

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

$$\textcircled{1} \quad 0.4 \quad \times \quad \frac{9}{16}$$

$$\textcircled{2} \quad 0.9 \quad \times \quad \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad 0.6 \quad \times \quad \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad 0.7 \quad \times \quad \frac{3}{13}$$

$$\textcircled{5} \quad 0.2 \quad \times \quad \frac{2}{11}$$

$$\textcircled{6} \quad 0.9 \quad \times \quad \frac{7}{12}$$

分数のかけ算

小数×分数

月 日

名前

始めた時間

終わった時間

かかった時間

かけ算をしましょう

$$\textcircled{1} \quad 0.4 \times \frac{9}{16} = \frac{\overset{2}{\cancel{4}}}{\underset{5}{\cancel{10}}} \times \frac{9}{16} = \frac{\overset{1}{\cancel{2}} \times 9}{5 \times \underset{8}{\cancel{16}}} = \frac{9}{40}$$

$$\textcircled{2} \quad 0.9 \times \frac{3}{8} = \frac{9}{10} \times \frac{3}{8} = \frac{9 \times 3}{10 \times 8} = \frac{27}{80}$$

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

$$\textcircled{4} \quad 0.7 \times \frac{3}{13} = \frac{7}{10} \times \frac{3}{13} = \frac{7 \times 3}{10 \times 13} = \frac{21}{130}$$

$$\textcircled{5} \quad 0.2 \times \frac{2}{11} = \frac{\overset{1}{\cancel{2}}}{\underset{5}{\cancel{10}}} \times \frac{2}{11} = \frac{1 \times 2}{5 \times 11} = \frac{2}{55}$$

$$\textcircled{6} \quad 0.9 \times \frac{7}{12} = \frac{9}{10} \times \frac{7}{12} = \frac{\overset{3}{\cancel{9}} \times 7}{10 \times \underset{4}{\cancel{12}}} = \frac{21}{40}$$