

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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{9} \times 0.3 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9}^3 \times \cancel{10}^5 \times 7}$$

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

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

=

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{6}{7} \times \frac{2}{5} \times 2.1$$

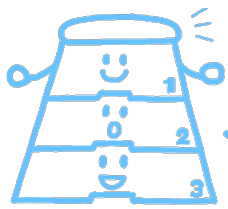
=

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{7} \times 3\frac{2}{3} \times 1.4$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{8} \times \frac{1}{3} \times 0.8$$

=



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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{9} \times 0.3 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9}^3 \times \cancel{10}^5 \times 7}$$

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

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

$$= \frac{1}{35}$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{6}{7} \times \frac{2}{5} \times 2.1$$

$$= \frac{\cancel{20}^2 \times 2 \times \cancel{21}^3}{\cancel{7}^1 \times 5 \times \cancel{10}^1}$$

$$= \frac{2 \times 2 \times 3}{1 \times 5 \times 1}$$

$$= \frac{12}{5} \left(2\frac{2}{5} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{7} \times 3\frac{2}{3} \times 1.4$$

$$= \frac{\cancel{3}^1 \times 11 \times \cancel{14}^2}{\cancel{7}^1 \times \cancel{3}^1 \times 10}$$

$$= \frac{1 \times 11 \times \cancel{2}^1}{1 \times 1 \times \cancel{10}^5}$$

$$= \frac{1 \times 11 \times 1}{1 \times 1 \times 5}$$

$$= \frac{11}{5} \left(2\frac{1}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{8} \times \frac{1}{3} \times 0.8$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times 1 \times \cancel{8}^1}{\cancel{8}^1 \times 3 \times \cancel{10}^2}$$

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

$$= \frac{1}{6}$$