



分数のたし算とひき算5

●【通分】分母に公約数がある



日にち： 月 日

名まえ _____

・ () の中の分数を^{つうぶん}通分して、分母をそろえましょう。

① $\left(\frac{5}{6}, \frac{2}{9} \right)$

$$\frac{5}{6} = \quad , \quad \frac{2}{9} =$$

② $\left(2\frac{3}{5}, 1\frac{3}{20} \right)$

$$2\frac{2}{5} = \quad , \quad 1\frac{3}{20} =$$

③ $\left(\frac{5}{6}, \frac{9}{10} \right)$

$$\frac{5}{6} = \quad , \quad \frac{9}{10} =$$

④ $\left(3\frac{5}{9}, 3\frac{3}{4} \right)$

$$3\frac{5}{9} = \quad , \quad 3\frac{3}{4} =$$





分数のたし算とひき算5

●【通分】分母に公約数がある



日にち： 月 日

名まえ _____

・ () の中の分数を^{つうぶん}通分して、分母をそろえましょう。

① $\left(\frac{5}{6}, \frac{2}{9} \right)$

$$\frac{5}{6} = \frac{5 \times 3}{6 \times 3} = \frac{15}{18}, \quad \frac{2}{9} = \frac{2 \times 2}{9 \times 2} = \frac{4}{18}$$

② $\left(2\frac{3}{5}, 1\frac{3}{20} \right)$

$$2\frac{3}{5} = 2\frac{3 \times 4}{5 \times 4} = 2\frac{12}{20}, \quad 1\frac{3}{20}$$

③ $\left(\frac{5}{6}, \frac{9}{10} \right)$

$$\frac{5}{6} = \frac{5 \times 5}{6 \times 5} = \frac{25}{30}, \quad \frac{9}{10} = \frac{9 \times 3}{10 \times 3} = \frac{27}{30}$$

④ $\left(3\frac{5}{9}, 3\frac{3}{4} \right)$

$$3\frac{5}{9} = 3\frac{5 \times 4}{9 \times 4} = 3\frac{20}{36}, \quad 3\frac{3}{4} = 3\frac{3 \times 9}{4 \times 9} = 3\frac{27}{36}$$

