

■ 次のかけ算をしましょう。ただし、答えは分数か整数で求めましょう。

① $\frac{1}{4} \times 0.9$

答え

② $1.2 \times \frac{7}{8}$

答え

③ $\frac{1}{3} \times 2.5$

答え

④ $0.4 \times \frac{1}{9}$

答え

⑤ $\frac{5}{6} \times 1.7$

答え

⑥ $0.8 \times \frac{4}{5}$

答え

■ 次のかけ算をしましょう。ただし、答えは分数か整数で求めましょう。

① $\frac{1}{4} \times 0.9$

$0.9 = \frac{9}{10}$ だから

$\frac{1}{4} \times 0.9 = \frac{1}{4} \times \frac{9}{10} = \frac{9}{40}$

答え

$\frac{9}{40}$

② $1.2 \times \frac{7}{8}$

$1.2 = \frac{6}{5}$ だから

$1.2 \times \frac{7}{8} = \frac{6}{5} \times \frac{7}{8} = \frac{21}{20}$

答え

$\frac{21}{20}$

③ $\frac{1}{3} \times 2.5$

$2.5 = \frac{5}{2}$ だから

$\frac{1}{3} \times 2.5 = \frac{1}{3} \times \frac{5}{2} = \frac{5}{6}$

答え

$\frac{5}{6}$

④ $0.4 \times \frac{1}{9}$

$0.4 = \frac{2}{5}$ だから

$0.4 \times \frac{1}{9} = \frac{2}{5} \times \frac{1}{9} = \frac{2}{45}$

答え

$\frac{2}{45}$

⑤ $\frac{5}{6} \times 1.7$

$1.7 = \frac{17}{10}$ だから

$\frac{5}{6} \times 1.7 = \frac{5}{6} \times \frac{17}{10} = \frac{17}{12}$

答え

$\frac{17}{12}$

⑥ $0.8 \times \frac{4}{5}$

$0.8 = \frac{4}{5}$ だから

$0.8 \times \frac{4}{5} = \frac{4}{5} \times \frac{4}{5} = \frac{16}{25}$

答え

$\frac{16}{25}$