



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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

① $1.75 \times \frac{5}{14}$

= $\frac{175}{100} \times \frac{5}{14}$

= $\frac{7 \times 5}{4 \times 14}$

=

③ $1\frac{7}{8} \times 0.64$

=

② $1\frac{2}{3} \times 0.25$

=

④ $0.75 \times \frac{5}{8}$

=



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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 1.75 \times \frac{5}{14}$$

$$= \frac{\overset{7}{\cancel{175}}}{\underset{4}{\cancel{100}}} \times \frac{5}{14}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{7}} \times 5}{4 \times \underset{2}{\cancel{14}}}$$

$$= \frac{1 \times 5}{4 \times 2}$$

$$= \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{2}{3} \times 0.25$$

$$= \frac{5}{3} \times \frac{\overset{1}{\cancel{25}}}{\underset{4}{\cancel{100}}}$$

$$= \frac{5 \times 1}{3 \times 4}$$

$$= \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{7}{8} \times 0.64$$

$$= \frac{15}{8} \times \frac{\overset{16}{\cancel{64}}}{\underset{25}{\cancel{100}}}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}} \times \underset{2}{\cancel{16}}}{\underset{1}{\cancel{8}} \times \underset{5}{\cancel{25}}}$$

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

$$= \frac{6}{5} \left(1\frac{1}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 0.75 \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{75}}}{\underset{4}{\cancel{100}}} \times \frac{5}{8}$$

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

$$= \frac{15}{32}$$

