



分数のたし算とひき算 24

◎【たし算・ひき算】帯分数のまま計算

3

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 (うすい字はなぞろう)

$$2\frac{3}{7} + 2\frac{1}{2} = 2\frac{3 \times 2}{7 \times 2} + 2\frac{1 \times 7}{2 \times 7}$$
$$=$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

$$2\frac{13}{15} - 1\frac{1}{5} =$$





1 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} 2\frac{3}{7} + 2\frac{1}{2} &= 2\frac{3 \times 2}{7 \times 2} + 2\frac{1 \times 7}{2 \times 7} \\ &= 2\frac{6}{14} + 2\frac{7}{14} \\ &= 4\frac{13}{14} \end{aligned}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} 2\frac{13}{15} - 1\frac{1}{5} &= 2\frac{13}{15} - 1\frac{1 \times 3}{5 \times 3} \\ &= 2\frac{13}{15} - 1\frac{3}{15} \\ &= 1\frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} \\ &= 1\frac{2}{3} \end{aligned}$$

