



# 分数のかけ算 10

● 小数と分数の積



日にち：            月            日

名まえ

---

・次の計算をしましょう。

①  $\frac{2}{7} \times 0.8$

=

②  $2.4 \times \frac{5}{8}$

=

③  $1.6 \times 1\frac{1}{3}$

=

④  $1\frac{2}{3} \times 4.5$

=





# 分数のかけ算 10

● 小数と分数の積



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{7} \times 0.8$$

$$= \frac{2}{7} \times \frac{\cancel{8}^4}{\cancel{10}_5}$$

$$= \frac{2 \times 4}{7 \times 5}$$

$$= \frac{8}{35}$$

$$\textcircled{2} \quad 2.4 \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{24}^2}{\cancel{10}_5} \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{12}^3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{5}_1 \times \cancel{8}_2}$$

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

$$= \frac{3}{2} \left( 1 \frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 1.6 \times 1 \frac{1}{3}$$

$$= \frac{\cancel{16}^8}{\cancel{10}_5} \times \frac{4}{3}$$

$$= \frac{8 \times 4}{5 \times 3}$$

$$= \frac{32}{15} \left( 2 \frac{2}{15} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1 \frac{2}{3} \times 4.5$$

$$= \frac{5}{3} \times \frac{\cancel{45}^9}{\cancel{10}_2}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{9}^3}{\cancel{3}_1 \times 2}$$

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

$$= \frac{15}{2} \left( 7 \frac{1}{2} \right)$$

