



分数

帯分数のたし算とひき算(1)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

① $4\frac{2}{3} + 2\frac{3}{4}$

② $3\frac{1}{4} - \frac{5}{6}$

③ $5\frac{2}{7} - 2\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{6} + \frac{1}{2}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

① $2\frac{1}{4} - 1\frac{2}{3}$

② $2\frac{3}{8} - \frac{3}{4}$

③ $3\frac{1}{5} - 1\frac{1}{2}$

④ $3\frac{1}{6} - 1\frac{2}{3}$



分数

帯分数のたし算とひき算(2)

年 組 名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

① $2\frac{5}{6} + 1\frac{2}{3}$

② $4\frac{3}{4} - 1\frac{5}{8}$

③ $1\frac{3}{4} + \frac{5}{6}$

④ $3\frac{1}{3} - 2\frac{5}{6}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

① $3\frac{1}{4} - 1\frac{2}{3}$

② $4\frac{1}{3} - 2\frac{3}{5}$

③ $3\frac{1}{9} - 1\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{6} - 1\frac{5}{12}$



分数

帯分数のたし算とひき算(3)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

1 $1\frac{7}{12} + 2\frac{3}{4}$

2 $3\frac{4}{5} - 1\frac{7}{10}$

3 $2\frac{5}{6} + \frac{4}{9}$

4 $3\frac{1}{12} - 2\frac{5}{6}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

1 $5\frac{1}{3} - 2\frac{3}{4}$

2 $3\frac{1}{4} - 1\frac{2}{5}$

3 $3\frac{1}{7} - 1\frac{1}{2}$

4 $2\frac{1}{10} - 1\frac{3}{5}$



分数

帯分数のたし算とひき算(4)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

① $3\frac{7}{10} + 1\frac{1}{2}$

② $4\frac{2}{3} - 1\frac{5}{9}$

③ $1\frac{5}{8} + \frac{5}{6}$

④ $3\frac{1}{15} - 2\frac{2}{5}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

① $3\frac{1}{2} - 1\frac{2}{3}$

② $4\frac{1}{3} - 1\frac{4}{5}$

③ $4\frac{2}{5} - 1\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{12} - 1\frac{3}{4}$



分数

帯分数のたし算とひき算(5)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

① $1\frac{3}{4} + 2\frac{5}{12}$

② $3\frac{1}{2} - 1\frac{3}{8}$

③ $2\frac{3}{4} + \frac{7}{10}$

④ $4\frac{3}{10} - 3\frac{1}{2}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

① $4\frac{1}{4} - 2\frac{1}{3}$

② $3\frac{1}{7} - 1\frac{1}{3}$

③ $5\frac{1}{3} - 2\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{10} - 1\frac{1}{2}$



分数

帯分数のたし算とひき算(6)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

① $2\frac{11}{12} + 1\frac{3}{4}$

② $4\frac{3}{7} - 1\frac{5}{14}$

③ $1\frac{7}{8} + \frac{5}{12}$

④ $3\frac{1}{6} - 2\frac{1}{2}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

① $3\frac{1}{5} - 1\frac{1}{4}$

② $4\frac{1}{3} - 2\frac{4}{7}$

③ $3\frac{2}{9} - 1\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{15} - 1\frac{2}{5}$



分数

帯分数のたし算とひき算(7)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

① $2\frac{5}{6} + 3\frac{1}{2}$

② $3\frac{2}{3} - 1\frac{7}{12}$

③ $1\frac{7}{9} + \frac{5}{6}$

④ $3\frac{1}{10} - 2\frac{3}{5}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

① $5\frac{1}{5} - 2\frac{1}{2}$

② $3\frac{1}{8} - 1\frac{1}{3}$

③ $4\frac{3}{7} - 1\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{14} - 1\frac{1}{2}$



分数

帯分数のたし算とひき算(8)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

1 $1\frac{5}{12} + 2\frac{5}{6}$

2 $4\frac{3}{5} - 2\frac{7}{15}$

3 $1\frac{9}{10} + \frac{3}{4}$

4 $3\frac{1}{12} - 2\frac{3}{4}$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

1 $5\frac{1}{4} - 2\frac{1}{3}$

2 $3\frac{2}{7} - 1\frac{2}{3}$

3 $3\frac{4}{9} - 1\frac{1}{2}$

4 $2\frac{1}{6} - 1\frac{1}{2}$



分数

帯分数のたし算とひき算(1)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 4\frac{2}{3} + 2\frac{3}{4} \\ &= 4\frac{8}{12} + 2\frac{9}{12} \\ &= 6\frac{17}{12} \\ &= 7\frac{5}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 3\frac{1}{4} - \frac{5}{6} \\ &= 3\frac{3}{12} - \frac{10}{12} \\ &= 2\frac{15}{12} - \frac{10}{12} \\ &= 2\frac{5}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 5\frac{2}{7} - 2\frac{1}{2} \\ &= 5\frac{4}{14} - 2\frac{7}{14} \\ &= 4\frac{18}{14} - 2\frac{7}{14} \\ &= 2\frac{11}{14} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 2\frac{1}{6} + \frac{1}{2} \\ &= 2\frac{1}{6} + \frac{3}{6} \\ &= 2\frac{4}{6} = 2\frac{4 \div 2}{6 \div 2} \\ &= 2\frac{2}{3} \end{aligned}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 2\frac{1}{4} - 1\frac{2}{3} \\ &= \frac{9}{4} - \frac{5}{3} \\ &= \frac{27}{12} - \frac{20}{12} \\ &= \frac{7}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 2\frac{3}{8} - \frac{3}{4} \\ &= \frac{19}{8} - \frac{3}{4} \\ &= \frac{19}{8} - \frac{6}{8} \\ &= \frac{13}{8} \left(1\frac{5}{8} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 3\frac{1}{5} - 1\frac{1}{2} \\ &= \frac{16}{5} - \frac{3}{2} \\ &= \frac{32}{10} - \frac{15}{10} \\ &= \frac{17}{10} \left(1\frac{7}{10} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 3\frac{1}{6} - 1\frac{2}{3} \\ &= \frac{19}{6} - \frac{5}{3} \\ &= \frac{19}{6} - \frac{10}{6} \\ &= \frac{9}{6} = \frac{9 \div 3}{6 \div 3} \\ &= \frac{3}{2} \left(1\frac{1}{2} \right) \end{aligned}$$



分数

帯分数のたし算とひき算(2)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 2\frac{5}{6} + 1\frac{2}{3} \\ &= 2\frac{5}{6} + 1\frac{4}{6} \\ &= 3\frac{9}{6} = 3\frac{9 \div 3}{6 \div 3} \\ &= 3\frac{3}{2} = 4\frac{1}{2} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 4\frac{3}{4} - 1\frac{5}{8} \\ &= 4\frac{6}{8} - 1\frac{5}{8} \\ &= 3\frac{1}{8} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 1\frac{3}{4} + \frac{5}{6} \\ &= 1\frac{9}{12} + \frac{10}{12} \\ &= 1\frac{19}{12} \\ &= 2\frac{7}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 3\frac{1}{3} - 2\frac{5}{6} \\ &= 3\frac{2}{6} - 2\frac{5}{6} \\ &= 2\frac{8}{6} - 2\frac{5}{6} \\ &= \frac{3}{6} = \frac{3 \div 3}{6 \div 3} = \frac{1}{2} \end{aligned}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 3\frac{1}{4} - 1\frac{2}{3} \\ &= \frac{13}{4} - \frac{5}{3} \\ &= \frac{39}{12} - \frac{20}{12} \\ &= \frac{19}{12} \left(1\frac{7}{12} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 4\frac{1}{3} - 2\frac{3}{5} \\ &= \frac{13}{3} - \frac{13}{5} \\ &= \frac{65}{15} - \frac{39}{15} \\ &= \frac{26}{15} \left(1\frac{11}{15} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 3\frac{1}{9} - 1\frac{1}{2} \\ &= \frac{28}{9} - \frac{3}{2} \\ &= \frac{56}{18} - \frac{27}{18} \\ &= \frac{29}{18} \left(1\frac{11}{18} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 2\frac{1}{6} - 1\frac{5}{12} \\ &= \frac{13}{6} - \frac{17}{12} \\ &= \frac{26}{12} - \frac{17}{12} \\ &= \frac{9}{12} = \frac{9 \div 3}{12 \div 3} \\ &= \frac{3}{4} \end{aligned}$$



分数

帯分数のたし算とひき算(3)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 1\frac{7}{12} + 2\frac{3}{4} \\ &= 1\frac{7}{12} + 2\frac{9}{12} \\ &= 3\frac{16}{12} = 3\frac{16 \div 4}{12 \div 4} \\ &= 3\frac{4}{3} = 4\frac{1}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 3\frac{4}{5} - 1\frac{7}{10} \\ &= 3\frac{8}{10} - 1\frac{7}{10} \\ &= 2\frac{1}{10} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 2\frac{5}{6} + \frac{4}{9} \\ &= 2\frac{15}{18} + \frac{8}{18} \\ &= 2\frac{23}{18} \\ &= 3\frac{5}{18} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 3\frac{1}{12} - 2\frac{5}{6} \\ &= 3\frac{1}{12} - 2\frac{10}{12} \\ &= 2\frac{13}{12} - 2\frac{10}{12} \\ &= \frac{3}{12} = \frac{3 \div 3}{12 \div 3} = \frac{1}{4} \end{aligned}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 5\frac{1}{3} - 2\frac{3}{4} \\ &= \frac{16}{3} - \frac{11}{4} \\ &= \frac{64}{12} - \frac{33}{12} \\ &= \frac{31}{12} \left(2\frac{7}{12} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 3\frac{1}{4} - 1\frac{2}{5} \\ &= \frac{13}{4} - \frac{7}{5} \\ &= \frac{65}{20} - \frac{28}{20} \\ &= \frac{37}{20} \left(1\frac{17}{20} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 3\frac{1}{7} - 1\frac{1}{2} \\ &= \frac{22}{7} - \frac{3}{2} \\ &= \frac{44}{14} - \frac{21}{14} \\ &= \frac{23}{14} \left(1\frac{9}{14} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 2\frac{1}{10} - 1\frac{3}{5} \\ &= \frac{21}{10} - \frac{8}{5} \\ &= \frac{21}{10} - \frac{16}{10} \\ &= \frac{5}{10} = \frac{5 \div 5}{10 \div 5} \\ &= \frac{1}{2} \end{aligned}$$



分数

帯分数のたし算とひき算(4)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$① \quad 3\frac{7}{10} + 1\frac{1}{2}$$

$$= 3\frac{7}{10} + 1\frac{5}{10}$$

$$= 4\frac{12}{10} = 4\frac{12 \div 2}{10 \div 2}$$

$$= 4\frac{6}{5} = 5\frac{1}{5}$$

$$② \quad 4\frac{2}{3} - 1\frac{5}{9}$$

$$= 4\frac{6}{9} - 1\frac{5}{9}$$

$$= 3\frac{1}{9}$$

$$③ \quad 1\frac{5}{8} + \frac{5}{6}$$

$$= 1\frac{15}{24} + \frac{20}{24}$$

$$= 1\frac{35}{24}$$

$$= 2\frac{11}{24}$$

$$④ \quad 3\frac{1}{15} - 2\frac{2}{5}$$

$$= 3\frac{1}{15} - 2\frac{6}{15}$$

$$= 2\frac{16}{15} - 2\frac{6}{15}$$

$$= \frac{10}{15} = \frac{10 \div 5}{15 \div 5} = \frac{2}{3}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$① \quad 3\frac{1}{2} - 1\frac{2}{3}$$

$$= \frac{7}{2} - \frac{5}{3}$$

$$= \frac{21}{6} - \frac{10}{6}$$

$$= \frac{11}{6} \left(1\frac{5}{6} \right)$$

$$② \quad 4\frac{1}{3} - 1\frac{4}{5}$$

$$= \frac{13}{3} - \frac{9}{5}$$

$$= \frac{65}{15} - \frac{27}{15}$$

$$= \frac{38}{15} \left(2\frac{8}{15} \right)$$

$$③ \quad 4\frac{2}{5} - 1\frac{1}{2}$$

$$= \frac{22}{5} - \frac{3}{2}$$

$$= \frac{44}{10} - \frac{15}{10}$$

$$= \frac{29}{10} \left(2\frac{9}{10} \right)$$

$$④ \quad 2\frac{1}{12} - 1\frac{3}{4}$$

$$= \frac{25}{12} - \frac{7}{4}$$

$$= \frac{25}{12} - \frac{21}{12}$$

$$= \frac{4}{12} = \frac{4 \div 4}{12 \div 4}$$

$$= \frac{1}{3}$$



分数

帯分数のたし算とひき算(5)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$① \quad 1\frac{3}{4} + 2\frac{5}{12}$$

$$= 1\frac{9}{12} + 2\frac{5}{12}$$

$$= 3\frac{14}{12} = 3\frac{14 \div 2}{12 \div 2}$$

$$= 3\frac{7}{6} = 4\frac{1}{6}$$

$$② \quad 3\frac{1}{2} - 1\frac{3}{8}$$

$$= 3\frac{4}{8} - 1\frac{3}{8}$$

$$= 2\frac{1}{8}$$

$$③ \quad 2\frac{3}{4} + \frac{7}{10}$$

$$= 2\frac{15}{20} + \frac{14}{20}$$

$$= 2\frac{29}{20}$$

$$= 3\frac{9}{20}$$

$$④ \quad 4\frac{3}{10} - 3\frac{1}{2}$$

$$= 4\frac{3}{10} - 3\frac{5}{10}$$

$$= 3\frac{13}{10} - 3\frac{5}{10}$$

$$= \frac{8}{10} = \frac{8 \div 2}{10 \div 2} = \frac{4}{5}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$① \quad 4\frac{1}{4} - 2\frac{1}{3}$$

$$= \frac{17}{4} - \frac{7}{3}$$

$$= \frac{51}{12} - \frac{28}{12}$$

$$= \frac{23}{12} \left(1\frac{11}{12} \right)$$

$$② \quad 3\frac{1}{7} - 1\frac{1}{3}$$

$$= \frac{22}{7} - \frac{4}{3}$$

$$= \frac{66}{21} - \frac{28}{21}$$

$$= \frac{38}{21} \left(1\frac{17}{21} \right)$$

$$③ \quad 5\frac{1}{3} - 2\frac{1}{2}$$

$$= \frac{16}{3} - \frac{5}{2}$$

$$= \frac{32}{6} - \frac{15}{6}$$

$$= \frac{17}{6} \left(2\frac{5}{6} \right)$$

$$④ \quad 2\frac{1}{10} - 1\frac{1}{2}$$

$$= \frac{21}{10} - \frac{3}{2}$$

$$= \frac{21}{10} - \frac{15}{10}$$

$$= \frac{6}{10} = \frac{6 \div 2}{10 \div 2}$$

$$= \frac{3}{5}$$



分数

帯分数のたし算とひき算(6)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 2\frac{11}{12} + 1\frac{3}{4} \\ &= 2\frac{11}{12} + 1\frac{9}{12} \\ &= 3\frac{20}{12} = 3\frac{20 \div 4}{12 \div 4} \\ &= 3\frac{5}{3} = 4\frac{2}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 4\frac{3}{7} - 1\frac{5}{14} \\ &= 4\frac{6}{14} - 1\frac{5}{14} \\ &= 3\frac{1}{14} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 1\frac{7}{8} + \frac{5}{12} \\ &= 1\frac{21}{24} + \frac{10}{24} \\ &= 1\frac{31}{24} \\ &= 2\frac{7}{24} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 3\frac{1}{6} - 2\frac{1}{2} \\ &= 3\frac{1}{6} - 2\frac{3}{6} \\ &= 2\frac{7}{6} - 2\frac{3}{6} \\ &= \frac{4}{6} = \frac{4 \div 2}{6 \div 2} = \frac{2}{3} \end{aligned}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 3\frac{1}{5} - 1\frac{1}{4} \\ &= \frac{16}{5} - \frac{5}{4} \\ &= \frac{64}{20} - \frac{25}{20} \\ &= \frac{39}{20} \left(1\frac{19}{20} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 4\frac{1}{3} - 2\frac{4}{7} \\ &= \frac{13}{3} - \frac{18}{7} \\ &= \frac{91}{21} - \frac{54}{21} \\ &= \frac{37}{21} \left(1\frac{16}{21} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 3\frac{2}{9} - 1\frac{1}{2} \\ &= \frac{29}{9} - \frac{3}{2} \\ &= \frac{58}{18} - \frac{27}{18} \\ &= \frac{31}{18} \left(1\frac{13}{18} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 2\frac{1}{15} - 1\frac{2}{5} \\ &= \frac{31}{15} - \frac{7}{5} \\ &= \frac{31}{15} - \frac{21}{15} \\ &= \frac{10}{15} = \frac{10 \div 5}{15 \div 5} \\ &= \frac{2}{3} \end{aligned}$$



分数

帯分数のたし算とひき算(7)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 2\frac{5}{6} + 3\frac{1}{2} \\ &= 2\frac{5}{6} + 3\frac{3}{6} \\ &= 5\frac{8}{6} = 5\frac{8 \div 2}{6 \div 2} \\ &= 5\frac{4}{3} = 6\frac{1}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 3\frac{2}{3} - 1\frac{7}{12} \\ &= 3\frac{8}{12} - 1\frac{7}{12} \\ &= 2\frac{1}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 1\frac{7}{9} + \frac{5}{6} \\ &= 1\frac{14}{18} + \frac{15}{18} \\ &= 1\frac{29}{18} \\ &= 2\frac{11}{18} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 3\frac{1}{10} - 2\frac{3}{5} \\ &= 3\frac{1}{10} - 2\frac{6}{10} \\ &= 2\frac{11}{10} - 2\frac{6}{10} \\ &= \frac{5}{10} = \frac{5 \div 5}{10 \div 5} = \frac{1}{2} \end{aligned}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$\begin{aligned} ① \quad & 5\frac{1}{5} - 2\frac{1}{2} \\ &= \frac{26}{5} - \frac{5}{2} \\ &= \frac{52}{10} - \frac{25}{10} \\ &= \frac{27}{10} \left(2\frac{7}{10} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ② \quad & 3\frac{1}{8} - 1\frac{1}{3} \\ &= \frac{25}{8} - \frac{4}{3} \\ &= \frac{75}{24} - \frac{32}{24} \\ &= \frac{43}{24} \left(1\frac{19}{24} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ③ \quad & 4\frac{3}{7} - 1\frac{1}{2} \\ &= \frac{31}{7} - \frac{3}{2} \\ &= \frac{62}{14} - \frac{21}{14} \\ &= \frac{41}{14} \left(2\frac{13}{14} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ④ \quad & 2\frac{1}{14} - 1\frac{1}{2} \\ &= \frac{29}{14} - \frac{3}{2} \\ &= \frac{29}{14} - \frac{21}{14} \\ &= \frac{8}{14} = \frac{8 \div 2}{14 \div 2} \\ &= \frac{4}{7} \end{aligned}$$



分数

帯分数のたし算とひき算(8)

年

組

名前

1 次の分数を帯分数のまま通分して、計算しましょう。

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{5}{12} + 2\frac{5}{6}$$

$$= 1\frac{5}{12} + 2\frac{10}{12}$$

$$= 3\frac{15}{12} = 3\frac{15 \div 3}{12 \div 3}$$

$$= 3\frac{5}{4} = 4\frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad 4\frac{3}{5} - 2\frac{7}{15}$$

$$= 4\frac{9}{15} - 2\frac{7}{15}$$

$$= 2\frac{2}{15}$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{9}{10} + \frac{3}{4}$$

$$= 1\frac{18}{20} + \frac{15}{20}$$

$$= 1\frac{33}{20}$$

$$= 2\frac{13}{20}$$

$$\textcircled{4} \quad 3\frac{1}{12} - 2\frac{3}{4}$$

$$= 3\frac{1}{12} - 2\frac{9}{12}$$

$$= 2\frac{13}{12} - 2\frac{9}{12}$$

$$= \frac{4}{12} = \frac{4 \div 4}{12 \div 4} = \frac{1}{3}$$

2 次の帯分数を仮分数になおしてから通分して、計算しましょう。

$$\textcircled{1} \quad 5\frac{1}{4} - 2\frac{1}{3}$$

$$= \frac{21}{4} - \frac{7}{3}$$

$$= \frac{63}{12} - \frac{28}{12}$$

$$= \frac{35}{12} \left(2\frac{11}{12} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 3\frac{2}{7} - 1\frac{2}{3}$$

$$= \frac{23}{7} - \frac{5}{3}$$

$$= \frac{69}{21} - \frac{35}{21}$$

$$= \frac{34}{21} \left(1\frac{13}{21} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{4}{9} - 1\frac{1}{2}$$

$$= \frac{31}{9} - \frac{3}{2}$$

$$= \frac{62}{18} - \frac{27}{18}$$

$$= \frac{35}{18} \left(1\frac{17}{18} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 2\frac{1}{6} - 1\frac{1}{2}$$

$$= \frac{13}{6} - \frac{3}{2}$$

$$= \frac{13}{6} - \frac{9}{6}$$

$$= \frac{4}{6} = \frac{4 \div 2}{6 \div 2}$$

$$= \frac{2}{3}$$