



分数のたし算とひき算 12

●【ひき算】分母が片方の倍数



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ^{つうぶん}通分してから、ひき算をしましょう。

① $\frac{3}{8} - \frac{3}{32}$

=

③ $\frac{3}{2} - \frac{2}{5}$

=

② $\frac{7}{6} - \frac{23}{24}$

=

④ $\frac{3}{4} - \frac{13}{24}$

=



- ・ ^{つうぶん}通分してから、ひき算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{8} - \frac{3}{32}$$

$$= \frac{3 \times 4}{8 \times 4} - \frac{3}{32}$$

$$= \frac{12}{32} - \frac{3}{32}$$

$$= \frac{9}{32}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{6} - \frac{23}{24}$$

$$= \frac{7 \times 4}{6 \times 4} - \frac{23}{24}$$

$$= \frac{28}{24} - \frac{23}{24}$$

$$= \frac{5}{24}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{2} - \frac{2}{5}$$

$$= \frac{3 \times 5}{2 \times 5} - \frac{2 \times 2}{5 \times 2}$$

$$= \frac{15}{10} - \frac{4}{10}$$

$$= \frac{11}{10} \left(1 \frac{1}{10} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{4} - \frac{13}{24}$$

$$= \frac{3 \times 6}{4 \times 6} - \frac{13}{24}$$

$$= \frac{18}{24} - \frac{13}{24}$$

$$= \frac{5}{24}$$