



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、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{2}{3} + \frac{1}{4} &= \frac{2 \times 4}{3 \times 4} + \frac{1 \times 3}{4 \times 3} \\ &= \frac{8}{12} + \frac{3}{12} \\ &= \frac{11}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{7}{5} + \frac{2}{3} &= \frac{7 \times 3}{5 \times 3} + \frac{2 \times 5}{3 \times 5} \\ &= \text{—} + \text{—} \\ &= \end{aligned}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{9} + \frac{1}{4} =$$



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、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{2}{3} + \frac{1}{4} &= \frac{2 \times 4}{3 \times 4} + \frac{1 \times 3}{4 \times 3} \\ &= \frac{8}{12} + \frac{3}{12} \\ &= \frac{11}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{7}{5} + \frac{2}{3} &= \frac{7 \times 3}{5 \times 3} + \frac{2 \times 5}{3 \times 5} \\ &= \frac{21}{15} + \frac{10}{15} \\ &= \frac{31}{15} \quad \left(2\frac{1}{15} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad \frac{5}{9} + \frac{1}{4} &= \frac{5 \times 4}{9 \times 4} + \frac{1 \times 9}{4 \times 9} \\ &= \frac{20}{36} + \frac{9}{36} \\ &= \frac{29}{36} \end{aligned}$$