



## 分数のたし算とひき算 23

●【たし算・ひき算】3つの分数の計算



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の計算をしましょう

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{4} - \frac{1}{5} - \frac{1}{10} =$$



## 分数のたし算とひき算 23

●【たし算・ひき算】3つの分数の計算



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の計算をしましょう

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} &= \frac{1 \times 8}{3 \times 8} + \frac{1 \times 6}{4 \times 6} + \frac{1 \times 3}{8 \times 3} \\ &= \frac{8}{24} + \frac{6}{24} + \frac{3}{24} \\ &= \frac{14}{24} + \frac{3}{24} \\ &= \frac{17}{24} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{3}{4} - \frac{1}{5} - \frac{1}{10} &= \frac{3 \times 5}{4 \times 5} - \frac{1 \times 4}{5 \times 4} - \frac{1 \times 2}{10 \times 2} \\ &= \frac{15}{20} - \frac{4}{20} - \frac{2}{20} \\ &= \frac{11}{20} - \frac{2}{20} \\ &= \frac{9}{20} \end{aligned}$$