



# 分数のたし算とひき算8

●【たし算】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、たし算をしましょう

①  $\frac{2}{5} + \frac{3}{8}$

=

③  $\frac{3}{4} + \frac{2}{9}$

=

②  $\frac{1}{2} + \frac{2}{3}$

=

④  $\frac{1}{6} + \frac{4}{7}$

=



# 分数のたし算とひき算8

●【たし算】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、たし算をしましょう

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{5} + \frac{3}{8}$$

$$= \frac{2 \times 8}{5 \times 8} + \frac{3 \times 5}{8 \times 5}$$

$$= \frac{16}{40} + \frac{15}{40}$$

$$= \frac{31}{40}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{4} + \frac{2}{9}$$

$$= \frac{3 \times 9}{4 \times 9} + \frac{2 \times 4}{9 \times 4}$$

$$= \frac{27}{36} + \frac{8}{36}$$

$$= \frac{35}{36}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{2} + \frac{2}{3}$$

$$= \frac{1 \times 3}{2 \times 3} + \frac{2 \times 2}{3 \times 2}$$

$$= \frac{3}{6} + \frac{4}{6}$$

$$= \frac{7}{6} \quad \left( 1 \frac{1}{6} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{6} + \frac{4}{7}$$

$$= \frac{1 \times 7}{6 \times 7} + \frac{4 \times 6}{7 \times 6}$$

$$= \frac{7}{42} + \frac{24}{42}$$

$$= \frac{31}{42}$$