



分数のたし算とひき算 25

●【たし算・ひき算】
答えがハンパな帯分数



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を帯分数のまま通分して計算しましょう。

答えは仮分数か帯分数のどちらかに直しましょう。

(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{4}{5} + 1\frac{1}{4} = 2\frac{4 \times 4}{5 \times 4} + 1\frac{1 \times 5}{4 \times 5}$$

$$= 2\frac{16}{20} + 1\frac{5}{20}$$

$$= 3\frac{21}{20}$$

=

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{5}{6} + 2\frac{7}{18} =$$



分数のたし算とひき算 25

●【たし算・ひき算】
答えがハンパな帯分数



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を帯分数のまま通分して計算しましょう。

答えは仮分数か帯分数のどちらかに直しましょう。

(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{4}{5} + 1\frac{1}{4} = 2\frac{4 \times 4}{5 \times 4} + 1\frac{1 \times 5}{4 \times 5}$$

$$= 2\frac{16}{20} + 1\frac{5}{20}$$

$$= 3\frac{21}{20}$$

$$= 4\frac{1}{20} \quad \left(\frac{81}{20} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{5}{6} + 2\frac{7}{18} = 1\frac{5 \times 3}{6 \times 3} + 2\frac{7}{18}$$

$$= 1\frac{15}{18} + 2\frac{7}{18}$$

$$= 3\frac{22}{18}$$

$$= 4\frac{\cancel{4}^2}{\cancel{18}_9}$$

$$= 4\frac{2}{9} \quad \left(\frac{38}{9} \right)$$

