

分数のかけ算

小数×分数

かけ算をしましょう

月 日

名前

始めた時間

終わった時間

かかった時間

$$\textcircled{1} \quad 0.5 \quad \times \quad \frac{2}{13}$$

$$\textcircled{2} \quad 0.4 \quad \times \quad \frac{8}{11}$$

$$\textcircled{3} \quad 0.4 \quad \times \quad \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad 0.2 \quad \times \quad \frac{3}{10}$$

$$\textcircled{5} \quad 0.6 \quad \times \quad \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad 0.4 \quad \times \quad \frac{2}{9}$$

分数のかけ算

小数×分数

かけ算をしましょう

月 日

名前

始めた時間

終わった時間

かかった時間

$$\textcircled{1} \quad 0.5 \times \frac{2}{13} = \frac{\overset{1}{\cancel{5}}}{\cancel{10}} \times \frac{2}{13} = \frac{\overset{1}{\cancel{2}} \times \overset{1}{\cancel{2}}}{\cancel{2} \times 13} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{2} \quad 0.4 \times \frac{8}{11} = \frac{\overset{2}{\cancel{4}}}{\cancel{10}} \times \frac{8}{11} = \frac{2 \times 8}{5 \times 11} = \frac{16}{55}$$

$$\textcircled{3} \quad 0.4 \times \frac{2}{7} = \frac{\overset{2}{\cancel{4}}}{\cancel{10}} \times \frac{2}{7} = \frac{2 \times 2}{5 \times 7} = \frac{4}{35}$$

$$\textcircled{4} \quad 0.2 \times \frac{3}{10} = \frac{\overset{1}{\cancel{2}}}{\cancel{10}} \times \frac{3}{10} = \frac{1 \times 3}{5 \times 10} = \frac{3}{50}$$

$$\textcircled{5} \quad 0.6 \times \frac{4}{7} = \frac{\overset{3}{\cancel{6}}}{\cancel{10}} \times \frac{4}{7} = \frac{3 \times 4}{5 \times 7} = \frac{12}{35}$$

$$\textcircled{6} \quad 0.4 \times \frac{2}{9} = \frac{\overset{2}{\cancel{4}}}{\cancel{10}} \times \frac{2}{9} = \frac{2 \times 2}{5 \times 9} = \frac{4}{45}$$