

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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} \times 0.9 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{9}^3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{3}_1 \times \cancel{10}_2 \times 6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times 1}{1 \times 2 \times \cancel{6}_2}$$

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

$$= \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{1}{9} \times \frac{5}{7} \times 8.1$$

$$= \frac{\cancel{10}^1 \times 5 \times \cancel{81}^9}{\cancel{9}_1 \times 7 \times \cancel{10}_1}$$

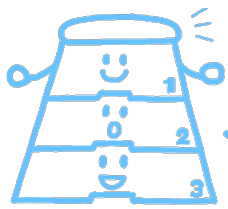
=

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{8} \times 1 \frac{2}{7} \times 1.6$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{4} \times \frac{5}{7} \times 0.6$$

=



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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} \times 0.9 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{9}^3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{3}_1 \times \cancel{10}_2 \times 6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times 1}{1 \times 2 \times \cancel{6}_2}$$

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

$$= \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{1}{9} \times \frac{5}{7} \times 8.1$$

$$= \frac{\cancel{10}^1 \times 5 \times \cancel{81}^9}{\cancel{9}_1 \times 7 \times \cancel{10}_1}$$

$$= \frac{1 \times 5 \times 9}{1 \times 7 \times 1}$$

$$= \frac{45}{7} \left(6 \frac{3}{7} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{8} \times 1 \frac{2}{7} \times 1.6$$

$$= \frac{\cancel{7}^1 \times 9 \times \cancel{16}^2}{\cancel{8}_1 \times \cancel{7}_1 \times 10}$$

$$= \frac{1 \times 9 \times \cancel{2}^1}{1 \times 1 \times \cancel{10}_5}$$

$$= \frac{1 \times 9 \times 1}{1 \times 1 \times 5}$$

$$= \frac{9}{5} \left(1 \frac{4}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{4} \times \frac{5}{7} \times 0.6$$

$$= \frac{1 \times \cancel{5}^1 \times \cancel{6}^3}{\cancel{4}_2 \times 7 \times \cancel{10}_2}$$

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

$$= \frac{3}{28}$$