



# 分数のたし算とひき算 10

【ひき算】分母同士をかける



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

- ・ <sup>つうぶん</sup>通分してから、ひき算をしましょう

①  $\frac{7}{9} - \frac{1}{2}$

=

②  $\frac{5}{6} - \frac{3}{5}$

=

③  $\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$

=

④  $\frac{4}{5} - \frac{3}{7}$

=



# 分数のたし算とひき算 10

【ひき算】分母同士をかける



日にち：      月      日

名まえ \_\_\_\_\_

・ **通分**（つうぶん）してから、ひき算をしましょう

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & \frac{7}{9} - \frac{1}{2} \\ &= \frac{7 \times 2}{9 \times 2} - \frac{1 \times 9}{2 \times 9} \\ &= \frac{14}{18} - \frac{9}{18} \\ &= \frac{5}{18} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & \frac{5}{6} - \frac{3}{5} \\ &= \frac{5 \times 5}{6 \times 5} - \frac{3 \times 6}{5 \times 6} \\ &= \frac{25}{30} - \frac{18}{30} \\ &= \frac{7}{30} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad & \frac{3}{4} - \frac{1}{3} \\ &= \frac{3 \times 3}{4 \times 3} - \frac{1 \times 4}{3 \times 4} \\ &= \frac{9}{12} - \frac{4}{12} \\ &= \frac{5}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad & \frac{4}{5} - \frac{3}{7} \\ &= \frac{4 \times 7}{5 \times 7} - \frac{3 \times 5}{7 \times 5} \\ &= \frac{28}{35} - \frac{15}{35} \\ &= \frac{13}{35} \end{aligned}$$