

1 次の数の逆数を求めましょう。(5点×4)

① $\frac{4}{9}$

② $\frac{1}{6}$

③ 7

④ 0.3

2 □にあてはまる不等号を書きましょう。(5点×4)

① $\frac{7}{6} \times 7$ 7

② $1\frac{5}{6} \times \frac{8}{9}$ $1\frac{5}{6}$

③ $5 \div \frac{6}{7}$ 5

④ $\frac{7}{8} \div \frac{6}{5}$ $\frac{7}{8}$

3 分数の計算をしましょう。(6点×5)

① $\frac{4}{9} \times 2\frac{2}{5} \times 1\frac{3}{7}$

② $\frac{5}{3} \div \frac{7}{9} \times \frac{7}{18}$

③ $\frac{1}{2} \div \frac{5}{13} \div 8\frac{2}{3}$

④ $8 \div 6 \div 3.2$

⑤ $\frac{3}{20} \times 1.25 \div 0.36$

4 次の文を読んで、問いに答えましょう。

(式・答完答15点×2)

$\frac{20}{51}$ mの重さが、 $\frac{8}{3}$ kgの鉄の棒があります。

① この鉄の棒1 mの重さは、何kgですか。

式

答え _____

② この鉄の棒1 kgの長さは、何mですか。

式

答え _____