



分数のたし算とひき算 ①

【ひき算】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、ひき算をしましょう(うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{5}{9} - \frac{3}{7} &= \frac{5 \times 7}{9 \times 7} - \frac{3 \times 9}{7 \times 9} \\ &= \frac{35}{63} - \frac{27}{63} \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{4}{5} - \frac{1}{4} &= \frac{4 \times \quad}{5 \times \quad} - \frac{1 \times \quad}{4 \times \quad} \\ &= \\ &= \end{aligned}$$

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



分数のたし算とひき算 II

【ひき算】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、ひき算をしましょう(うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{5}{9} - \frac{3}{7} &= \frac{5 \times 7}{9 \times 7} - \frac{3 \times 9}{7 \times 9} \\ &= \frac{35}{63} - \frac{27}{63} \\ &= \frac{8}{63} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{4}{5} - \frac{1}{4} &= \frac{4 \times 4}{5 \times 4} - \frac{1 \times 5}{4 \times 5} \\ &= \frac{16}{20} - \frac{5}{20} \\ &= \frac{11}{20} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad \frac{5}{6} - \frac{2}{7} &= \frac{5 \times 7}{6 \times 7} - \frac{2 \times 6}{7 \times 6} \\ &= \frac{35}{42} - \frac{12}{42} \\ &= \frac{23}{42} \end{aligned}$$