



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、なぞりましょう。)

① $\frac{2}{3} - \frac{1}{2}$

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

= $\frac{4}{6} - \frac{3}{6}$

= $\frac{1}{6}$

③ $\frac{3}{4} - \frac{2}{7}$

=

② $\frac{7}{8} - \frac{5}{9}$

=

④ $\frac{6}{7} - \frac{1}{2}$

=



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、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{2}$$

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

$$= \frac{4}{6} - \frac{3}{6}$$

$$= \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{4} - \frac{2}{7}$$

$$= \frac{3 \times 7}{4 \times 7} - \frac{2 \times 4}{7 \times 4}$$

$$= \frac{21}{28} - \frac{8}{28}$$

$$= \frac{13}{28}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{8} - \frac{5}{9}$$

$$= \frac{7 \times 9}{8 \times 9} - \frac{5 \times 8}{9 \times 8}$$

$$= \frac{63}{72} - \frac{40}{72}$$

$$= \frac{23}{72}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{6}{7} - \frac{1}{2}$$

$$= \frac{6 \times 2}{7 \times 2} - \frac{1 \times 7}{2 \times 7}$$

$$= \frac{12}{14} - \frac{7}{14}$$

$$= \frac{5}{14}$$