

通分のしかた

分母をそろえてから計算します。

例： $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$

① 次の分数を約分しましょう。

(1) $\frac{4}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$

(2) $\frac{6}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$

(3) $\frac{10}{15} = \underline{\hspace{2cm}}$

② 次の分数を通分しましょう。(分母をそろえましょう)

(1) $\frac{1}{2}$ と $\frac{1}{4} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

(2) $\frac{2}{3}$ と $\frac{1}{6} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

③ 計算しましょう。

(1) $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

(2) $\frac{3}{5} - \frac{1}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

(3) $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

(4) $\frac{2}{3} - \frac{1}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$

ヒント：分母が違うときは通分してから計算しよう！