

分数のかけ算 16

3つの数の積
(小数第二位までの小数など)



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。)

$$\textcircled{1} \quad 0.49 \times \frac{5}{9} \times \frac{4}{7}$$

$$= \frac{\overset{7}{\cancel{4}9} \times \overset{1}{\cancel{5}} \times 4}{\underset{20}{\cancel{1}00} \times 9 \times \cancel{7}_1}$$

$$= \frac{7 \times 1 \times \cancel{4}_1}{\underset{5}{\cancel{2}0} \times 9 \times 1}$$

$$= \frac{7 \times 1 \times 1}{5 \times 9 \times 1}$$

$$= \frac{7}{45}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times 1.25 \times 1\frac{2}{3}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{3}} \times 1 \overset{5}{\cancel{2}5} \times 5}{7 \times \underset{4}{\cancel{1}00} \times \cancel{3}_1}$$

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

$$= \frac{25}{28}$$

$$\textcircled{3} \quad 4\frac{1}{5} \times 0.25 \times \frac{2}{3}$$

$$= \frac{\overset{7}{\cancel{2}1} \times \overset{1}{\cancel{2}5} \times 2}{5 \times \underset{4}{\cancel{1}00} \times \cancel{3}_1}$$

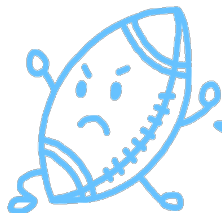
$$= \frac{7 \times 1 \times \cancel{2}_1}{5 \times \underset{2}{\cancel{4}} \times 1}$$

$$=$$

$$\textcircled{4} \quad 0.13 \times \frac{10}{13} \times \frac{1}{2}$$

$$=$$





分数のかけ算 16

3つの数の積
(小数第二位までの小数など)



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。)

$$\textcircled{1} \quad 0.49 \times \frac{5}{9} \times \frac{4}{7}$$

$$= \frac{\overset{7}{\cancel{4}9} \times \overset{1}{\cancel{5}} \times 4}{\underset{20}{\cancel{1}00} \times 9 \times \underset{1}{\cancel{7}}}$$

$$= \frac{7 \times 1 \times \overset{1}{\cancel{4}}}{\underset{5}{\cancel{2}0} \times 9 \times 1}$$

$$= \frac{7 \times 1 \times 1}{5 \times 9 \times 1}$$

$$= \frac{7}{45}$$

$$\textcircled{3} \quad 4\frac{1}{5} \times 0.25 \times \frac{2}{3}$$

$$= \frac{\overset{7}{\cancel{2}1} \times \overset{1}{\cancel{2}5} \times 2}{5 \times \underset{4}{\cancel{1}00} \times \underset{1}{\cancel{3}}}$$

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

$$= \frac{7 \times 1 \times 1}{5 \times 2 \times 1}$$

$$= \frac{7}{10}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times 1.25 \times 1\frac{2}{3}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{3}} \times \overset{5}{\cancel{1}25} \times 5}{7 \times \underset{4}{\cancel{1}00} \times \underset{1}{\cancel{3}}}$$

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

$$= \frac{25}{28}$$

$$\textcircled{4} \quad 0.13 \times \frac{10}{13} \times \frac{1}{2}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{1}3} \times \overset{1}{\cancel{1}0} \times 1}{\underset{10}{\cancel{1}00} \times \underset{1}{\cancel{1}3} \times 2}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 1}{10 \times 1 \times 2}$$

$$= \frac{1}{20}$$

