



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 $\frac{4}{3} - \frac{11}{12}$

=

③ $\frac{4}{5} - \frac{3}{4}$

=

② $\frac{5}{8} - \frac{17}{48}$

=

④ $\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$

=



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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{4}{3} - \frac{11}{12}$$

$$= \frac{4 \times 4}{3 \times 4} - \frac{11}{12}$$

$$= \frac{16}{12} - \frac{11}{12}$$

$$= \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{4}{5} - \frac{3}{4}$$

$$= \frac{4 \times 4}{5 \times 4} - \frac{3 \times 5}{4 \times 5}$$

$$= \frac{16}{20} - \frac{15}{20}$$

$$= \frac{1}{20}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{5}{8} - \frac{17}{48}$$

$$= \frac{5 \times 6}{8 \times 6} - \frac{17}{48}$$

$$= \frac{30}{48} - \frac{17}{48}$$

$$= \frac{13}{48}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{6} - \frac{1}{12}$$

$$= \frac{1 \times 2}{6 \times 2} - \frac{1}{12}$$

$$= \frac{2}{12} - \frac{1}{12}$$

$$= \frac{1}{12}$$