



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。)

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

$$= \frac{3}{5} \times \frac{\cancel{8}^4}{\cancel{10}_5}$$

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

$$= \frac{12}{25}$$

$$\textcircled{2} \quad 1.2 \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{12}^6}{\cancel{10}_5} \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{6}^3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{5}_1 \times \cancel{8}_4}$$

=

$$\textcircled{3} \quad 2.2 \times 1\frac{3}{4}$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{1}{7} \times 2.8$$

=



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。)

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

$$= \frac{3}{5} \times \frac{\cancel{8}^4}{\cancel{10}_5}$$

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

$$= \frac{12}{25}$$

$$\textcircled{2} \quad 1.2 \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{12}^6}{\cancel{10}_5} \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{6}^3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{5}_1 \times \cancel{8}_4}$$

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

$$= \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{3} \quad 2.2 \times 1\frac{3}{4}$$

$$= \frac{\cancel{22}^{11}}{\cancel{10}_5} \times \frac{7}{4}$$

$$= \frac{11 \times 7}{5 \times 4}$$

$$= \frac{77}{20} \quad \left(3\frac{17}{20} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{1}{7} \times 2.8$$

$$= \frac{8}{7} \times \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{10}_5}$$

$$= \frac{8 \times \cancel{14}^2}{\cancel{7}_1 \times 5}$$

$$= \frac{8 \times 2}{1 \times 5}$$

$$= \frac{16}{5} \quad \left(3\frac{1}{5} \right)$$