



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)

① $\frac{2}{3} - \frac{1}{8}$

= $\frac{2 \times 8}{3 \times 8} - \frac{1 \times 3}{8 \times 3}$

=

③ $\frac{5}{6} - \frac{3}{5}$

=

② $\frac{3}{4} - \frac{2}{7}$

=

④ $\frac{1}{2} - \frac{2}{9}$

=



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 _____

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

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & \frac{2}{3} - \frac{1}{8} \\ &= \frac{2 \times 8}{3 \times 8} - \frac{1 \times 3}{8 \times 3} \\ &= \frac{16}{24} - \frac{3}{24} \\ &= \frac{13}{24} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & \frac{3}{4} - \frac{2}{7} \\ &= \frac{3 \times 7}{4 \times 7} - \frac{2 \times 4}{7 \times 4} \\ &= \frac{21}{28} - \frac{8}{28} \\ &= \frac{13}{28} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad & \frac{5}{6} - \frac{3}{5} \\ &= \frac{5 \times 5}{6 \times 5} - \frac{3 \times 6}{5 \times 6} \\ &= \frac{25}{30} - \frac{18}{30} \\ &= \frac{7}{30} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad & \frac{1}{2} - \frac{2}{9} \\ &= \frac{1 \times 9}{2 \times 9} - \frac{2 \times 2}{9 \times 2} \\ &= \frac{9}{18} - \frac{4}{18} \\ &= \frac{5}{18} \end{aligned}$$