



分数のたし算とひき算 26

【たし算・ひき算】

仮分数に直してから計算

2

日にち： 月 日

名まえ _____

- 次の分数を仮分数に直してから通分して計算しましょう。
(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 1\frac{1}{2} + 1\frac{4}{9} &= \frac{1 \times 2 + 1}{2} + \frac{1 \times 9 + 4}{9} \\ &= \frac{3}{2} + \frac{13}{9} \\ &= \end{aligned}$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{11}{14} - \frac{2}{7} =$$



分数のたし算とひき算 26

【たし算・ひき算】

仮分数に直してから計算

2

日にち： 月 日

名まえ _____

- 次の分数を仮分数に直してから通分して計算しましょう。
(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 1\frac{1}{2} + 1\frac{4}{9} &= \frac{1 \times 2 + 1}{2} + \frac{1 \times 9 + 4}{9} \\ &= \frac{3}{2} + \frac{13}{9} \\ &= \frac{3 \times 9}{2 \times 9} + \frac{13 \times 2}{9 \times 2} \\ &= \frac{27}{18} + \frac{26}{18} \\ &= \frac{53}{18} \quad \left(2\frac{17}{18} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 2\frac{11}{14} - \frac{2}{7} &= \frac{2 \times 14 + 11}{14} - \frac{2}{7} \\ &= \frac{39}{14} - \frac{2}{7} \\ &= \frac{39}{14} - \frac{2 \times 2}{7 \times 2} \\ &= \frac{39}{14} - \frac{4}{14} \\ &= \frac{35}{14} = \frac{5}{2} \quad \left(2\frac{1}{2} \right) \end{aligned}$$