



分数のたし算とひき算9

●【たし算】分母が片方の倍数



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 $\frac{7}{16} + \frac{5}{8}$

=

③ $\frac{4}{7} + \frac{9}{28}$

=

② $\frac{2}{3} + \frac{11}{18}$

=

④ $\frac{11}{45} + \frac{4}{9}$

=



分数のたし算とひき算9

●【たし算】分母が片方の倍数



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

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & \frac{7}{16} + \frac{5}{8} \\ &= \frac{7}{16} + \frac{5 \times 2}{8 \times 2} \\ &= \frac{7}{16} + \frac{10}{16} \\ &= \frac{17}{16} \quad \left(1 \frac{1}{16} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & \frac{2}{3} + \frac{11}{18} \\ &= \frac{2 \times 6}{3 \times 6} + \frac{11}{18} \\ &= \frac{12}{18} + \frac{11}{18} \\ &= \frac{23}{18} \quad \left(1 \frac{5}{18} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad & \frac{4}{7} + \frac{9}{28} \\ &= \frac{4 \times 4}{7 \times 4} + \frac{9}{28} \\ &= \frac{16}{28} + \frac{9}{28} \\ &= \frac{25}{28} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad & \frac{11}{45} + \frac{4}{9} \\ &= \frac{11}{45} + \frac{4 \times 5}{9 \times 5} \\ &= \frac{11}{45} + \frac{20}{45} \\ &= \frac{31}{45} \end{aligned}$$