

分数のひき算

例題

つぎ
次の計算をしましょう。

① $\frac{9}{12} - \frac{3}{12}$

② $\frac{4}{11} - \frac{2}{11}$

③ $\frac{11}{15} - \frac{4}{15}$

④ $\frac{8}{9} - \frac{3}{9}$

⑤ $\frac{15}{20} - \frac{5}{20}$

解答

分母が同じ分数のひき算では、分母はそのままにして、分子だけひきます。

① $\frac{6}{12} \quad \frac{9}{12} - \frac{3}{12} = \frac{6}{12}$

② $\frac{2}{11} \quad \frac{4}{11} - \frac{2}{11} = \frac{2}{11}$

③ $\frac{7}{15} \quad \frac{11}{15} - \frac{4}{15} = \frac{7}{15}$

④ $\frac{5}{9} \quad \frac{8}{9} - \frac{3}{9} = \frac{5}{9}$

⑤ $\frac{10}{20} \quad \frac{15}{20} - \frac{5}{20} = \frac{10}{20}$



つぎ
次の計算をしましょう。

① $\frac{6}{9} - \frac{2}{9} =$

② $\frac{7}{8} - \frac{4}{8} =$

③ $\frac{5}{7} - \frac{3}{7} =$

④ $\frac{10}{19} - \frac{7}{19} =$

⑤ $\frac{8}{18} - \frac{1}{18} =$

⑥ $\frac{3}{6} - \frac{1}{6} =$

⑦ $\frac{2}{3} - \frac{1}{3} =$

⑧ $\frac{9}{11} - \frac{4}{11} =$



つぎ
次の計算をしましょう。

① $\frac{6}{7} - \frac{2}{7} =$

② $\frac{8}{20} - \frac{3}{20} =$

③ $\frac{7}{9} - \frac{6}{9} =$

④ $\frac{11}{12} - \frac{4}{12} =$

⑤ $\frac{13}{15} - \frac{9}{15} =$

⑥ $\frac{7}{10} - \frac{5}{10} =$

⑦ $\frac{5}{6} - \frac{4}{6} =$

⑧ $\frac{9}{13} - \frac{3}{13} =$



つぎ
次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{10}{11} - \frac{1}{11} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{8}{14} - \frac{6}{14} =$$

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

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

$$\textcircled{5} \quad \frac{9}{20} - \frac{2}{20} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{17}{19} - \frac{14}{19} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{5}{13} - \frac{4}{13} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{4}{9} - \frac{1}{9} =$$



つぎ
次の計算をしましょう。

① $\frac{3}{5} - \frac{1}{5} =$

② $\frac{4}{4} - \frac{3}{4} =$

③ $\frac{9}{10} - \frac{4}{10} =$

④ $\frac{10}{14} - \frac{3}{14} =$

⑤ $\frac{11}{13} - \frac{7}{13} =$

⑥ $\frac{5}{8} - \frac{4}{8} =$

⑦ $\frac{12}{15} - \frac{9}{15} =$

⑧ $\frac{16}{19} - \frac{4}{19} =$



つぎ
次の計算をしましょう。

① $\frac{5}{7} - \frac{2}{7} =$

② $\frac{8}{12} - \frac{3}{12} =$

③ $\frac{11}{16} - \frac{6}{16} =$

④ $\frac{7}{9} - \frac{2}{9} =$

⑤ $\frac{6}{8} - \frac{2}{8} =$

⑥ $\frac{13}{20} - \frac{5}{20} =$

⑦ $\frac{10}{11} - \frac{2}{11} =$

⑧ $\frac{16}{17} - \frac{6}{17} =$

⑨ $\frac{16}{18} - \frac{13}{18} =$

⑩ $\frac{9}{10} - \frac{5}{10} =$



つぎ
次の計算をしましょう。

① $\frac{13}{14} - \frac{3}{14} =$

② $\frac{7}{9} - \frac{2}{9} =$

③ $\frac{10}{11} - \frac{2}{11} =$

④ $\frac{8}{8} - \frac{4}{8} =$

⑤ $\frac{9}{10} - \frac{6}{10} =$

⑥ $\frac{6}{10} - \frac{1}{10} =$

⑦ $\frac{14}{18} - \frac{7}{18} =$

⑧ $\frac{18}{19} - \frac{7}{19} =$

⑨ $\frac{12}{13} - \frac{10}{13} =$

⑩ $\frac{11}{15} - \frac{5}{15} =$



つぎ
次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{10}{13} - \frac{4}{13} - \frac{3}{13} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{15}{18} - \frac{6}{18} - \frac{2}{18} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{10}{15} - \frac{3}{15} - \frac{1}{15} =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{11} - \frac{2}{11} - \frac{3}{11} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{13}{19} - \frac{4}{19} - \frac{3}{19} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{8}{20} - \frac{2}{20} - \frac{5}{20} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{12}{17} - \frac{4}{17} - \frac{2}{17} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{8}{15} - \frac{1}{15} - \frac{4}{15} =$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{9}{12} - \frac{2}{12} - \frac{6}{12} =$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{7}{8} - \frac{3}{8} - \frac{3}{8} =$$



つぎ
次の計算をしましょう。

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{8}{10} - \frac{5}{10} - \frac{1}{10} =$$

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

$$\textcircled{4} \quad \frac{14}{15} - \frac{3}{15} - \frac{5}{15} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{8}{12} - \frac{1}{12} - \frac{4}{12} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{11}{16} - \frac{4}{16} - \frac{3}{16} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{17}{19} - \frac{5}{19} - \frac{8}{19} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{12}{14} - \frac{7}{14} - \frac{4}{14} =$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{14}{17} - \frac{5}{17} - \frac{7}{17} =$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{17}{20} - \frac{9}{20} - \frac{5}{20} =$$



つぎ
次の計算をしましょう。

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

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

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

$$\textcircled{4} \quad \frac{13}{16} - \frac{4}{16} - \frac{5}{16} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{11}{19} - \frac{4}{19} - \frac{3}{19} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{9}{12} - \frac{2}{12} - \frac{4}{12} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{10}{13} - \frac{2}{13} - \frac{3}{13} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{13}{15} - \frac{3}{15} - \frac{4}{15} =$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{4}{9} - \frac{1}{9} - \frac{1}{9} =$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{14}{17} - \frac{6}{17} - \frac{5}{17} =$$