



# 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(うすい字はなぞろう)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{2} + \frac{4}{5}$$

$$= \frac{1 \times 5}{2 \times 5} + \frac{4 \times 2}{5 \times 2}$$

$$= \frac{5}{10} + \frac{8}{10}$$

$$= \frac{13}{10}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{4} + \frac{1}{3}$$

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{8} + \frac{2}{9}$$

=

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

=



# 分数のたし算とひき算8

●【たし算】分母同士をかける

5

日にち：          月          日

名まえ \_\_\_\_\_

- ・ **通分**（つうぶん）してから、たし算をしましょう（うすい字はなぞろう）

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{2} + \frac{4}{5}$$

$$= \frac{1 \times 5}{2 \times 5} + \frac{4 \times 2}{5 \times 2}$$

$$= \frac{5}{10} + \frac{8}{10}$$

$$= \frac{13}{10}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{8} + \frac{2}{9}$$

$$= \frac{3 \times 9}{8 \times 9} + \frac{2 \times 8}{9 \times 8}$$

$$= \frac{27}{72} + \frac{16}{72}$$

$$= \frac{43}{72}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{4} + \frac{1}{3}$$

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

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

$$= \frac{13}{12} \quad \left( 1 \frac{1}{12} \right)$$

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

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

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

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