



分数のたし算とひき算9

●【たし算】分母が片方の倍数

16

目指せ75点!



名まえ _____

- つうぶん
・ 通分してから、たし算をしましょう。

① $\frac{5}{9} + \frac{7}{18}$

=

② $\frac{4}{7} + \frac{13}{21}$

=

③ $\frac{2}{3} + \frac{4}{5}$

=

④ $\frac{4}{5} + \frac{8}{25}$

=



名まえ _____

- つうぶん
・ 通分してから、たし算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{9} + \frac{7}{18}$$

$$= \frac{5 \times 2}{9 \times 2} + \frac{7}{18}$$

$$= \frac{10}{18} + \frac{7}{18}$$

$$= \frac{17}{18}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{3} + \frac{4}{5}$$

$$= \frac{2 \times 5}{3 \times 5} + \frac{4 \times 3}{5 \times 3}$$

$$= \frac{10}{15} + \frac{12}{15}$$

$$= \frac{22}{15} \left(1\frac{7}{15} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{7} + \frac{13}{21}$$

$$= \frac{4 \times 3}{7 \times 3} + \frac{13}{21}$$

$$= \frac{12}{21} + \frac{13}{21}$$

$$= \frac{25}{21} \left(1\frac{4}{21} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{4}{5} + \frac{8}{25}$$

$$= \frac{4 \times 5}{5 \times 5} + \frac{8}{25}$$

$$= \frac{20}{25} + \frac{8}{25}$$

$$= \frac{28}{25} \left(1\frac{3}{25} \right)$$