



分数のたし算とひき算 10

● 【たし算】 分母に公約数がある

4

日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ **通分** つうぶんしてから、たし算をしましょう。(うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{5}{8} + \frac{1}{6} &= \frac{5 \times 3}{8 \times 3} + \frac{1 \times 4}{6 \times 4} \\ &= \frac{15}{24} + \frac{4}{24} \\ &= \frac{19}{24} \end{aligned}$$

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

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{9} + \frac{1}{5} =$$



分数のたし算とひき算 10

●【たし算】分母に公約数がある

4

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。(うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{5}{8} + \frac{1}{6} &= \frac{5 \times 3}{8 \times 3} + \frac{1 \times 4}{6 \times 4} \\ &= \frac{15}{24} + \frac{4}{24} \\ &= \frac{19}{24} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{3}{4} + \frac{2}{5} &= \frac{3 \times 5}{4 \times 5} + \frac{2 \times 4}{5 \times 4} \\ &= \frac{15}{20} + \frac{8}{20} \\ &= \frac{23}{20} \left(1 \frac{3}{20} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad \frac{7}{9} + \frac{1}{5} &= \frac{7 \times 5}{9 \times 5} + \frac{1 \times 9}{5 \times 9} \\ &= \frac{35}{45} + \frac{9}{45} \\ &= \frac{44}{45} \end{aligned}$$