



分数のたし算とひき算8

◎【たし算】分母同士をかける

8

日にち： 月 日

名まえ _____

- つうぶん
・ 通分してから、たし算をしましょう。

① $\frac{5}{8} + \frac{4}{9}$

=

③ $\frac{1}{2} + \frac{3}{5}$

=

② $\frac{1}{4} + \frac{3}{7}$

=

④ $\frac{1}{6} + \frac{3}{7}$

=



分数のたし算とひき算8

【たし算】分母同士をかける

8

日にち： 月 日

名まえ _____

つうぶん
・ 通分してから、たし算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{8} + \frac{4}{9}$$

$$= \frac{5 \times 9}{8 \times 9} + \frac{4 \times 8}{9 \times 8}$$

$$= \frac{45}{72} + \frac{32}{72}$$

$$= \frac{77}{72} \left(1\frac{5}{72} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{4} + \frac{3}{7}$$

$$= \frac{1 \times 7}{4 \times 7} + \frac{3 \times 4}{7 \times 4}$$

$$= \frac{7}{28} + \frac{12}{28}$$

$$= \frac{19}{28}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{2} + \frac{3}{5}$$

$$= \frac{1 \times 5}{2 \times 5} + \frac{3 \times 2}{5 \times 2}$$

$$= \frac{5}{10} + \frac{6}{10}$$

$$= \frac{11}{10} \left(1\frac{1}{10} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{6} + \frac{3}{7}$$

$$= \frac{1 \times 7}{6 \times 7} + \frac{3 \times 6}{7 \times 6}$$

$$= \frac{7}{42} + \frac{18}{42}$$

$$= \frac{25}{42}$$