



分数のたし算とひき算 22

【たし算・ひき算】答えの約分



日にち： 月 日

名まえ _____

1 次の計算をして、答えは約分しましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned}\frac{2}{3} + \frac{5}{6} &= \frac{2 \times 2}{3 \times 2} + \frac{5}{6} \\ &= \frac{4}{6} + \frac{5}{6} \\ &= \frac{\cancel{6}^3}{\cancel{6}_2} \\ &= \frac{3}{2} \left(1\frac{1}{2} \right)\end{aligned}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned}\frac{5}{6} - \frac{3}{14} &= \frac{5 \times 7}{6 \times 7} - \frac{3 \times 3}{14 \times 3} \\ &= \end{aligned}$$



1 次の計算をして、答えは約分しましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned}\frac{2}{3} + \frac{5}{6} &= \frac{2 \times 2}{3 \times 2} + \frac{5}{6} \\ &= \frac{4}{6} + \frac{5}{6} \\ &= \frac{\cancel{4}^3}{\cancel{6}_2} \\ &= \frac{3}{2} \left(1\frac{1}{2} \right)\end{aligned}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\begin{aligned}\frac{5}{6} - \frac{3}{14} &= \frac{5 \times 7}{6 \times 7} - \frac{3 \times 3}{14 \times 3} \\ &= \frac{35}{42} - \frac{9}{42} \\ &= \frac{26}{42} \\ &= \frac{\cancel{26}^{13}}{\cancel{42}_{21}} \\ &= \frac{13}{21}\end{aligned}$$