

1 次の数の逆数を求めましょう。(5点×4)

① $\frac{3}{7}$

② $\frac{1}{5}$

③ 5

④ 0.7

2 □にあてはまる不等号を書きましょう。(5点×4)

① $\frac{5}{6} \times 5$ 5

② $1\frac{3}{5} \times \frac{9}{8}$ $1\frac{3}{5}$

③ $4 \div \frac{5}{6}$ 4

④ $\frac{2}{3} \div \frac{6}{5}$ $\frac{2}{3}$

3 分数の計算をしましょう。(6点×5)

① $\frac{2}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{3}{8}$

② $\frac{4}{7} \div \frac{7}{16} \times \frac{3}{8}$

③ $\frac{5}{6} \div \frac{1}{54} \div 3$

④ $1\frac{1}{14} \div 1.4 \div \frac{3}{5}$

⑤ $0.9 \div 0.75 \times \frac{3}{5}$

4 次の文を読んで、問いに答えましょう。

(式・答完答15点×2)

① $\frac{7}{18}$ Lのガソリンで $\frac{21}{2}$ km走る自動車があります。ガソリン1Lで何km走れますか。

式

答え _____

② $\frac{39}{10}$ mの重さが $\frac{13}{7}$ kgのロープがあります。このロープ1kgの長さは何mですか。

式

答え _____