

1

次の計算をなさい。

(1) $3\frac{5}{8} \times 6$

(2) $2\frac{6}{7} \times 4\frac{1}{5}$

(3) $2\frac{1}{6} \times 1.2$

(4) $5\frac{1}{4} \times 1.2 \times 4\frac{1}{6}$

2

次の計算をなさい。

(1) $5\frac{1}{4} \div 7$

(2) $2\frac{3}{7} \div 1\frac{3}{14}$

(3) $2\frac{1}{3} \div 1.4$

(4) $3\frac{1}{3} \div 1.25 \div 2\frac{2}{5}$

3

分母と分子の和が108で、約分すると $\frac{4}{5}$ になる分数を求めなさい。

4

$\frac{1}{2}$ よりも大きく $\frac{4}{5}$ より小さい、分母が7の分数で約分できない分数は何個ありますか。

5

2つの分数 $\frac{14}{15}$ と $\frac{35}{24}$ に同じ分数をかけたら、どちらも整数になりました。
このような分数の中で、一番小さいものを求めなさい。