



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 $\frac{3}{14} + \frac{4}{7}$

=

③ $\frac{3}{5} + \frac{8}{15}$

=

② $\frac{11}{27} + \frac{4}{9}$

=

④ $\frac{1}{4} + \frac{7}{16}$

=



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

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{14} + \frac{4}{7}$$

$$= \frac{3}{14} + \frac{4 \times 2}{7 \times 2}$$

$$= \frac{3}{14} + \frac{8}{14}$$

$$= \frac{11}{14}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{11}{27} + \frac{4}{9}$$

$$= \frac{11}{27} + \frac{4 \times 3}{9 \times 3}$$

$$= \frac{11}{27} + \frac{12}{27}$$

$$= \frac{23}{27}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{5} + \frac{8}{15}$$

$$= \frac{3 \times 3}{5 \times 3} + \frac{8}{15}$$

$$= \frac{9}{15} + \frac{8}{15}$$

$$= \frac{17}{15} \quad \left(1 \frac{2}{15} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{4} + \frac{7}{16}$$

$$= \frac{1 \times 4}{4 \times 4} + \frac{7}{16}$$

$$= \frac{4}{16} + \frac{7}{16}$$

$$= \frac{11}{16}$$