

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



日にち： 月 日

名まえ _____

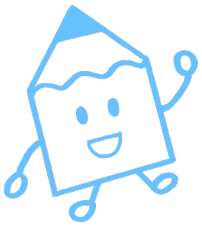
1 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

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

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)

$$\begin{aligned} 2\frac{2}{5} - 1\frac{1}{3} &= 2\frac{2 \times 3}{5 \times 3} - 1\frac{1 \times 5}{3 \times 5} \\ &= \end{aligned}$$





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

2

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)

$$1\frac{2}{3} + 2\frac{1}{5} = 1\frac{2 \times 5}{3 \times 5} + 2\frac{1 \times 3}{5 \times 3}$$

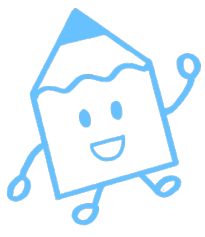
=

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)

$$3\frac{5}{8} - 2\frac{1}{4} = 3\frac{5}{8} - 2\frac{1 \times 2}{4 \times 2}$$

=





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）

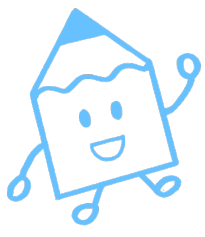
$$2\frac{3}{7} + 2\frac{1}{2} = 2\frac{3 \times 2}{7 \times 2} + 2\frac{1 \times 7}{2 \times 7}$$

=

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）

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





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

4

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）

$$1\frac{1}{6} + 1\frac{2}{3} = 1\frac{1}{6} + 1\frac{2 \times 2}{3 \times 2}$$

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）

$$3\frac{13}{15} - 1\frac{1}{6} =$$





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）

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{1}{4} + 2\frac{1}{8}$$

$$= 2\frac{1 \times 2}{4 \times 2} + 2\frac{1}{8}$$

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

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

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{1}{2} + 1\frac{2}{7}$$

=

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{5}{12} - 1\frac{1}{4}$$

=

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{8}{9} - 1\frac{1}{6}$$

=





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)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{2}{3} + 1\frac{2}{15}$$

$$= 1\frac{2 \times 5}{3 \times 5} + 1\frac{2}{15}$$

$$= 1\frac{10}{15} + 1\frac{2}{15}$$

$$= 2\frac{\cancel{10}^4}{\cancel{15}_5}$$

$$=$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{3}{4} + 1\frac{1}{6}$$

$$=$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

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

$$=$$

$$\textcircled{2} \quad 5\frac{5}{8} - 3\frac{1}{6}$$

$$=$$





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)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{14} + 2\frac{3}{7}$$

$$= 1\frac{1}{14} + 2\frac{3 \times 2}{7 \times 2}$$

$$=$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{1}{8} + 2\frac{2}{5}$$

$$=$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\textcircled{1} \quad 3\frac{5}{6} - 1\frac{5}{18}$$

$$=$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{2}{9} - 1\frac{1}{6}$$

$$=$$




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

8

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

① $1\frac{5}{24} + 1\frac{1}{8}$

=

② $1\frac{1}{3} + 2\frac{1}{4}$

=

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

① $4\frac{4}{5} - 1\frac{3}{20}$

=

② $3\frac{3}{4} - 2\frac{2}{5}$

=





1 次の計算をして、答えは約分しましょう

① $1\frac{1}{27} + 1\frac{2}{9}$

=

② $2\frac{2}{5} + 2\frac{1}{6}$

=

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

① $3\frac{5}{6} - 1\frac{5}{24}$

=

② $4\frac{3}{8} - 1\frac{1}{3}$

=





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



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう

① $1\frac{2}{9} + 2\frac{5}{18}$

=

③ $3\frac{4}{5} - 2\frac{1}{6}$

=

② $2\frac{3}{5} - 2\frac{2}{15}$

=

④ $2\frac{2}{21} + 2\frac{1}{6}$

=





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



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう

① $4\frac{5}{18} - 1\frac{1}{6}$

=

③ $3\frac{2}{3} - 1\frac{1}{4}$

=

② $1\frac{1}{7} + 1\frac{4}{21}$

=

④ $2\frac{5}{12} + 1\frac{1}{8}$

=





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

12

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう

① $2\frac{1}{6} + 2\frac{7}{18}$

=

③ $2\frac{6}{7} - 2\frac{3}{8}$

=

② $4\frac{5}{7} - 1\frac{3}{28}$

=

④ $1\frac{1}{14} + 3\frac{3}{4}$

=





・ 次の計算をしましょう

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{8}{27} - 1\frac{1}{9}$$

=

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

=

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{1}{8} + 1\frac{5}{24}$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{3}{10} + 2\frac{1}{4}$$

=





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

14

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう

① $1\frac{1}{4} + 1\frac{5}{12}$

=

③ $3\frac{2}{3} - 1\frac{1}{7}$

=

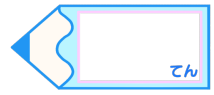
② $5\frac{5}{8} - 2\frac{7}{24}$

=

④ $1\frac{5}{12} + 2\frac{3}{8}$

=





名まえ

・ 次の計算をしましょう (各25点)

① $2\frac{19}{21} - 2\frac{5}{7}$

=

③ $1\frac{2}{9} + 1\frac{8}{15}$

=

② $2\frac{1}{4} + 2\frac{11}{20}$

=

④ $3\frac{2}{5} - 2\frac{1}{6}$

=



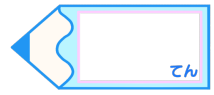


分数のたし算とひき算 24

●【たし算・ひき算】帯分数のまま計算

16

目指せ75点!



名まえ

・ 次の計算をしましょう (各25点)

① $3\frac{17}{24} - 1\frac{3}{8}$

=

③ $2\frac{1}{8} + 1\frac{5}{12}$

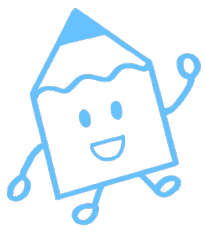
=

② $1\frac{1}{6} + 1\frac{17}{48}$

=

④ $2\frac{3}{4} - 2\frac{1}{9}$

=



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



日にち： 月 日

名まえ _____

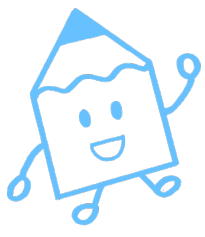
1 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

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

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)

$$\begin{aligned} 2\frac{2}{5} - 1\frac{1}{3} &= 2\frac{2 \times 3}{5 \times 3} - 1\frac{1 \times 5}{3 \times 5} \\ &= 2\frac{6}{15} - 1\frac{5}{15} \\ &= 1\frac{1}{15} \end{aligned}$$





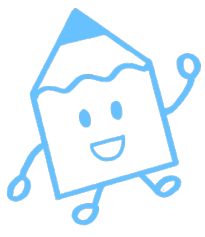
1 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} 1\frac{2}{3} + 2\frac{1}{5} &= 1\frac{2 \times 5}{3 \times 5} + 2\frac{1 \times 3}{5 \times 3} \\ &= 1\frac{10}{15} + 2\frac{3}{15} \\ &= 3\frac{13}{15} \end{aligned}$$

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)

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





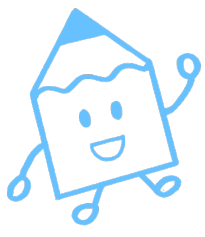
1 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

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

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)

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





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

4

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)

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

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)

$$\begin{aligned} 3\frac{13}{15} - 1\frac{1}{6} &= 3\frac{13 \times 2}{15 \times 2} - 1\frac{1 \times 5}{6 \times 5} \\ &= 3\frac{26}{30} - 1\frac{5}{30} \\ &= 2\frac{21}{30} \\ &= 2\frac{7}{10} \end{aligned}$$





1 次の計算をして、答えは約分しましょう (うすい字はなぞろう)

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{1}{4} + 2\frac{1}{8}$$

$$= 2\frac{1 \times 2}{4 \times 2} + 2\frac{1}{8}$$

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

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

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{1}{2} + 1\frac{2}{7}$$

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

$$= 2\frac{7}{14} + 1\frac{4}{14}$$

$$= 3\frac{11}{14}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{5}{12} - 1\frac{1}{4}$$

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

$$= 2\frac{5}{12} - 1\frac{3}{12}$$

$$= 1\frac{\cancel{2}}{\cancel{12}_6}$$

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

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{8}{9} - 1\frac{1}{6}$$

$$= 2\frac{8 \times 2}{9 \times 2} - 1\frac{1 \times 3}{6 \times 3}$$

$$= 2\frac{16}{18} - 1\frac{3}{18}$$

$$= 1\frac{13}{18}$$





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)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{2}{3} + 1\frac{2}{15}$$

$$= 1\frac{2 \times 5}{3 \times 5} + 1\frac{2}{15}$$

$$= 1\frac{10}{15} + 1\frac{2}{15}$$

$$= 2\frac{\cancel{10}^4}{\cancel{15}_5}$$

$$= 2\frac{4}{5}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{3}{4} + 1\frac{1}{6}$$

$$= 1\frac{3 \times 3}{4 \times 3} + 1\frac{1 \times 2}{6 \times 2}$$

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

$$= 2\frac{11}{12}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

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

$$= 4\frac{1 \times 6}{2 \times 6} - 2\frac{1}{12}$$

$$= 4\frac{6}{12} - 2\frac{1}{12}$$

$$= 2\frac{5}{12}$$

$$\textcircled{2} \quad 5\frac{5}{8} - 3\frac{1}{6}$$

$$= 5\frac{5 \times 3}{8 \times 3} - 3\frac{1 \times 4}{6 \times 4}$$

$$= 5\frac{15}{24} - 3\frac{4}{24}$$

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





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）

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{14} + 2\frac{3}{7}$$

$$= 1\frac{1}{14} + 2\frac{3 \times 2}{7 \times 2}$$

$$= 1\frac{1}{14} + 2\frac{6}{14}$$

$$= 3\frac{\cancel{7}^1}{\cancel{14}_2}$$

$$= 3\frac{1}{2}$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{1}{8} + 2\frac{2}{5}$$

$$= 2\frac{1 \times 5}{8 \times 5} + 2\frac{2 \times 8}{5 \times 8}$$

$$= 2\frac{5}{40} + 2\frac{16}{40}$$

$$= 4\frac{21}{40}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\textcircled{1} \quad 3\frac{5}{6} - 1\frac{5}{18}$$

$$= 3\frac{5 \times 3}{6 \times 3} - 1\frac{5}{18}$$

$$= 3\frac{15}{18} - 1\frac{5}{18}$$

$$= 2\frac{\cancel{10}^5}{\cancel{18}_9}$$

$$= 2\frac{5}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{2}{9} - 1\frac{1}{6}$$

$$= 2\frac{2 \times 2}{9 \times 2} - 1\frac{1 \times 3}{6 \times 3}$$

$$= 2\frac{4}{18} - 1\frac{3}{18}$$

$$= 1\frac{1}{18}$$





1 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & 1\frac{5}{24} + 1\frac{1}{8} \\ &= 1\frac{5}{24} + 1\frac{1 \times 3}{8 \times 3} \\ &= 1\frac{5}{24} + 1\frac{3}{24} \\ &= 2\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{24}_3} \\ &= 2\frac{1}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & 1\frac{1}{3} + 2\frac{1}{4} \\ &= 1\frac{1 \times 4}{3 \times 4} + 2\frac{1 \times 3}{4 \times 3} \\ &= 1\frac{4}{12} + 2\frac{3}{12} \\ &= 3\frac{7}{12} \end{aligned}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & 4\frac{4}{5} - 1\frac{3}{20} \\ &= 4\frac{4 \times 4}{5 \times 4} - 1\frac{3}{20} \\ &= 4\frac{16}{20} - 1\frac{3}{20} \\ &= 3\frac{13}{20} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & 3\frac{3}{4} - 2\frac{2}{5} \\ &= 3\frac{3 \times 5}{4 \times 5} - 2\frac{2 \times 4}{5 \times 4} \\ &= 3\frac{15}{20} - 2\frac{8}{20} \\ &= 1\frac{7}{20} \end{aligned}$$





1 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & 1\frac{1}{27} + 1\frac{2}{9} \\ &= 1\frac{1}{27} + 1\frac{2 \times 3}{9 \times 3} \\ &= 1\frac{1}{27} + 1\frac{6}{27} \\ &= 2\frac{7}{27} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & 2\frac{2}{5} + 2\frac{1}{6} \\ &= 2\frac{2 \times 6}{5 \times 6} + 2\frac{1 \times 5}{6 \times 5} \\ &= 2\frac{12}{30} + 2\frac{5}{30} \\ &= 4\frac{17}{30} \end{aligned}$$

2 次の計算をして、答えは約分しましょう

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & 3\frac{5}{6} - 1\frac{5}{24} \\ &= 3\frac{5 \times 4}{6 \times 4} - 1\frac{5}{24} \\ &= 3\frac{20}{24} - 1\frac{5}{24} \\ &= 2\frac{15}{24} \\ &= 2\frac{5}{8} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & 4\frac{3}{8} - 1\frac{1}{3} \\ &= 4\frac{3 \times 3}{8 \times 3} - 1\frac{1 \times 8}{3 \times 8} \\ &= 4\frac{9}{24} - 1\frac{8}{24} \\ &= 3\frac{1}{24} \end{aligned}$$





・ 次の計算をしましょう

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{2}{9} + 2\frac{5}{18}$$

$$= 1\frac{2 \times 2}{9 \times 2} + 2\frac{5}{18}$$

$$= 1\frac{4}{18} + 2\frac{5}{18}$$

$$= 3\frac{\cancel{9}^1}{\cancel{18}_2}$$

$$= 3\frac{1}{2}$$

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

$$= 2\frac{3 \times 3}{5 \times 3} - 2\frac{2}{15}$$

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

$$= \frac{7}{15}$$

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

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

$$= 3\frac{24}{30} - 2\frac{5}{30}$$

$$= 1\frac{19}{30}$$

$$\textcircled{4} \quad 2\frac{2}{21} + 2\frac{1}{6}$$

$$= 2\frac{2 \times 2}{21 \times 2} + 2\frac{1 \times 7}{6 \times 7}$$

$$= 2\frac{4}{42} + 2\frac{7}{42}$$

$$= 4\frac{11}{42}$$





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



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう

$$\textcircled{1} \quad 4\frac{5}{18} - 1\frac{1}{6}$$

$$= 4\frac{5}{18} - 1\frac{1 \times 3}{6 \times 3}$$

$$= 4\frac{5}{18} - 1\frac{3}{18}$$

$$= 3\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{18}_9}$$

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

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

$$= 3\frac{2 \times 4}{3 \times 4} - 1\frac{1 \times 3}{4 \times 3}$$

$$= 3\frac{8}{12} - 1\frac{3}{12}$$

$$= 2\frac{5}{12}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{1}{7} + 1\frac{4}{21}$$

$$= 1\frac{1 \times 3}{7 \times 3} + 1\frac{4}{21}$$

$$= 1\frac{3}{21} + 1\frac{4}{21}$$

$$= 2\frac{\cancel{7}^1}{\cancel{21}_3}$$

$$= 2\frac{1}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad 2\frac{5}{12} + 1\frac{1}{8}$$

$$= 2\frac{5 \times 2}{12 \times 2} + 1\frac{1 \times 3}{8 \times 3}$$

$$= 2\frac{10}{24} + 1\frac{3}{24}$$

$$= 3\frac{13}{24}$$





・ 次の計算をしましょう

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

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

$$= 2\frac{3}{18} + 2\frac{7}{18}$$

$$= 4\frac{10}{18}$$

$$= 4\frac{5}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad 4\frac{5}{7} - 1\frac{3}{28}$$

$$= 4\frac{5 \times 4}{7 \times 4} - 1\frac{3}{28}$$

$$= 4\frac{20}{28} - 1\frac{3}{28}$$

$$= 3\frac{17}{28}$$

$$\textcircled{3} \quad 2\frac{6}{7} - 2\frac{3}{8}$$

$$= 2\frac{6 \times 8}{7 \times 8} - 2\frac{3 \times 7}{8 \times 7}$$

$$= 2\frac{48}{56} - 2\frac{21}{56}$$

$$= \frac{27}{56}$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{1}{14} + 3\frac{3}{4}$$

$$= 1\frac{1 \times 2}{14 \times 2} + 3\frac{3 \times 7}{4 \times 7}$$

$$= 1\frac{2}{28} + 3\frac{21}{28}$$

$$= 4\frac{23}{28}$$





・ 次の計算をしましょう

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad & 2\frac{8}{27} - 1\frac{1}{9} \\ &= 2\frac{8}{27} - 1\frac{1 \times 3}{9 \times 3} \\ &= 2\frac{8}{27} - 1\frac{3}{27} \\ &= 1\frac{5}{27}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad & 2\frac{1}{2} - 1\frac{2}{9} \\ &= 2\frac{1 \times 9}{2 \times 9} - 1\frac{2 \times 2}{9 \times 2} \\ &= 2\frac{9}{18} - 1\frac{4}{18} \\ &= 1\frac{5}{18}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad & 1\frac{1}{8} + 1\frac{5}{24} \\ &= 1\frac{1 \times 3}{8 \times 3} + 1\frac{5}{24} \\ &= 1\frac{3}{24} + 1\frac{5}{24} \\ &= 2\frac{\cancel{8}}{\cancel{24}_3} \\ &= 2\frac{1}{3}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad & 1\frac{3}{10} + 2\frac{1}{4} \\ &= 1\frac{3 \times 2}{10 \times 2} + 2\frac{1 \times 5}{4 \times 5} \\ &= 1\frac{6}{20} + 2\frac{5}{20} \\ &= 3\frac{11}{20}\end{aligned}$$





・ 次の計算をしましょう

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{4} + 1\frac{5}{12}$$

$$= 1\frac{1 \times 3}{4 \times 3} + 1\frac{5}{12}$$

$$= 1\frac{3}{12} + 1\frac{5}{12}$$

$$= 2\frac{\cancel{8}^2}{\cancel{12}_3}$$

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

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

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

$$= 3\frac{14}{21} - 1\frac{3}{21}$$

$$= 2\frac{11}{21}$$

$$\textcircled{2} \quad 5\frac{5}{8} - 2\frac{7}{24}$$

$$= 5\frac{5 \times 3}{8 \times 3} - 2\frac{7}{24}$$

$$= 5\frac{15}{24} - 2\frac{7}{24}$$

$$= 3\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{24}_3}$$

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

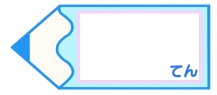
$$\textcircled{4} \quad 1\frac{5}{12} + 2\frac{3}{8}$$

$$= 1\frac{5 \times 2}{12 \times 2} + 2\frac{3 \times 3}{8 \times 3}$$

$$= 1\frac{10}{24} + 2\frac{9}{24}$$

$$= 3\frac{19}{24}$$





名まえ _____

・ 次の計算をしましょう (各25点)

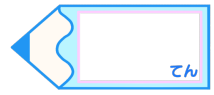
$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad & 2\frac{19}{21} - 2\frac{5}{7} \\ &= 2\frac{19}{21} - 2\frac{5 \times 3}{7 \times 3} \\ &= 2\frac{19}{21} - 2\frac{15}{21} \\ &= \frac{4}{21}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad & 1\frac{2}{9} + 1\frac{8}{15} \\ &= 1\frac{2 \times 5}{9 \times 5} + 1\frac{8 \times 3}{15 \times 3} \\ &= 1\frac{10}{45} + 1\frac{24}{45} \\ &= 2\frac{34}{45}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad & 2\frac{1}{4} + 2\frac{11}{20} \\ &= 2\frac{1 \times 5}{4 \times 5} + 2\frac{11}{20} \\ &= 2\frac{5}{20} + 2\frac{11}{20} \\ &= 4\frac{16}{20} \\ &= 4\frac{4}{5}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad & 3\frac{2}{5} - 2\frac{1}{6} \\ &= 3\frac{2 \times 6}{5 \times 6} - 2\frac{1 \times 5}{6 \times 5} \\ &= 3\frac{12}{30} - 2\frac{5}{30} \\ &= 1\frac{7}{30}\end{aligned}$$





名まえ

・ 次の計算をしましょう (各25点)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & 3\frac{17}{24} - 1\frac{3}{8} \\ &= 3\frac{17}{24} - 1\frac{3 \times 3}{8 \times 3} \\ &= 3\frac{17}{24} - 1\frac{9}{24} \\ &= 2\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{24}_3} \\ &= 2\frac{1}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & 1\frac{1}{6} + 1\frac{17}{48} \\ &= 1\frac{1 \times 8}{6 \times 8} + 1\frac{17}{48} \\ &= 1\frac{8}{48} + 1\frac{17}{48} \\ &= 2\frac{25}{48} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad & 2\frac{1}{8} + 1\frac{5}{12} \\ &= 2\frac{1 \times 3}{8 \times 3} + 1\frac{5 \times 2}{12 \times 2} \\ &= 2\frac{3}{24} + 1\frac{10}{24} \\ &= 3\frac{13}{24} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad & 2\frac{3}{4} - 2\frac{1}{9} \\ &= 2\frac{3 \times 9}{4 \times 9} - 2\frac{1 \times 4}{9 \times 4} \\ &= 2\frac{27}{36} - 2\frac{4}{36} \\ &= \frac{23}{36} \end{aligned}$$

