



分数のかけ算 ①①

◎ 小数第二位までの
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 $1.28 \times \frac{5}{8}$

=

③ $2\frac{2}{9} \times 2.4$

=

② $1.2 \times 1\frac{2}{7}$

=

④ $0.25 \times \frac{3}{7}$

=





分数のかけ算 ①①

◎ 小数第二位までの
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。

$$\textcircled{1} \quad 1.28 \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\overset{32}{\cancel{128}}}{\underset{25}{\cancel{100}}} \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\overset{4}{\cancel{32}} \times \overset{1}{\cancel{5}}}{\underset{5}{\cancel{25}} \times \underset{1}{\cancel{8}}}$$

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

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

$$\textcircled{2} \quad 1.2 \times 1\frac{2}{7}$$

$$= \frac{\overset{6}{\cancel{12}}}{\underset{5}{\cancel{10}}} \times \frac{9}{7}$$

$$= \frac{6 \times 9}{5 \times 7}$$

$$= \frac{54}{35} \left(1\frac{19}{35} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 2\frac{2}{9} \times 2.4$$

$$= \frac{20}{9} \times \frac{\overset{12}{\cancel{24}}}{\underset{5}{\cancel{10}}}$$

$$= \frac{\overset{4}{\cancel{20}} \times \overset{4}{\cancel{12}}}{\underset{3}{\cancel{9}} \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

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

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

$$\textcircled{4} \quad 0.25 \times \frac{3}{7}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{25}}}{\underset{4}{\cancel{100}}} \times \frac{3}{7}$$

$$= \frac{1 \times 3}{4 \times 7}$$

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

