=

$$\textcircled{2} \quad 6\frac{2}{3} \times \frac{2}{9} \times 6.3$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{3} \times \frac{7}{8} \times 0.3$$

=



分数のかけ算 15

3つの数の積
(小数・帯分数・整数あり)



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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{9} \times 1.8 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{18}^2 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9} \times \cancel{10}_5 \times 7}$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times 2 \times 3}{1 \times \cancel{5}_1 \times 7}$$

$$= \frac{1 \times 2 \times 3}{1 \times 1 \times 7}$$

$$= \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad 6\frac{2}{3} \times \frac{2}{9} \times 6.3$$

$$= \frac{\cancel{20}^2 \times 2 \times \cancel{63}^7}{3 \times \cancel{9}_1 \times \cancel{10}_1}$$

$$= \frac{2 \times 2 \times 7}{3 \times 1 \times 1}$$

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

$$\textcircled{3} \quad \frac{8}{9} \times 2\frac{1}{7} \times 0.9$$

$$= \frac{8 \times \cancel{15}^3 \times \cancel{9}^1}{\cancel{9} \times 7 \times \cancel{10}_2}$$

$$= \frac{\cancel{8}^4 \times 3 \times 1}{1 \times 7 \times \cancel{2}_1}$$

$$= \frac{4 \times 3 \times 1}{1 \times 7 \times 1}$$

$$= \frac{12}{7} \left(1\frac{5}{7} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{3} \times \frac{7}{8} \times 0.3$$

$$= \frac{\cancel{2}^1 \times 7 \times \cancel{3}^1}{\cancel{3}_1 \times 8 \times \cancel{10}_5}$$

$$= \frac{1 \times 7 \times 1}{1 \times 8 \times 5}$$

$$= \frac{7}{40}$$