



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)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{3}{5} - \frac{1}{4} &= \frac{3 \times 4}{5 \times 4} - \frac{1 \times 5}{4 \times 5} \\ &= \frac{12}{20} - \frac{5}{20} \end{aligned}$$

=

$$\textcircled{2} \quad \frac{8}{7} - \frac{1}{2} = \frac{8 \times 2}{7 \times 2} - \frac{1 \times 7}{2 \times 7}$$

=

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{4}{5} - \frac{1}{6} =$$



分数のたし算とひき算 11

【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)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{3}{5} - \frac{1}{4} &= \frac{3 \times 4}{5 \times 4} - \frac{1 \times 5}{4 \times 5} \\ &= \frac{12}{20} - \frac{5}{20} \\ &= \frac{7}{20} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{8}{7} - \frac{1}{2} &= \frac{8 \times 2}{7 \times 2} - \frac{1 \times 7}{2 \times 7} \\ &= \frac{16}{14} - \frac{7}{14} \\ &= \frac{9}{14} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad \frac{4}{5} - \frac{1}{6} &= \frac{4 \times 6}{5 \times 6} - \frac{1 \times 5}{6 \times 5} \\ &= \frac{24}{30} - \frac{5}{30} \\ &= \frac{19}{30} \end{aligned}$$