



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 $0.75 \times \frac{4}{5}$

$= \frac{75^3}{100_4} \times \frac{4}{5}$

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

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

=

② $2\frac{1}{3} \times 1.75$

$= \frac{7}{3} \times \frac{175^7}{100_4}$

=

=

③ $2\frac{2}{9} \times 0.81$

=

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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 0.75 \times \frac{4}{5}$$

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

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

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

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

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{1}{3} \times 1.75$$

$$= \frac{7}{3} \times \frac{\overset{7}{175}}{\underset{2}{100}}$$

$$= \frac{7 \times 7}{3 \times 2}$$

$$= \frac{49}{6} \left(8\frac{1}{6} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 2\frac{2}{9} \times 0.81$$

$$= \frac{20}{9} \times \frac{81}{100}$$

$$= \frac{\overset{8}{20} \times \cancel{81}}{\underset{5}{9} \times \cancel{100}}$$

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

$$= \frac{8}{5} \left(1\frac{3}{5} \right)$$

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

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

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

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

