



# 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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

①  $\frac{1}{3} \times 0.5$

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

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

=  $\frac{1}{6}$

②  $1.5 \times \frac{4}{9}$

=  $\frac{\cancel{15}^3}{\cancel{10}_2} \times \frac{4}{9}$

=  $\frac{\cancel{3}^1 \times \cancel{4}^2}{\cancel{2}_1 \times \cancel{9}_3}$

=

③  $2.6 \times 1\frac{1}{2}$

=

④  $2\frac{2}{3} \times 2.4$

=



# 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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} \times 0.5$$

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

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

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

$$\textcircled{2} \quad 1.5 \times \frac{4}{9}$$

$$= \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{10}_2} \times \frac{4}{9}$$

$$= \frac{\cancel{3}^1 \times \cancel{4}^2}{\cancel{2}_1 \times \cancel{9}_3}$$

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

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

$$\textcircled{3} \quad 2.6 \times 1\frac{1}{2}$$

$$= \frac{\cancel{26}^{13}}{\cancel{10}_5} \times \frac{3}{2}$$

$$= \frac{13 \times 3}{5 \times 2}$$

$$= \frac{39}{10} \quad \left( 3\frac{9}{10} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 2\frac{2}{3} \times 2.4$$

$$= \frac{8}{3} \times \frac{\cancel{24}^{12}}{\cancel{10}_5}$$

$$= \frac{8 \times \cancel{12}^4}{\cancel{3}_1 \times 5}$$

$$= \frac{8 \times 4}{1 \times 5}$$

$$= \frac{32}{5} \quad \left( 6\frac{2}{5} \right)$$

