分数 8

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{2}{3}+\frac{1}{2}=$

$\frac{4}{6}+\frac{3}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

② $\frac{6}{7}+\frac{1}{3}=$

$\frac{18}{21}+\frac{7}{21}$

$=\frac{25}{21}$

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

③ $\frac{3}{4}+\frac{7}{9}=$

$\frac{27}{36}+\frac{28}{36}$

$=\frac{55}{36}$

$=1\frac{19}{36}$

④ $\frac{4}{5}+\frac{5}{9}=$

$\frac{36}{45}+\frac{25}{45}$

$=\frac{61}{45}$

$=1\frac{16}{45}$

⑤ $\frac{1}{2}+\frac{6}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{12}{14}$

$=\frac{19}{14}$

$=1\frac{5}{14}$

⑥ $\frac{5}{6}+\frac{4}{9}=$

$\frac{15}{18}+\frac{8}{18}$

$=\frac{23}{18}$

$=1\frac{5}{18}$

⑦ $\frac{8}{9}+\frac{1}{5}=$

$\frac{40}{45}+\frac{9}{45}$

$=\frac{49}{45}$

$=1\frac{4}{45}$

⑧ $\frac{2}{5}+\frac{7}{8}=$

$\frac{16}{40}+\frac{35}{40}$

$=\frac{51}{40}$

$=1\frac{11}{40}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{8}{9}+\frac{1}{3}=$

$\frac{8}{9}+\frac{3}{9}$

$=\frac{11}{9}$

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

② $\frac{3}{5}+\frac{4}{9}=$

$\frac{27}{45}+\frac{20}{45}$

$=\frac{47}{45}$

$=1\frac{2}{45}$

③ $\frac{6}{7}+\frac{2}{5}=$

$\frac{30}{35}+\frac{14}{35}$

$=\frac{44}{35}$

$=1\frac{9}{35}$

④ $\frac{4}{5}+\frac{1}{2}=$

$\frac{8}{10}+\frac{5}{10}$

$=\frac{13}{10}$

$=1\frac{3}{10}$

⑤ $\frac{5}{6}+\frac{1}{4}=$

$\frac{10}{12}+\frac{3}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

⑥ $\frac{5}{8}+\frac{3}{4}=$

$\frac{5}{8}+\frac{6}{8}$

$=\frac{11}{8}$

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

⑦ $\frac{2}{3}+\frac{7}{9}=$

$\frac{6}{9}+\frac{7}{9}$

$=\frac{13}{9}$

$=1\frac{4}{9}$

⑧ $\frac{1}{2}+\frac{3}{4}=$

$\frac{2}{4}+\frac{3}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{5}{6}+\frac{1}{2}=$

$\frac{5}{6}+\frac{3}{6}$

$=\frac{8}{6}$

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

② $\frac{2}{5}+\frac{2}{3}=$

$\frac{6}{15}+\frac{10}{15}$

$=\frac{16}{15}$

$=1\frac{1}{15}$

③ $\frac{5}{7}+\frac{4}{5}=$

$\frac{25}{35}+\frac{28}{35}$

$=\frac{53}{35}$

$=1\frac{18}{35}$

④ $\frac{3}{4}+\frac{6}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{24}{28}$

$=\frac{45}{28}$

$=1\frac{17}{28}$

⑤ $\frac{1}{2}+\frac{5}{8}=$

$\frac{4}{8}+\frac{5}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

⑥ $\frac{7}{8}+\frac{3}{5}=$

$\frac{35}{40}+\frac{24}{40}$

$=\frac{59}{40}$

$=1\frac{19}{40}$

⑦ $\frac{3}{4}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{12}+\frac{8}{12}$

$=\frac{17}{12}$

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

⑧ $\frac{2}{3}+\frac{1}{2}=$

$\frac{4}{6}+\frac{3}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

約分していない答えも正解です

（答え）

① $\frac{3}{8}+\frac{4}{5}=$

$\frac{15}{40}+\frac{32}{40}$

$=\frac{47}{40}$

$=1\frac{7}{40}$

② $\frac{5}{6}+\frac{8}{9}=$

$\frac{15}{18}+\frac{16}{18}$

$=\frac{31}{18}$

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

③ $\frac{2}{3}+\frac{4}{7}=$

$\frac{14}{21}+\frac{12}{21}$

$=\frac{26}{21}$

$=1\frac{5}{21}$

④ $\frac{5}{7}+\frac{1}{3}=$

$\frac{15}{21}+\frac{7}{21}$

$=\frac{22}{21}$

$=1\frac{1}{21}$

⑤ $\frac{7}{9}+\frac{1}{2}=$

$\frac{14}{18}+\frac{9}{18}$

$=\frac{23}{18}$

$=1\frac{5}{18}$

⑥ $\frac{3}{4}+\frac{4}{9}=$

$\frac{27}{36}+\frac{16}{36}$

$=\frac{43}{36}$

$=1\frac{7}{36}$

⑦ $\frac{5}{9}+\frac{3}{5}=$

$\frac{25}{45}+\frac{27}{45}$

$=\frac{52}{45}$

$=1\frac{7}{45}$

⑧ $\frac{1}{2}+\frac{4}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{8}{10}$

$=\frac{13}{10}$

$=1\frac{3}{10}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{1}{4}+\frac{7}{8}=$

$\frac{2}{8}+\frac{7}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

② $\frac{4}{5}+\frac{1}{3}=$

$\frac{12}{15}+\frac{5}{15}$

$=\frac{17}{15}$

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

③ $\frac{5}{6}+\frac{3}{4}=$

$\frac{10}{12}+\frac{9}{12}$

$=\frac{19}{12}$

$=1\frac{7}{12}$

④ $\frac{5}{7}+\frac{2}{3}=$

$\frac{15}{21}+\frac{14}{21}$

$=\frac{29}{21}$

$=1\frac{8}{21}$

⑤ $\frac{1}{2}+\frac{4}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{8}{14}$

$=\frac{15}{14}$

$=1\frac{1}{14}$

⑥ $\frac{2}{3}+\frac{1}{2}=$

$\frac{4}{6}+\frac{3}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

⑦ $\frac{3}{7}+\frac{3}{5}=$

$\frac{15}{35}+\frac{21}{35}$

$=\frac{36}{35}$

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

⑧ $\frac{2}{3}+\frac{7}{8}=$

$\frac{16}{24}+\frac{21}{24}$

$=\frac{37}{24}$

$=1\frac{13}{24}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{8}{9}+\frac{2}{3}=$

$\frac{8}{9}+\frac{6}{9}$

$=\frac{14}{9}$

$=1\frac{5}{9}$

② $\frac{3}{8}+\frac{5}{6}=$

$\frac{9}{24}+\frac{20}{24}$

$=\frac{29}{24}$

$=1\frac{5}{24}$

③ $\frac{5}{7}+\frac{2}{5}=$

$\frac{25}{35}+\frac{14}{35}$

$=\frac{39}{35}$

$=1\frac{4}{35}$

④ $\frac{1}{3}+\frac{7}{9}=$

$\frac{3}{9}+\frac{7}{9}$

$=\frac{10}{9}$

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

⑤ $\frac{3}{4}+\frac{2}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{8}{28}$

$=\frac{29}{28}$

$=1\frac{1}{28}$

⑥ $\frac{7}{8}+\frac{1}{2}=$

$\frac{7}{8}+\frac{4}{8}$

$=\frac{11}{8}$

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

⑦ $\frac{1}{2}+\frac{4}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{8}{10}$

$=\frac{13}{10}$

$=1\frac{3}{10}$

⑧ $\frac{3}{4}+\frac{4}{5}=$

$\frac{15}{20}+\frac{16}{20}$

$=\frac{31}{20}$

$=1\frac{11}{20}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{3}{4}+\frac{4}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{16}{28}$

$=\frac{37}{28}$

$=1\frac{9}{28}$

② $\frac{7}{8}+\frac{5}{6}=$

$\frac{21}{24}+\frac{20}{24}$

$=\frac{41}{24}$

$=1\frac{17}{24}$

③ $\frac{5}{9}+\frac{1}{2}=$

$\frac{10}{18}+\frac{9}{18}$

$=\frac{19}{18}$

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

④ $\frac{1}{4}+\frac{6}{7}=$

$\frac{7}{28}+\frac{24}{28}$

$=\frac{31}{28}$

$=1\frac{3}{28}$

⑤ $\frac{2}{3}+\frac{4}{9}=$

$\frac{6}{9}+\frac{4}{9}$

$=\frac{10}{9}$

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

⑥ $\frac{1}{6}+\frac{6}{7}=$

$\frac{7}{42}+\frac{36}{42}$

$=\frac{43}{42}$

$=1\frac{1}{42}$

⑦ $\frac{1}{2}+\frac{3}{4}=$

$\frac{2}{4}+\frac{3}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

⑧ $\frac{2}{5}+\frac{5}{8}=$

$\frac{16}{40}+\frac{25}{40}$

$=\frac{41}{40}$

$=1\frac{1}{40}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{1}{2}+\frac{8}{9}=$

$\frac{9}{18}+\frac{16}{18}$

$=\frac{25}{18}$

$=1\frac{7}{18}$

② $\frac{4}{5}+\frac{4}{7}=$

$\frac{28}{35}+\frac{20}{35}$

$=\frac{48}{35}$

$=1\frac{13}{35}$

③ $\frac{2}{3}+\frac{5}{9}=$

$\frac{6}{9}+\frac{5}{9}$

$=\frac{11}{9}$

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

④ $\frac{3}{4}+\frac{2}{5}=$

$\frac{15}{20}+\frac{8}{20}$

$=\frac{23}{20}$

$=1\frac{3}{20}$

⑤ $\frac{7}{8}+\frac{4}{5}=$

$\frac{35}{40}+\frac{32}{40}$

$=\frac{67}{40}$

$=1\frac{27}{40}$

⑥ $\frac{5}{6}+\frac{5}{7}=$

$\frac{35}{42}+\frac{30}{42}$

$=\frac{65}{42}$

$=1\frac{23}{42}$

⑦ $\frac{1}{4}+\frac{7}{9}=$

$\frac{9}{36}+\frac{28}{36}$

$=\frac{37}{36}$

$=1\frac{1}{36}$

⑧ $\frac{5}{8}+\frac{3}{5}=$

$\frac{25}{40}+\frac{24}{40}$

$=\frac{49}{40}$

$=1\frac{9}{40}$

約分していない答えも正解です

① $\frac{3}{5}+\frac{1}{2}=$

$\frac{6}{10}+\frac{5}{10}$

$=\frac{11}{10}$

$=1\frac{1}{10}$

② $\frac{3}{7}+\frac{5}{6}=$

$\frac{18}{42}+\frac{35}{42}$

$=\frac{53}{42}$

$=1\frac{11}{42}$

③ $\frac{5}{8}+\frac{4}{5}=$

$\frac{25}{40}+\frac{32}{40}$

$=\frac{57}{40}$

$=1\frac{17}{40}$

④ $\frac{1}{3}+\frac{7}{8}=$

$\frac{8}{24}+\frac{21}{24}$

$=\frac{29}{24}$

$=1\frac{5}{24}$

⑤ $\frac{8}{9}+\frac{2}{5}=$

$\frac{40}{45}+\frac{18}{45}$

$=\frac{58}{45}$

$=1\frac{13}{45}$

⑥ $\frac{6}{7}+\frac{1}{5}=$

$\frac{30}{35}+\frac{7}{35}$

$=\frac{37}{35}$

$=1\frac{2}{35}$

⑦ $\frac{4}{9}+\frac{3}{5}=$

$\frac{20}{45}+\frac{27}{45}$

$=\frac{47}{45}$

$=1\frac{2}{45}$

⑧ $\frac{1}{2}+\frac{5}{8}=$

$\frac{4}{8}+\frac{5}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{3}{7}+\frac{4}{5}=$

$\frac{15}{35}+\frac{28}{35}$

$=\frac{43}{35}$

$=1\frac{8}{35}$

② $\frac{3}{5}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{15}+\frac{10}{15}$

$=\frac{19}{15}$

$=1\frac{4}{15}$

③ $\frac{3}{4}+\frac{1}{3}=$

$\frac{9}{12}+\frac{4}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

④ $\frac{2}{5}+\frac{5}{6}=$

$\frac{12}{30}+\frac{25}{30}$

$=\frac{37}{30}$

$=1\frac{7}{30}$

⑤ $\frac{7}{8}+\frac{1}{3}=$

$\frac{21}{24}+\frac{8}{24}$

$=\frac{29}{24}$

$=1\frac{5}{24}$

⑥ $\frac{6}{7}+\frac{2}{5}=$

$\frac{30}{35}+\frac{14}{35}$

$=\frac{44}{35}$

$=1\frac{9}{35}$

⑦ $\frac{1}{3}+\frac{5}{6}=$

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

$=\frac{7}{6}$

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

⑧ $\frac{1}{2}+\frac{5}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{10}{14}$

$=\frac{17}{14}$

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

約分していない答えも正解です

① $\frac{3}{4}+\frac{5}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{20}{28}$

$=\frac{41}{28}$

$=1\frac{13}{28}$

② $\frac{2}{3}+\frac{5}{8}=$

$\frac{16}{24}+\frac{15}{24}$

$=\frac{31}{24}$

$=1\frac{7}{24}$

③ $\frac{7}{9}+\frac{4}{5}=$

$\frac{35}{45}+\frac{36}{45}$

$=\frac{71}{45}$

$=1\frac{26}{45}$

④ $\frac{1}{4}+\frac{8}{9}=$

$\frac{9}{36}+\frac{32}{36}$

$=\frac{41}{36}$

$=1\frac{5}{36}$

⑤ $\frac{5}{9}+\frac{5}{6}=$

$\frac{10}{18}+\frac{15}{18}$

$=\frac{25}{18}$

$=1\frac{7}{18}$

⑥ $\frac{1}{3}+\frac{5}{7}=$

$\frac{7}{21}+\frac{15}{21}$

$=\frac{22}{21}$

$=1\frac{1}{21}$

⑦ $\frac{1}{2}+\frac{3}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{6}{10}$

$=\frac{11}{10}$

$=1\frac{1}{10}$

⑧ $\frac{4}{7}+\frac{5}{6}=$

$\frac{24}{42}+\frac{35}{42}$

$=\frac{59}{42}$

$=1\frac{17}{42}$

約分していない答えも正解です

① $\frac{3}{5}+\frac{7}{9}=$

$\frac{27}{45}+\frac{35}{45}$

$=\frac{62}{45}$

$=1\frac{17}{45}$

② $\frac{3}{8}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{24}+\frac{16}{24}$

$=\frac{25}{24}$

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

③ $\frac{3}{5}+\frac{4}{7}=$

$\frac{21}{35}+\frac{20}{35}$

$=\frac{41}{35}$

$=1\frac{6}{35}$

④ $\frac{5}{6}+\frac{2}{7}=$

$\frac{35}{42}+\frac{12}{42}$

$=\frac{47}{42}$

$=1\frac{5}{42}$

⑤ $\frac{1}{4}+\frac{7}{9}=$

$\frac{9}{36}+\frac{28}{36}$

$=\frac{37}{36}$

$=1\frac{1}{36}$

⑥ $\frac{2}{3}+\frac{8}{9}=$

$\frac{6}{9}+\frac{8}{9}$

$=\frac{14}{9}$

$=1\frac{5}{9}$

⑦ $\frac{3}{8}+\frac{5}{6}=$

$\frac{9}{24}+\frac{20}{24}$

$=\frac{29}{24}$

$=1\frac{5}{24}$

⑧ $\frac{1}{3}+\frac{8}{9}=$

$\frac{3}{9}+\frac{8}{9}$

$=\frac{11}{9}$

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

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{5}{6}+\frac{1}{5}=$

$\frac{25}{30}+\frac{6}{30}$

$=\frac{31}{30}$

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

② $\frac{1}{3}+\frac{3}{4}=$

$\frac{4}{12}+\frac{9}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

③ $\frac{4}{5}+\frac{1}{3}=$

$\frac{12}{15}+\frac{5}{15}$

$=\frac{17}{15}$

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

④ $\frac{3}{4}+\frac{7}{8}=$

$\frac{6}{8}+\frac{7}{8}$

$=\frac{13}{8}$

$=1\frac{5}{8}$

⑤ $\frac{3}{7}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{21}+\frac{14}{21}$

$=\frac{23}{21}$

$=1\frac{2}{21}$

⑥ $\frac{1}{2}+\frac{3}{4}=$

$\frac{2}{4}+\frac{3}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

⑦ $\frac{3}{8}+\frac{3}{4}=$

$\frac{3}{8}+\frac{6}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

⑧ $\frac{2}{5}+\frac{7}{8}=$

$\frac{16}{40}+\frac{35}{40}$

$=\frac{51}{40}$

$=1\frac{11}{40}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{5}{6}+\frac{3}{5}=$

$\frac{25}{30}+\frac{18}{30}$

$=\frac{43}{30}$

$=1\frac{13}{30}$

② $\frac{6}{7}+\frac{2}{3}=$

$\frac{18}{21}+\frac{14}{21}$

$=\frac{32}{21}$

$=1\frac{11}{21}$

③ $\frac{2}{3}+\frac{1}{2}=$

$\frac{4}{6}+\frac{3}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

④ $\frac{4}{5}+\frac{1}{4}=$

$\frac{16}{20}+\frac{5}{20}$

$=\frac{21}{20}$

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

⑤ $\frac{5}{8}+\frac{2}{3}=$

$\frac{15}{24}+\frac{16}{24}$

$=\frac{31}{24}$

$=1\frac{7}{24}$

⑥ $\frac{2}{5}+\frac{3}{4}=$

$\frac{8}{20}+\frac{15}{20}$

$=\frac{23}{20}$

$=1\frac{3}{20}$

⑦ $\frac{8}{9}+\frac{1}{6}=$

$\frac{16}{18}+\frac{3}{18}$

$=\frac{19}{18}$

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

⑧ $\frac{3}{4}+\frac{3}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{12}{28}$

$=\frac{33}{28}$

$=1\frac{5}{28}$

約分していない答えも正解です

分数 8

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{4}{5}+\frac{2}{3}=$

$\frac{12}{15}+\frac{10}{15}$

$=\frac{22}{15}$

$=1\frac{7}{15}$

② $\frac{3}{4}+\frac{1}{2}=$

$\frac{3}{4}+\frac{2}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

③ $\frac{1}{6}+\frac{7}{8}=$

$\frac{4}{24}+\frac{21}{24}$

$=\frac{25}{24}$

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

④ $\frac{4}{5}+\frac{2}{9}=$

$\frac{36}{45}+\frac{10}{45}$

$=\frac{46}{45}$

$=1\frac{1}{45}$

⑤ $\frac{4}{9}+\frac{4}{5}=$

$\frac{20}{45}+\frac{36}{45}$

$=\frac{56}{45}$

$=1\frac{11}{45}$

⑥ $\frac{3}{7}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{21}+\frac{14}{21}$

$=\frac{23}{21}$

$=1\frac{2}{21}$

⑦ $\frac{2}{3}+\frac{1}{2}=$

$\frac{4}{6}+\frac{3}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

⑧ $\frac{4}{7}+\frac{1}{2}=$

$\frac{8}{14}+\frac{7}{14}$

$=\frac{15}{14}$

$=1\frac{1}{14}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{5}{6}+\frac{4}{5}=$

$\frac{25}{30}+\frac{24}{30}$

$=\frac{49}{30}$

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

② $\frac{1}{2}+\frac{2}{3}=$

$\frac{3}{6}+\frac{4}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

③ $\frac{3}{4}+\frac{1}{2}=$

$\frac{3}{4}+\frac{2}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

④ $\frac{3}{5}+\frac{5}{7}=$

$\frac{21}{35}+\frac{25}{35}$

$=\frac{46}{35}$

$=1\frac{11}{35}$

⑤ $\frac{1}{3}+\frac{3}{4}=$

$\frac{4}{12}+\frac{9}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

⑥ $\frac{3}{4}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{12}+\frac{8}{12}$

$=\frac{17}{12}$

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

⑦ $\frac{1}{2}+\frac{5}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{10}{14}$

$=\frac{17}{14}$

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

⑧ $\frac{7}{8}+\frac{1}{4}=$

$\frac{7}{8}+\frac{2}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{3}{4}+\frac{3}{5}=$

$\frac{15}{20}+\frac{12}{20}$

$=\frac{27}{20}$

$=1\frac{7}{20}$

② $\frac{4}{5}+\frac{1}{2}=$

$\frac{8}{10}+\frac{5}{10}$

$=\frac{13}{10}$

$=1\frac{3}{10}$

③ $\frac{5}{9}+\frac{1}{2}=$

$\frac{10}{18}+\frac{9}{18}$

$=\frac{19}{18}$

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

④ $\frac{5}{8}+\frac{3}{4}=$

$\frac{5}{8}+\frac{6}{8}$

$=\frac{11}{8}$

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

⑤ $\frac{5}{6}+\frac{2}{3}=$

$\frac{5}{6}+\frac{4}{6}$

$=\frac{9}{6}$

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

⑥ $\frac{2}{3}+\frac{4}{5}=$

$\frac{10}{15}+\frac{12}{15}$

$=\frac{22}{15}$

$=1\frac{7}{15}$

⑦ $\frac{7}{8}+\frac{1}{5}=$

$\frac{35}{40}+\frac{8}{40}$

$=\frac{43}{40}$

$=1\frac{3}{40}$

⑧ $\frac{1}{2}+\frac{4}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{8}{14}$

$=\frac{15}{14}$

$=1\frac{1}{14}$

約分していない答えも正解です

分数 8

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{7}{9}+\frac{1}{3}=$

$\frac{7}{9}+\frac{3}{9}$

$=\frac{10}{9}$

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

② $\frac{6}{7}+\frac{5}{6}=$

$\frac{36}{42}+\frac{35}{42}$

$=\frac{71}{42}$

$=1\frac{29}{42}$

③ $\frac{8}{9}+\frac{3}{4}=$

$\frac{32}{36}+\frac{27}{36}$

$=\frac{59}{36}$

$=1\frac{23}{36}$

④ $\frac{1}{2}+\frac{4}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{8}{14}$

$=\frac{15}{14}$

$=1\frac{1}{14}$

⑤ $\frac{1}{4}+\frac{8}{9}=$

$\frac{9}{36}+\frac{32}{36}$

$=\frac{41}{36}$

$=1\frac{5}{36}$

⑥ $\frac{5}{8}+\frac{2}{5}=$

$\frac{25}{40}+\frac{16}{40}$

$=\frac{41}{40}$

$=1\frac{1}{40}$

⑦ $\frac{4}{5}+\frac{2}{7}=$

$\frac{28}{35}+\frac{10}{35}$

$=\frac{38}{35}$

$=1\frac{3}{35}$

⑧ $\frac{3}{4}+\frac{1}{2}=$

$\frac{3}{4}+\frac{2}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{4}{5}+\frac{8}{9}=$

$\frac{36}{45}+\frac{40}{45}$

$=\frac{76}{45}$

$=1\frac{31}{45}$

② $\frac{1}{2}+\frac{3}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{6}{10}$

$=\frac{11}{10}$

$=1\frac{1}{10}$

③ $\frac{1}{3}+\frac{4}{5}=$

$\frac{5}{15}+\frac{12}{15}$

$=\frac{17}{15}$

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

④ $\frac{4}{9}+\frac{3}{5}=$

$\frac{20}{45}+\frac{27}{45}$

$=\frac{47}{45}$

$=1\frac{2}{45}$

⑤ $\frac{3}{4}+\frac{5}{9}=$

$\frac{27}{36}+\frac{20}{36}$

$=\frac{47}{36}$

$=1\frac{11}{36}$

⑥ $\frac{5}{9}+\frac{1}{2}=$

$\frac{10}{18}+\frac{9}{18}$

$=\frac{19}{18}$

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

⑦ $\frac{3}{8}+\frac{3}{4}=$

$\frac{3}{8}+\frac{6}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

⑧ $\frac{2}{5}+\frac{3}{4}=$

$\frac{8}{20}+\frac{15}{20}$

$=\frac{23}{20}$

$=1\frac{3}{20}$

約分していない答えも正解です

分数 8

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{8}{9}+\frac{3}{5}=$

$\frac{40}{45}+\frac{27}{45}$

$=\frac{67}{45}$

$=1\frac{22}{45}$

② $\frac{1}{2}+\frac{3}{4}=$

$\frac{2}{4}+\frac{3}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

③ $\frac{1}{3}+\frac{3}{4}=$

$\frac{4}{12}+\frac{9}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

④ $\frac{1}{2}+\frac{5}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{10}{14}$

$=\frac{17}{14}$

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

⑤ $\frac{2}{9}+\frac{4}{5}=$

$\frac{10}{45}+\frac{36}{45}$

$=\frac{46}{45}$

$=1\frac{1}{45}$

⑥ $\frac{5}{6}+\frac{2}{5}=$

$\frac{25}{30}+\frac{12}{30}$

$=\frac{37}{30}$

$=1\frac{7}{30}$

⑦ $\frac{3}{5}+\frac{1}{2}=$

$\frac{6}{10}+\frac{5}{10}$

$=\frac{11}{10}$

$=1\frac{1}{10}$

⑧ $\frac{1}{4}+\frac{4}{5}=$

$\frac{5}{20}+\frac{16}{20}$

$=\frac{21}{20}$

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

約分していない答えも正解です

（答え）

① $\frac{1}{3}+\frac{6}{7}=$

$\frac{7}{21}+\frac{18}{21}$

$=\frac{25}{21}$

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

② $\frac{3}{4}+\frac{1}{3}=$

$\frac{9}{12}+\frac{4}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

③ $\frac{2}{5}+\frac{7}{9}=$

$\frac{18}{45}+\frac{35}{45}$

$=\frac{53}{45}$

$=1\frac{8}{45}$

④ $\frac{5}{7}+\frac{5}{6}=$

$\frac{30}{42}+\frac{35}{42}$

$=\frac{65}{42}$

$=1\frac{23}{42}$

⑤ $\frac{2}{3}+\frac{1}{2}=$

$\frac{4}{6}+\frac{3}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

⑥ $\frac{5}{6}+\frac{2}{3}=$

$\frac{5}{6}+\frac{4}{6}$

$=\frac{9}{6}$

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

⑦ $\frac{2}{5}+\frac{3}{4}=$

$\frac{8}{20}+\frac{15}{20}$

$=\frac{23}{20}$

$=1\frac{3}{20}$

⑧ $\frac{1}{2}+\frac{3}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{6}{10}$

$=\frac{11}{10}$

$=1\frac{1}{10}$

約分していない答えも正解です

分数 8

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{7}{8}+\frac{1}{4}=$

$\frac{7}{8}+\frac{2}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

② $\frac{1}{2}+\frac{4}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{8}{14}$

$=\frac{15}{14}$

$=1\frac{1}{14}$

③ $\frac{5}{9}+\frac{1}{2}=$

$\frac{10}{18}+\frac{9}{18}$

$=\frac{19}{18}$

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

④ $\frac{3}{5}+\frac{1}{2}=$

$\frac{6}{10}+\frac{5}{10}$

$=\frac{11}{10}$

$=1\frac{1}{10}$

⑤ $\frac{3}{4}+\frac{1}{2}=$

$\frac{3}{4}+\frac{2}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

⑥ $\frac{7}{9}+\frac{5}{6}=$

$\frac{14}{18}+\frac{15}{18}$

$=\frac{29}{18}$

$=1\frac{11}{18}$

⑦ $\frac{1}{2}+\frac{4}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{8}{10}$

$=\frac{13}{10}$

$=1\frac{3}{10}$

⑧ $\frac{1}{4}+\frac{5}{6}=$

$\frac{3}{12}+\frac{10}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

約分していない答えも正解です

① $\frac{3}{5}+\frac{5}{7}=$

$\frac{21}{35}+\frac{25}{35}$

$=\frac{46}{35}$

$=1\frac{11}{35}$

② $\frac{1}{2}+\frac{6}{7}=$

$\frac{7}{14}+\frac{12}{14}$

$=\frac{19}{14}$

$=1\frac{5}{14}$

③ $\frac{3}{4}+\frac{2}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{8}{28}$

$=\frac{29}{28}$

$=1\frac{1}{28}$

④ $\frac{2}{5}+\frac{2}{3}=$

$\frac{6}{15}+\frac{10}{15}$

$=\frac{16}{15}$

$=1\frac{1}{15}$

⑤ $\frac{3}{4}+\frac{2}{5}=$

$\frac{15}{20}+\frac{8}{20}$

$=\frac{23}{20}$

$=1\frac{3}{20}$

⑥ $\frac{7}{9}+\frac{2}{3}=$

$\frac{7}{9}+\frac{6}{9}$

$=\frac{13}{9}$

$=1\frac{4}{9}$

⑦ $\frac{5}{6}+\frac{3}{5}=$

$\frac{25}{30}+\frac{18}{30}$

$=\frac{43}{30}$

$=1\frac{13}{30}$

⑧ $\frac{2}{3}+\frac{3}{8}=$

$\frac{16}{24}+\frac{9}{24}$

$=\frac{25}{24}$

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

約分していない答えも正解です

① $\frac{1}{2}+\frac{5}{6}=$

$\frac{3}{6}+\frac{5}{6}$

$=\frac{8}{6}$

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

② $\frac{3}{4}+\frac{3}{8}=$

$\frac{6}{8}+\frac{3}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

③ $\frac{6}{7}+\frac{4}{5}=$

$\frac{30}{35}+\frac{28}{35}$

$=\frac{58}{35}$

$=1\frac{23}{35}$

④ $\frac{3}{8}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{24}+\frac{16}{24}$

$=\frac{25}{24}$

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

⑤ $\frac{3}{4}+\frac{4}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{16}{28}$

$=\frac{37}{28}$

$=1\frac{9}{28}$

⑥ $\frac{4}{7}+\frac{5}{6}=$

$\frac{24}{42}+\frac{35}{42}$

$=\frac{59}{42}$

$=1\frac{17}{42}$

⑦ $\frac{1}{3}+\frac{3}{4}=$

$\frac{4}{12}+\frac{9}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

⑧ $\frac{1}{2}+\frac{7}{8}=$

$\frac{4}{8}+\frac{7}{8}$

$=\frac{11}{8}$

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

約分していない答えも正解です

分数 8

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{2}{3}+\frac{3}{7}=$

$\frac{14}{21}+\frac{9}{21}$

$=\frac{23}{21}$

$=1\frac{2}{21}$

② $\frac{1}{2}+\frac{2}{3}=$

$\frac{3}{6}+\frac{4}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

③ $\frac{4}{9}+\frac{3}{4}=$

$\frac{16}{36}+\frac{27}{36}$

$=\frac{43}{36}$

$=1\frac{7}{36}$

④ $\frac{3}{5}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{15}+\frac{10}{15}$

$=\frac{19}{15}$

$=1\frac{4}{15}$

⑤ $\frac{8}{9}+\frac{1}{2}=$

$\frac{16}{18}+\frac{9}{18}$

$=\frac{25}{18}$

$=1\frac{7}{18}$

⑥ $\frac{1}{2}+\frac{5}{6}=$

$\frac{3}{6}+\frac{5}{6}$

$=\frac{8}{6}$

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

⑦ $\frac{7}{8}+\frac{3}{4}=$

$\frac{7}{8}+\frac{6}{8}$

$=\frac{13}{8}$

$=1\frac{5}{8}$

⑧ $\frac{2}{3}+\frac{5}{7}=$

$\frac{14}{21}+\frac{15}{21}$

$=\frac{29}{21}$

$=1\frac{8}{21}$

約分していない答えも正解です

① $\frac{5}{6}+\frac{2}{9}=$

$\frac{15}{18}+\frac{4}{18}$

$=\frac{19}{18}$

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

② $\frac{3}{4}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{12}+\frac{8}{12}$

$=\frac{17}{12}$

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

③ $\frac{7}{8}+\frac{1}{6}=$

$\frac{21}{24}+\frac{4}{24}$

$=\frac{25}{24}$

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

④ $\frac{1}{2}+\frac{4}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{8}{10}$

$=\frac{13}{10}$

$=1\frac{3}{10}$

⑤ $\frac{7}{9}+\frac{1}{3}=$

$\frac{7}{9}+\frac{3}{9}$

$=\frac{10}{9}$

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

⑥ $\frac{1}{5}+\frac{8}{9}=$

$\frac{9}{45}+\frac{40}{45}$

$=\frac{49}{45}$

$=1\frac{4}{45}$

⑦ $\frac{5}{6}+\frac{1}{3}=$

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

$=\frac{7}{6}$

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

⑧ $\frac{6}{7}+\frac{3}{5}=$

$\frac{30}{35}+\frac{21}{35}$

$=\frac{51}{35}$

$=1\frac{16}{35}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{4}{5}+\frac{3}{8}=$

$\frac{32}{40}+\frac{15}{40}$

$=\frac{47}{40}$

$=1\frac{7}{40}$

② $\frac{3}{4}+\frac{4}{7}=$

$\frac{21}{28}+\frac{16}{28}$

$=\frac{37}{28}$

$=1\frac{9}{28}$

③ $\frac{3}{5}+\frac{5}{6}=$

$\frac{18}{30}+\frac{25}{30}$

$=\frac{43}{30}$

$=1\frac{13}{30}$

④ $\frac{1}{2}+\frac{7}{8}=$

$\frac{4}{8}+\frac{7}{8}$

$=\frac{11}{8}$

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

⑤ $\frac{1}{6}+\frac{7}{8}=$

$\frac{4}{24}+\frac{21}{24}$

$=\frac{25}{24}$

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

⑥ $\frac{7}{9}+\frac{1}{2}=$

$\frac{14}{18}+\frac{9}{18}$

$=\frac{23}{18}$

$=1\frac{5}{18}$

⑦ $\frac{7}{8}+\frac{1}{3}=$

$\frac{21}{24}+\frac{8}{24}$

$=\frac{29}{24}$

$=1\frac{5}{24}$

⑧ $\frac{2}{3}+\frac{5}{6}=$

$\frac{4}{6}+\frac{5}{6}$

$=\frac{9}{6}$

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

約分していない答えも正解です

分数 8

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{2}{3}+\frac{4}{5}=$

$\frac{10}{15}+\frac{12}{15}$

$=\frac{22}{15}$

$=1\frac{7}{15}$

② $\frac{1}{2}+\frac{3}{4}=$

$\frac{2}{4}+\frac{3}{4}$

$=\frac{5}{4}$

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

③ $\frac{1}{3}+\frac{7}{8}=$

$\frac{8}{24}+\frac{21}{24}$

$=\frac{29}{24}$

$=1\frac{5}{24}$

④ $\frac{3}{8}+\frac{3}{4}=$

$\frac{3}{8}+\frac{6}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

⑤ $\frac{3}{4}+\frac{3}{5}=$

$\frac{15}{20}+\frac{12}{20}$

$=\frac{27}{20}$

$=1\frac{7}{20}$

⑥ $\frac{7}{9}+\frac{3}{4}=$

$\frac{28}{36}+\frac{27}{36}$

$=\frac{55}{36}$

$=1\frac{19}{36}$

⑦ $\frac{4}{5}+\frac{3}{8}=$

$\frac{32}{40}+\frac{15}{40}$

$=\frac{47}{40}$

$=1\frac{7}{40}$

⑧ $\frac{2}{7}+\frac{4}{5}=$

$\frac{10}{35}+\frac{28}{35}$

$=\frac{38}{35}$

$=1\frac{3}{35}$

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{3}{4}+\frac{1}{3}=$

$\frac{9}{12}+\frac{4}{12}$

$=\frac{13}{12}$

$=1\frac{1}{12}$

② $\frac{7}{9}+\frac{2}{3}=$

$\frac{7}{9}+\frac{6}{9}$

$=\frac{13}{9}$

$=1\frac{4}{9}$

③ $\frac{2}{3}+\frac{4}{5}=$

$\frac{10}{15}+\frac{12}{15}$

$=\frac{22}{15}$

$=1\frac{7}{15}$

④ $\frac{4}{7}+\frac{3}{4}=$

$\frac{16}{28}+\frac{21}{28}$

$=\frac{37}{28}$

$=1\frac{9}{28}$

⑤ $\frac{1}{2}+\frac{3}{5}=$

$\frac{5}{10}+\frac{6}{10}$

$=\frac{11}{10}$

$=1\frac{1}{10}$

⑥ $\frac{5}{9}+\frac{5}{6}=$

$\frac{10}{18}+\frac{15}{18}$

$=\frac{25}{18}$

$=1\frac{7}{18}$

⑦ $\frac{6}{7}+\frac{3}{5}=$

$\frac{30}{35}+\frac{21}{35}$

$=\frac{51}{35}$

$=1\frac{16}{35}$

⑧ $\frac{5}{8}+\frac{1}{2}=$

$\frac{5}{8}+\frac{4}{8}$

$=\frac{9}{8}$

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

約分していない答えも正解です

分数のたし算

分母がちがう分数のたし算（こたえが 1 より大きい）

（答え）

① $\frac{8}{9}+\frac{2}{3}=$

$\frac{8}{9}+\frac{6}{9}$

$=\frac{14}{9}$

$=1\frac{5}{9}$

② $\frac{3}{4}+\frac{7}{9}=$

$\frac{27}{36}+\frac{28}{36}$

$=\frac{55}{36}$

$=1\frac{19}{36}$

③ $\frac{1}{2}+\frac{2}{3}=$

$\frac{3}{6}+\frac{4}{6}$

$=\frac{7}{6}$

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

④ $\frac{2}{5}+\frac{5}{8}=$

$\frac{16}{40}+\frac{25}{40}$

$=\frac{41}{40}$

$=1\frac{1}{40}$

⑤ $\frac{8}{9}+\frac{1}{5}=$

$\frac{40}{45}+\frac{9}{45}$

$=\frac{49}{45}$

$=1\frac{4}{45}$

⑥ $\frac{3}{4}+\frac{5}{6}=$

$\frac{9}{12}+\frac{10}{12}$

$=\frac{19}{12}$

$=1\frac{7}{12}$

⑦ $\frac{1}{2}+\frac{8}{9}=$

$\frac{9}{18}+\frac{16}{18}$

$=\frac{25}{18}$

$=1\frac{7}{18}$

⑧ $\frac{3}{5}+\frac{2}{3}=$

$\frac{9}{15}+\frac{10}{15}$

$=\frac{19}{15}$

$=1\frac{4}{15}$

約分していない答えも正解です