



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 $1.75 \times \frac{3}{7}$

= $\frac{\cancel{1}7\cancel{5}^7}{\cancel{100}_4} \times \frac{3}{7}$

= $\frac{\cancel{7} \times 3}{4 \times \cancel{7}_1}$

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

=

② $1\frac{2}{5} \times 0.25$

= $\frac{7}{5} \times \frac{\cancel{25}^1}{\cancel{100}_4}$

=

=

③ $6\frac{2}{3} \times 0.27$

=

④ $0.55 \times \frac{3}{4}$

=



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。)

$$\textcircled{1} \quad 1.75 \times \frac{3}{7}$$

$$= \frac{\overset{7}{\cancel{175}}}{\underset{4}{\cancel{100}}} \times \frac{3}{7}$$

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

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

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

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{2}{5} \times 0.25$$

$$= \frac{7}{5} \times \frac{\overset{1}{\cancel{25}}}{\underset{4}{\cancel{100}}}$$

$$= \frac{7 \times 1}{5 \times 4}$$

$$= \frac{7}{20}$$

$$\textcircled{3} \quad 6\frac{2}{3} \times 0.27$$

$$= \frac{20}{3} \times \frac{27}{100}$$

$$= \frac{\overset{9}{\cancel{20}} \times \overset{9}{\cancel{27}}}{\underset{5}{\cancel{3}} \times \underset{5}{\cancel{100}}}$$

$$= \frac{1 \times 9}{1 \times 5}$$

$$= \frac{9}{5} \left(1\frac{4}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 0.55 \times \frac{3}{4}$$

$$= \frac{\overset{11}{\cancel{55}}}{\underset{20}{\cancel{100}}} \times \frac{3}{4}$$

$$= \frac{11 \times 3}{20 \times 4}$$

$$= \frac{33}{80}$$

