



分数のたし算とひき算8

◎【たし算】分母同士をかける

14

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 $\frac{5}{6} + \frac{1}{5}$

=

③ $\frac{1}{8} + \frac{2}{3}$

=

② $\frac{1}{2} + \frac{4}{7}$

=

④ $\frac{1}{4} + \frac{4}{9}$

=



分数のたし算とひき算8

【たし算】分母同士をかける

14

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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{6} + \frac{1}{5}$$

$$= \frac{5 \times 5}{6 \times 5} + \frac{1 \times 6}{5 \times 6}$$

$$= \frac{25}{30} + \frac{6}{30}$$

$$= \frac{31}{30} \quad \left(1 \frac{1}{30} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{8} + \frac{2}{3}$$

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

$$= \frac{3}{24} + \frac{16}{24}$$

$$= \frac{19}{24}$$

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

$$= \frac{1 \times 7}{2 \times 7} + \frac{4 \times 2}{7 \times 2}$$

$$= \frac{7}{14} + \frac{8}{14}$$

$$= \frac{15}{14} \quad \left(1 \frac{1}{14} \right)$$

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

$$= \frac{1 \times 9}{4 \times 9} + \frac{4 \times 4}{9 \times 4}$$

$$= \frac{9}{36} + \frac{16}{36}$$

$$= \frac{25}{36}$$