



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 $0.72 \times \frac{5}{6}$

=

③ $1\frac{7}{8} \times 2.8$

=

② $1.5 \times 1\frac{1}{4}$

=

④ $0.15 \times \frac{3}{2}$

=



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。

$$\textcircled{1} \quad 0.72 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{18}{\cancel{72}}}{\underset{25}{\cancel{100}}} \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{18}} \times \overset{1}{\cancel{5}}}{\underset{5}{\cancel{25}} \times \underset{1}{\cancel{6}}}$$

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

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

$$\textcircled{2} \quad 1.5 \times 1\frac{1}{4}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}}}{\underset{2}{\cancel{10}}} \times \frac{5}{4}$$

$$= \frac{3 \times 5}{2 \times 4}$$

$$= \frac{15}{8} \left(1\frac{7}{8} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{7}{8} \times 2.8$$

$$= \frac{15}{8} \times \frac{\overset{14}{\cancel{28}}}{\underset{5}{\cancel{10}}}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}} \times \overset{7}{\cancel{14}}}{\underset{4}{\cancel{8}} \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

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

$$= \frac{21}{4} \left(5\frac{1}{4} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 0.15 \times \frac{3}{2}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}}}{\underset{20}{\cancel{100}}} \times \frac{3}{2}$$

$$= \frac{3 \times 3}{20 \times 2}$$

$$= \frac{9}{40}$$

