

分数の大きさ(1)

名前 _____

☆ 次の組み合わせのうち、大きさの等しいものの□に○をかきましょう。

$$\square \frac{1 \times 2}{5 \times 2}, \frac{2}{10} \quad \square \frac{1 \times 3}{6 \times 3}, \frac{2}{10} \quad \square \frac{1 \times 2}{7 \times 3}, \frac{3}{21} \quad \square \frac{1 \times 5}{8 \times 5}, \frac{5}{40}$$

$$\square \frac{2 \times 3}{4 \times 3}, \frac{3 \times 2}{6 \times 2} \quad \square \frac{1 \times 3}{3 \times 3}, \frac{4 \div 4}{12 \div 4} \quad \square \frac{4 \div 2}{8 \div 2}, \frac{3 \div 3}{12 \div 3}$$

☆ 次の分数を約分しましょう。

$$(1) \frac{6}{21} = \text{---} \quad (2) \frac{7}{35} = \text{---} \quad (3) \frac{12}{42} = \text{---} \quad (4) \frac{9}{54} = \text{---}$$

$$(5) \frac{10}{45} = \text{---} \quad (6) \frac{24}{64} = \text{---} \quad (7) \frac{32}{72} = \text{---} \quad (8) \frac{30}{72} = \text{---}$$

$$(9) 2\frac{10}{45} = \text{---} \quad (10) 4\frac{15}{18} = \text{---} \quad (11) 2\frac{8}{14} = \text{---}$$

☆ 次の分数を通分しましょう。ただし分母は最も小さい数になるようにしましょう。

※ 約分できる分数は先に約分をおこなってから通分するとよい

$$(1) \frac{1}{3}, \frac{2}{7} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (2) \frac{3}{4}, \frac{3}{6} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (3) \frac{2}{8}, \frac{3}{5} \Rightarrow \text{---}, \text{---}$$

$$(4) \frac{1}{2}, \frac{9}{5} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (5) \frac{3}{4}, \frac{5}{8} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (6) \frac{3}{10}, \frac{1}{6} \Rightarrow \text{---}, \text{---}$$

$$(7) \frac{1}{3}, \frac{2}{6}, \frac{3}{12} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---} \quad (8) \frac{1}{4}, \frac{2}{8}, \frac{3}{12} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---}$$

$$(9) \frac{3}{5}, \frac{5}{9}, \frac{3}{6} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---} \quad (10) \frac{1}{2}, \frac{3}{8}, \frac{5}{12} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---}$$

☆ 次の分数を比べて□に等号、不等号をかきましょう。

$$(1) \frac{4}{5} \square \frac{8}{10} \quad (2) \frac{2}{3} \square \frac{5}{8} \quad (3) \frac{2}{5} \square \frac{6}{8} \quad (4) \frac{4}{7} \square \frac{8}{14}$$

$$(5) \frac{3}{6} \square \frac{2}{7} \quad (6) \frac{3}{8} \square \frac{4}{9} \quad (7) \frac{9}{12} \square \frac{6}{8} \quad (8) \frac{2}{6} \square \frac{1}{3}$$

分数の大きさ(2)

名前 _____

☆ 次の組み合わせのうち、大きさの等しいものの□に○をかきましょう。

$$\square \frac{2 \times 3}{7 \times 3}, \frac{5}{21} \quad \square \frac{2 \times 4}{5 \times 4}, \frac{8}{20} \quad \square \frac{1 \times 3}{2 \times 3}, \frac{3}{6} \quad \square \frac{5 \times 3}{6 \times 3}, \frac{10}{18}$$

$$\square \frac{1 \times 3}{5 \times 3}, \frac{2 \times 1}{15 \times 1} \quad \square \frac{3 \times 2}{4 \times 2}, \frac{18 \div 4}{24 \div 4} \quad \square \frac{2 \div 2}{6 \div 2}, \frac{4 \div 4}{12 \div 4}$$

☆ 次の分数を約分しましょう。

$$(1) \frac{9}{18} = \text{---} \quad (2) \frac{5}{55} = \text{---} \quad (3) \frac{14}{35} = \text{---} \quad (4) \frac{8}{48} = \text{---}$$

$$(5) \frac{18}{81} = \text{---} \quad (6) \frac{14}{56} = \text{---} \quad (7) \frac{8}{24} = \text{---} \quad (8) \frac{20}{45} = \text{---}$$

$$(9) 3\frac{4}{18} = \text{---} \quad (10) 4\frac{12}{27} = \text{---} \quad (11) 5\frac{24}{36} = \text{---}$$

☆ 次の分数を通分しましょう。ただし分母は最も小さい数になるようにしましょう。

※ 約分できる分数は先に約分をおこなってから通分するとよい

$$(1) \frac{2}{5}, \frac{2}{3} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (2) \frac{1}{6}, \frac{2}{7} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (3) \frac{2}{5}, \frac{1}{7} \Rightarrow \text{---}, \text{---}$$

$$(4) \frac{4}{6}, \frac{5}{9} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (5) \frac{3}{7}, \frac{1}{5} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (6) \frac{2}{12}, \frac{3}{10} \Rightarrow \text{---}, \text{---}$$

$$(7) \frac{1}{2}, \frac{3}{8}, \frac{2}{3} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---} \quad (8) \frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{3}{5} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---}$$

$$(9) \frac{2}{6}, \frac{1}{2}, \frac{4}{8} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---} \quad (10) \frac{2}{3}, \frac{5}{9}, \frac{2}{15} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---}$$

☆ 次の分数を比べて□に等号、不等号をかきましょう。

$$(1) \frac{3}{4} \square \frac{6}{12} \quad (2) \frac{7}{21} \square \frac{6}{7} \quad (3) \frac{1}{2} \square \frac{4}{9} \quad (4) \frac{2}{3} \square \frac{4}{6}$$

$$(5) \frac{10}{12} \square \frac{15}{18} \quad (6) \frac{3}{4} \square \frac{2}{3} \quad (7) \frac{3}{8} \square \frac{8}{16} \quad (8) \frac{5}{20} \square \frac{3}{12}$$

分数の大きさ(3)

名前 _____

☆ 次の組み合わせのうち、大きさの等しいものの□に○をかきましょう。

$$\square \frac{1 \times 4}{5 \times 4}, \frac{4}{20} \quad \square \frac{6 \times 3}{9 \times 3}, \frac{15}{27} \quad \square \frac{2 \times 5}{3 \times 5}, \frac{10}{32} \quad \square \frac{4 \times 6}{7 \times 6}, \frac{24}{42}$$

$$\square \frac{3 \times 2}{7 \times 2}, \frac{12 \times 2}{28 \times 2} \quad \square \frac{3 \times 5}{8 \times 5}, \frac{15 \div 4}{45 \div 4} \quad \square \frac{4 \div 4}{8 \div 4}, \frac{5 \div 5}{10 \div 5}$$

☆ 次の分数を約分しましょう。

$$(1) \frac{27}{81} = \text{---} \quad (2) \frac{24}{64} = \text{---} \quad (3) \frac{16}{36} = \text{---} \quad (4) \frac{16}{20} = \text{---}$$

$$(5) \frac{16}{56} = \text{---} \quad (6) \frac{21}{42} = \text{---} \quad (7) \frac{20}{30} = \text{---} \quad (8) \frac{24}{54} = \text{---}$$

$$(9) 2\frac{28}{49} = \text{---} \quad (10) 8\frac{24}{64} = \text{---} \quad (11) 7\frac{32}{72} = \text{---}$$

☆ 次の分数を通分しましょう。ただし分母は最も小さい数になるようにしましょう。
※約分できる分数は先に約分をおこなってから通分するとよい

$$(1) \frac{3}{4}, \frac{2}{5} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (2) \frac{2}{3}, \frac{1}{6} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (3) \frac{3}{12}, \frac{3}{4} \Rightarrow \text{---}, \text{---}$$

$$(4) \frac{6}{10}, \frac{3}{8} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (5) \frac{5}{6}, \frac{8}{11} \Rightarrow \text{---}, \text{---} \quad (6) \frac{5}{7}, \frac{7}{14} \Rightarrow \text{---}, \text{---}$$

$$(7) \frac{3}{4}, \frac{2}{5}, \frac{6}{8} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---} \quad (8) \frac{6}{10}, \frac{5}{14}, \frac{3}{7} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---}$$

$$(9) \frac{3}{4}, \frac{3}{12}, \frac{5}{16} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---} \quad (10) \frac{6}{6}, \frac{8}{12}, \frac{5}{8} \Rightarrow \text{---}, \text{---}, \text{---}$$

☆ 次の分数を比べて□に等号、不等号をかきましょう。

$$(1) \frac{4}{5} \square \frac{3}{15} \quad (2) \frac{4}{6} \square \frac{12}{18} \quad (3) \frac{4}{6} \square \frac{12}{15} \quad (4) \frac{5}{8} \square \frac{7}{16}$$

$$(5) \frac{36}{42} \square \frac{13}{14} \quad (6) \frac{8}{12} \square \frac{10}{20} \quad (7) \frac{14}{16} \square \frac{24}{36} \quad (8) \frac{6}{18} \square \frac{30}{90}$$

分数の大きさ(4)

名前 _____

☆ 次の組み合わせのうち、大きさの等しいものの□に○をかきましょう。

$$\square \frac{5 \times 4}{9 \times 4}, \frac{18}{36} \quad \square \frac{3 \times 4}{7 \times 4}, \frac{12}{28} \quad \square \frac{4 \times 5}{6 \times 5}, \frac{20}{30} \quad \square \frac{5 \times 3}{8 \times 3}, \frac{15}{25}$$

$$\square \frac{3 \times 8}{5 \times 8}, \frac{12 \times 2}{20 \times 2} \quad \square \frac{4 \times 3}{6 \times 3}, \frac{28 \div 4}{36 \div 4} \quad \square \frac{3 \div 3}{9 \div 3}, \frac{4 \div 4}{12 \div 4}$$

☆ 次の分数を約分しましょう。

$$(1) \frac{10}{48} = \frac{\quad}{\quad} \quad (2) \frac{6}{52} = \frac{\quad}{\quad} \quad (3) \frac{18}{26} = \frac{\quad}{\quad} \quad (4) \frac{9}{69} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$(5) \frac{46}{84} = \frac{\quad}{\quad} \quad (6) \frac{18}{64} = \frac{\quad}{\quad} \quad (7) \frac{6}{15} = \frac{\quad}{\quad} \quad (8) \frac{64}{98} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$(9) 2\frac{18}{66} = \frac{\quad}{\quad} \quad (10) 4\frac{38}{48} = \frac{\quad}{\quad} \quad (11) 2\frac{27}{96} = \frac{\quad}{\quad}$$

☆ 次の分数を通分しましょう。ただし分母は最も小さい数になるようにしましょう。
※約分できる分数は先に約分をおこなってから通分するとよい

$$(1) \frac{3}{4}, \frac{5}{8} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (2) \frac{5}{6}, \frac{7}{9} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (3) \frac{11}{12}, \frac{13}{15} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

$$(4) \frac{14}{15}, \frac{16}{25} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (5) \frac{7}{14}, \frac{16}{56} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (6) \frac{9}{10}, \frac{5}{8} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

$$(7) \frac{3}{4}, \frac{1}{5}, \frac{5}{6} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (8) \frac{6}{7}, \frac{7}{8}, \frac{3}{4} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

$$(9) \frac{8}{10}, \frac{6}{8}, \frac{5}{4} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (10) \frac{5}{6}, \frac{4}{9}, \frac{8}{12} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

☆ 次の分数を比べて□に等号、不等号をかきましょう。

$$(1) \frac{8}{12} \square \frac{24}{36} \quad (2) \frac{5}{8} \square \frac{9}{16} \quad (3) \frac{12}{24} \square \frac{14}{16} \quad (4) \frac{8}{10} \square \frac{24}{25}$$

$$(5) \frac{16}{28} \square \frac{24}{32} \quad (6) \frac{10}{12} \square \frac{18}{36} \quad (7) \frac{20}{24} \square \frac{18}{20} \quad (8) \frac{24}{52} \square \frac{13}{26}$$

分数の大きさ(5)

名前 _____

☆ 次の組み合わせのうち、大きさの等しいものの□に○をかきましょう。

$$\square \frac{3 \times 8}{5 \times 8}, \frac{24}{40} \quad \square \frac{5 \times 3}{6 \times 3}, \frac{10}{18} \quad \square \frac{3 \times 6}{7 \times 6}, \frac{18}{40} \quad \square \frac{5 \times 4}{9 \times 4}, \frac{20}{36}$$

$$\square \frac{6 \times 9}{7 \times 9}, \frac{10 \times 2}{14 \times 2} \quad \square \frac{5 \times 2}{6 \times 2}, \frac{20 \div 6}{24 \div 6} \quad \square \frac{7 \div 6}{8 \div 6}, \frac{77 \div 6}{88 \div 6}$$

☆ 次の分数を約分しましょう。

$$(1) \frac{24}{64} = \frac{\quad}{\quad} \quad (2) \frac{18}{52} = \frac{\quad}{\quad} \quad (3) \frac{16}{46} = \frac{\quad}{\quad} \quad (4) \frac{18}{39} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$(5) \frac{24}{52} = \frac{\quad}{\quad} \quad (6) \frac{36}{81} = \frac{\quad}{\quad} \quad (7) \frac{27}{72} = \frac{\quad}{\quad} \quad (8) \frac{48}{64} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$(9) 5\frac{26}{42} = \frac{\quad}{\quad} \quad (10) 8\frac{54}{81} = \frac{\quad}{\quad} \quad (11) 6\frac{30}{45} = \frac{\quad}{\quad}$$

☆ 次の分数を通分しましょう。ただし分母は最も小さい数になるようにしましょう。

※ 約分できる分数は先に約分をおこなってから通分するとよい

$$(1) \frac{8}{12}, \frac{6}{9} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (2) \frac{4}{5}, \frac{9}{18} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (3) \frac{4}{6}, \frac{12}{24} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

$$(4) \frac{2}{3}, \frac{18}{32} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (5) \frac{10}{12}, \frac{18}{60} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (6) \frac{7}{8}, \frac{12}{32} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

$$(7) \frac{3}{6}, \frac{1}{8}, \frac{5}{12} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (8) \frac{4}{5}, \frac{8}{8}, \frac{12}{16} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

$$(9) \frac{8}{14}, \frac{6}{7}, \frac{5}{28} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad} \quad (10) \frac{3}{18}, \frac{5}{36}, \frac{9}{24} \Rightarrow \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}, \frac{\quad}{\quad}$$

☆ 次の分数を比べて□に等号、不等号をかきましょう。

$$(1) \frac{9}{16} \square \frac{16}{32} \quad (2) \frac{4}{6} \square \frac{48}{72} \quad (3) \frac{19}{24} \square \frac{13}{32} \quad (4) \frac{9}{15} \square \frac{12}{24}$$

$$(5) \frac{26}{42} \square \frac{30}{70} \quad (6) \frac{6}{18} \square \frac{18}{54} \quad (7) \frac{15}{36} \square \frac{36}{48} \quad (8) \frac{13}{34} \square \frac{25}{68}$$

分数のたし算(1)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。

$$(1) \frac{1}{3} + \frac{1}{5} =$$

$$(2) \frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$$

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

$$(4) \frac{3}{8} + \frac{3}{9} =$$

$$(5) \frac{1}{2} + \frac{2}{6} =$$

$$(6) \frac{2}{5} + \frac{3}{8} =$$

$$(7) \frac{3}{10} + \frac{3}{5} =$$

$$(8) \frac{3}{7} + \frac{5}{11} =$$

☆ 通分して計算し、答えは約分しましょう。また、仮分数は帯分数に直しましょう。

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

$$(2) 2\frac{7}{10} + 3\frac{4}{5} =$$

$$(3) 4\frac{4}{6} + 1\frac{6}{7} =$$

$$(4) 3\frac{4}{5} + 2\frac{2}{8} =$$

$$(5) 2\frac{4}{5} + 3\frac{3}{9} =$$

$$(6) 4\frac{2}{3} + 6\frac{7}{12} =$$

$$(7) 2\frac{3}{5} + 5\frac{2}{4} =$$

$$(8) 2\frac{8}{15} + 3\frac{2}{4} =$$

分数のたし算(2)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。

$$(1) \frac{5}{6} + \frac{1}{9} =$$

$$(2) \frac{1}{4} + \frac{3}{10} =$$

$$(3) \frac{3}{5} + \frac{2}{3} =$$

$$(4) \frac{7}{8} + \frac{1}{12} =$$

$$(5) \frac{3}{7} + \frac{1}{3} =$$

$$(6) \frac{3}{5} + \frac{2}{9} =$$

$$(7) \frac{1}{6} + \frac{3}{4} =$$

$$(8) \frac{2}{3} + \frac{2}{9} =$$

☆ 通分して計算し、答えは約分しましょう。また、仮分数は帯分数に直しましょう。

$$(1) 2\frac{2}{3} + 4\frac{5}{6} =$$

$$(2) 6\frac{5}{12} + 5\frac{3}{4} =$$

$$(3) 5\frac{4}{8} + 1\frac{6}{11} =$$

$$(4) 6\frac{3}{4} + 9\frac{8}{16} =$$

$$(5) 7\frac{5}{14} + 3\frac{8}{12} =$$

$$(6) 8\frac{6}{9} + 4\frac{5}{12} =$$

$$(7) 5\frac{18}{20} + 2\frac{3}{5} =$$

$$(8) 8\frac{12}{16} + 1\frac{3}{4} =$$

分数のたし算(3)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。

$$(1) \frac{5}{12} + \frac{2}{5} =$$

$$(2) \frac{7}{15} + \frac{4}{9} =$$

$$(3) \frac{5}{21} + \frac{3}{6} =$$

$$(4) \frac{9}{24} + \frac{5}{12} =$$

$$(5) \frac{4}{10} + \frac{5}{20} =$$

$$(6) \frac{8}{18} + \frac{1}{6} =$$

$$(7) \frac{13}{30} + \frac{5}{12} =$$

$$(8) \frac{4}{15} + \frac{7}{12} =$$

☆ 通分して計算し、答えは約分しましょう。また、仮分数は帯分数に直しましょう。

$$(1) 5\frac{5}{15} + 7\frac{7}{9} =$$

$$(2) 4\frac{3}{12} + 3\frac{7}{8} =$$

$$(3) 8\frac{10}{15} + 2\frac{7}{9} =$$

$$(4) 1\frac{4}{21} + 6\frac{10}{12} =$$

$$(5) 5\frac{9}{12} + 4\frac{7}{10} =$$

$$(6) 6\frac{18}{30} + 2\frac{8}{18} =$$

$$(7) 3\frac{18}{24} + 4\frac{7}{18} =$$

$$(8) 4\frac{7}{8} + 6\frac{3}{12} =$$

分数のたし算(4)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。

$$(1) \frac{7}{10} + \frac{1}{4} =$$

$$(2) \frac{1}{6} + \frac{2}{5} =$$

$$(3) \frac{7}{12} + \frac{4}{15} =$$

$$(4) \frac{8}{25} + \frac{5}{50} =$$

$$(5) \frac{12}{30} + \frac{9}{20} =$$

$$(6) \frac{7}{16} + \frac{5}{12} =$$

$$(7) \frac{32}{40} + \frac{1}{8} =$$

$$(8) \frac{6}{60} + \frac{7}{12} =$$

☆ 通分して計算し、答えは約分しましょう。また、仮分数は帯分数に直しましょう。

$$(1) 1\frac{15}{22} + 4\frac{9}{11} =$$

$$(2) 5\frac{8}{18} + 6\frac{9}{15} =$$

$$(3) 8\frac{21}{27} + 3\frac{7}{18} =$$

$$(4) 7\frac{13}{32} + 2\frac{15}{24} =$$

$$(5) 3\frac{8}{9} + 1\frac{5}{27} =$$

$$(6) 5\frac{16}{24} + 8\frac{10}{18} =$$

$$(7) 4\frac{26}{45} + 4\frac{8}{18} =$$

$$(8) 1\frac{18}{60} + 9\frac{9}{12} =$$

分数のたし算(5)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。

$$(1) \frac{12}{25} + \frac{6}{15} =$$

$$(2) \frac{5}{13} + \frac{10}{26} =$$

$$(3) \frac{5}{28} + \frac{6}{8} =$$

$$(4) \frac{16}{32} + \frac{1}{12} =$$

$$(5) \frac{5}{12} + \frac{6}{21} =$$

$$(6) \frac{9}{15} + \frac{4}{9} =$$

$$(7) \frac{3}{20} + \frac{9}{12} =$$

$$(8) \frac{6}{14} + \frac{7}{21} =$$

☆ 通分して計算し、答えは約分しましょう。また、仮分数は帯分数に直しましょう。

$$(1) 8\frac{8}{18} + 2\frac{4}{6} =$$

$$(2) 3\frac{8}{12} + 4\frac{4}{5} =$$

$$(3) 5\frac{10}{16} + 8\frac{3}{4} =$$

$$(4) 1\frac{6}{14} + 4\frac{15}{21} =$$

$$(5) 8\frac{6}{8} + 6\frac{6}{22} =$$

$$(6) 9\frac{6}{10} + 7\frac{12}{25} =$$

$$(7) 4\frac{7}{18} + 2\frac{29}{45} =$$

$$(8) 1\frac{10}{16} + 6\frac{23}{40} =$$

分数のひき算(1)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。答えが約分できるときは約分しましょう。

$$(1) \frac{2}{3} - \frac{1}{5} =$$

$$(2) \frac{1}{2} - \frac{1}{3} =$$

$$(3) \frac{5}{6} - \frac{1}{4} =$$

$$(4) \frac{3}{8} - \frac{3}{9} =$$

$$(5) \frac{1}{2} - \frac{2}{6} =$$

$$(6) \frac{3}{5} - \frac{3}{8} =$$

$$(1) 3\frac{1}{6} - 1\frac{2}{4} =$$

$$(2) 5\frac{1}{4} - 2\frac{1}{2} =$$

$$(3) 6\frac{2}{7} - 2\frac{1}{3} =$$

$$(4) 4\frac{3}{9} - 2\frac{1}{2} =$$

$$(5) 3\frac{2}{8} - 1\frac{2}{5} =$$

$$(1) \frac{1}{6} + \frac{1}{4} - \frac{1}{3} =$$

$$(2) \frac{3}{5} + \frac{2}{3} - \frac{5}{6} =$$

$$(3) \frac{3}{8} + \frac{3}{5} - \frac{3}{4} =$$

$$(4) \frac{1}{2} + \frac{3}{4} - \frac{5}{8} =$$

$$(5) \frac{5}{7} + \frac{2}{3} - \frac{5}{6} =$$

分数のひき算(2)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。答えが約分できるときは約分しましょう。

$$(7) \frac{3}{5} - \frac{3}{8} =$$

$$(8) \frac{3}{4} - \frac{4}{7} =$$

$$(9) \frac{1}{3} - \frac{1}{5} =$$

$$(10) \frac{5}{6} - \frac{2}{7} =$$

$$(11) \frac{7}{8} - \frac{4}{6} =$$

$$(12) \frac{5}{7} - \frac{1}{2} =$$

$$(1) 5\frac{3}{8} - 3\frac{6}{7} =$$

$$(2) 4\frac{2}{5} - 2\frac{4}{9} =$$

$$(3) 3\frac{1}{3} - 1\frac{2}{5} =$$

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

$$(5) 6\frac{3}{4} - 3\frac{6}{7} =$$

$$(1) \frac{3}{8} + \frac{4}{5} - \frac{3}{4} =$$

$$(2) \frac{1}{2} + \frac{3}{4} - \frac{3}{8} =$$

$$(3) \frac{2}{3} + \frac{5}{6} - \frac{7}{9} =$$

$$(4) \frac{2}{3} + \frac{5}{8} - \frac{5}{6} =$$

$$(5) \frac{3}{5} + \frac{2}{3} - \frac{1}{2} =$$

分数のひき算(3)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。答えが約分できるときは約分しましょう。

$$(1) \frac{7}{10} - \frac{5}{12} =$$

$$(2) \frac{9}{14} - \frac{1}{4} =$$

$$(3) \frac{16}{20} - \frac{5}{15} =$$

$$(4) \frac{9}{10} - \frac{4}{5} =$$

$$(5) \frac{15}{16} - \frac{17}{24} =$$

$$(6) \frac{19}{22} - \frac{5}{11} =$$

$$(1) 6\frac{7}{12} - 4\frac{7}{8} =$$

$$(2) 8\frac{2}{24} - 3\frac{11}{12} =$$

$$(3) 5\frac{12}{27} - 2\frac{7}{9} =$$

$$(4) 3\frac{7}{16} - 1\frac{23}{24} =$$

$$(5) 7\frac{8}{20} - 4\frac{15}{12} =$$

$$(1) \frac{7}{10} + \frac{1}{8} - \frac{3}{5} =$$

$$(2) \frac{14}{15} + \frac{5}{12} - \frac{9}{10} =$$

$$(3) \frac{7}{21} + \frac{2}{3} - \frac{6}{7} =$$

$$(4) \frac{3}{4} + \frac{21}{24} - \frac{5}{6} =$$

$$(5) \frac{5}{7} + \frac{2}{21} - \frac{3}{4} =$$

分数のひき算(4)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。答えが約分できるときは約分しましょう。

$$(1) \frac{15}{18} - \frac{19}{24} =$$

$$(2) \frac{13}{14} - \frac{16}{21} =$$

$$(3) \frac{19}{20} - \frac{7}{8} =$$

$$(4) \frac{36}{42} - \frac{11}{14} =$$

$$(5) \frac{19}{21} - \frac{11}{14} =$$

$$(6) \frac{9}{11} - \frac{20}{33} =$$

$$(1) 8\frac{14}{36} - 5\frac{9}{12} =$$

$$(2) 5\frac{20}{28} - 2\frac{11}{12} =$$

$$(3) 3\frac{17}{18} - 1\frac{11}{12} =$$

$$(4) 7\frac{8}{21} - 3\frac{5}{6} =$$

$$(5) 6\frac{5}{9} - 2\frac{5}{8} =$$

$$(1) \frac{5}{6} + \frac{3}{4} - \frac{4}{5} =$$

$$(2) \frac{3}{14} + \frac{6}{7} - \frac{7}{10} =$$

$$(3) 3\frac{3}{5} + \frac{8}{12} - \frac{5}{6} =$$

$$(4) 2\frac{3}{5} + 3\frac{1}{18} - \frac{1}{3} =$$

$$(5) 2\frac{5}{6} + 4\frac{2}{24} - 5\frac{2}{3} =$$

分数のひき算(5)

名前 _____

☆ 通分して計算しましょう。答えが約分できるときは約分しましょう。

$$(1) \frac{19}{21} - \frac{11}{14} =$$

$$(2) \frac{13}{15} - \frac{5}{10} =$$

$$(3) \frac{17}{18} - \frac{9}{12} =$$

$$(4) \frac{18}{24} - \frac{11}{16} =$$

$$(5) \frac{29}{32} - \frac{5}{12} =$$

$$(6) \frac{9}{24} - \frac{5}{16} =$$

$$(1) 6\frac{7}{18} - 3\frac{11}{12} =$$

$$(2) 4\frac{15}{32} - 1\frac{15}{16} =$$

$$(3) 7\frac{17}{54} - 4\frac{17}{18} =$$

$$(4) 5\frac{29}{45} - 2\frac{19}{15} =$$

$$(5) 3\frac{1}{24} - 1\frac{29}{36} =$$

$$(1) \frac{7}{12} + \frac{13}{18} - \frac{7}{9} =$$

$$(2) \frac{7}{15} + \frac{17}{20} - \frac{7}{10} =$$

$$(3) 5\frac{3}{16} + \frac{5}{24} - \frac{1}{6} =$$

$$(4) 6\frac{5}{14} + 2\frac{11}{28} - \frac{1}{7} =$$

$$(5) 8\frac{5}{36} + 5\frac{19}{24} - 9\frac{13}{18} =$$