



## 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

3

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の計算をしましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{3} + \frac{1}{4} + \frac{3}{8} = \frac{2 \times 8}{3 \times 8} + \frac{1 \times 6}{4 \times 6} + \frac{3 \times 3}{8 \times 3}$$
$$=$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} =$$



・ 次の計算をしましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{2}{3} + \frac{1}{4} + \frac{3}{8} &= \frac{2 \times 8}{3 \times 8} + \frac{1 \times 6}{4 \times 6} + \frac{3 \times 3}{8 \times 3} \\ &= \frac{16}{24} + \frac{6}{24} + \frac{9}{24} \\ &= \frac{22}{24} + \frac{9}{24} \\ &= \frac{31}{24} \quad \left( 1\frac{7}{24} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} &= \frac{2 \times 8}{3 \times 8} - \frac{1 \times 6}{4 \times 6} - \frac{1 \times 3}{8 \times 3} \\ &= \frac{16}{24} - \frac{6}{24} - \frac{3}{24} \\ &= \frac{10}{24} - \frac{3}{24} \\ &= \frac{7}{24} \end{aligned}$$