



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)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{2}{3} + \frac{4}{7} &= \frac{2 \times 7}{3 \times 7} + \frac{4 \times 3}{7 \times 3} \\ &= \frac{14}{21} + \frac{12}{21} \\ &= \frac{26}{21} \quad \left(1\frac{4}{21} \right) \end{aligned}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{9} + \frac{4}{5} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{7} + \frac{5}{6} =$$



分数のたし算とひき算⑧

【たし算】分母同士をかける

3

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)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{2}{3} + \frac{4}{7} &= \frac{2 \times 7}{3 \times 7} + \frac{4 \times 3}{7 \times 3} \\ &= \frac{14}{21} + \frac{12}{21} \\ &= \frac{26}{21} \quad \left(1 \frac{4}{21} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{1}{9} + \frac{4}{5} &= \frac{1 \times 5}{9 \times 5} + \frac{4 \times 9}{5 \times 9} \\ &= \frac{5}{45} + \frac{36}{45} \\ &= \frac{41}{45} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad \frac{2}{7} + \frac{5}{6} &= \frac{2 \times 6}{7 \times 6} + \frac{5 \times 7}{6 \times 7} \\ &= \frac{12}{42} + \frac{35}{42} \\ &= \frac{47}{42} \quad \left(1 \frac{5}{42} \right) \end{aligned}$$