



分数のたし算とひき算II

【ひき算】分母同士をかける

16

目指せ75点!



名まえ _____

つうぶん
・ 通分してから、ひき算をしましょう。

① $\frac{8}{7} - \frac{1}{2}$

=

③ $\frac{2}{3} - \frac{1}{4}$

=

② $\frac{7}{9} - \frac{3}{4}$

=

④ $\frac{7}{8} - \frac{2}{3}$

=



分数のたし算とひき算II

【ひき算】分母同士をかける

16

目指せ75点!



名まえ _____

つうぶん
・ 通分してから、ひき算をしましょう。

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

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

$$= \frac{16}{14} - \frac{7}{14}$$

$$= \frac{9}{14}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{4}$$

$$= \frac{2 \times 4}{3 \times 4} - \frac{1 \times 3}{4 \times 3}$$

$$= \frac{8}{12} - \frac{3}{12}$$

$$= \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{9} - \frac{3}{4}$$

$$= \frac{7 \times 4}{9 \times 4} - \frac{3 \times 9}{4 \times 9}$$

$$= \frac{28}{36} - \frac{27}{36}$$

$$= \frac{1}{36}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{8} - \frac{2}{3}$$

$$= \frac{7 \times 3}{8 \times 3} - \frac{2 \times 8}{3 \times 8}$$

$$= \frac{21}{24} - \frac{16}{24}$$

$$= \frac{5}{24}$$