



# 分数のたし算とひき算 11

【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  $\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$

=

②  $\frac{7}{9} - \frac{5}{8}$

=

③  $\frac{3}{2} - \frac{2}{5}$

=

④  $\frac{5}{6} - \frac{2}{7}$

=



# 分数のたし算とひき算 11

【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

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

$$= \frac{3 \times 3}{4 \times 3} - \frac{1 \times 4}{3 \times 4}$$

$$= \frac{9}{12} - \frac{4}{12}$$

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

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

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

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

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{9} - \frac{5}{8}$$

$$= \frac{7 \times 8}{9 \times 8} - \frac{5 \times 9}{8 \times 9}$$

$$= \frac{56}{72} - \frac{45}{72}$$

$$= \frac{11}{72}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{6} - \frac{2}{7}$$

$$= \frac{5 \times 7}{6 \times 7} - \frac{2 \times 6}{7 \times 6}$$

$$= \frac{35}{42} - \frac{12}{42}$$

$$= \frac{23}{42}$$