



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 _____

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

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{1}{2} + \frac{3}{5} &= \frac{1 \times 5}{2 \times 5} + \frac{3 \times 2}{5 \times 2} \\ &= \frac{5}{10} + \frac{6}{10} \\ &= \frac{11}{10} \quad \left(1 \frac{1}{10} \right) \end{aligned}$$

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

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} + \frac{2}{5} =$$



分数のたし算とひき算8

● 【たし算】 分母同士をかける

4

日にち： 月 日

名まえ _____

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

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{1}{2} + \frac{3}{5} &= \frac{1 \times 5}{2 \times 5} + \frac{3 \times 2}{5 \times 2} \\ &= \frac{5}{10} + \frac{6}{10} \\ &= \frac{11}{10} \quad \left(1 \frac{1}{10} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{3}{4} + \frac{1}{3} &= \frac{3 \times 3}{4 \times 3} + \frac{1 \times 4}{3 \times 4} \\ &= \frac{9}{12} + \frac{4}{12} \\ &= \frac{13}{12} \quad \left(1 \frac{1}{12} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad \frac{5}{6} + \frac{2}{5} &= \frac{5 \times 5}{6 \times 5} + \frac{2 \times 6}{5 \times 6} \\ &= \frac{25}{30} + \frac{12}{30} \\ &= \frac{37}{30} \quad \left(1 \frac{7}{30} \right) \end{aligned}$$