

通分する分数の大小

年 組 名前

/21

■ 次の2つの数の分母を、その2つの数の最小公倍数にそろえて、大きさを比べましょう。

① $\frac{2}{9}$ $\frac{1}{4}$

② $\frac{7}{8}$ $\frac{6}{7}$

③ $\frac{2}{3}$ $\frac{3}{7}$

④ $\frac{5}{7}$ $\frac{3}{4}$

⑤ $\frac{5}{8}$ $\frac{4}{5}$

⑥ $\frac{3}{7}$ $\frac{1}{3}$

⑦ $\frac{3}{8}$ $\frac{1}{5}$

⑧ $\frac{5}{9}$ $\frac{4}{7}$

⑨ $\frac{5}{6}$ $\frac{3}{5}$

⑩ $\frac{1}{5}$ $\frac{6}{25}$

⑪ $\frac{1}{8}$ $\frac{2}{9}$

⑫ $\frac{2}{9}$ $\frac{5}{27}$

⑬ $\frac{5}{8}$ $\frac{4}{9}$

⑭ $\frac{6}{7}$ $\frac{7}{9}$

⑮ $\frac{1}{7}$ $\frac{3}{8}$

⑯ $\frac{5}{9}$ $\frac{4}{5}$

⑰ $\frac{10}{27}$ $\frac{1}{3}$

⑱ $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{16}$

⑲ $\frac{5}{8}$ $\frac{3}{4}$

⑳ $\frac{3}{5}$ $\frac{5}{7}$

㉑ $\frac{14}{25}$ $\frac{3}{5}$

通分する分数の大小

年 組 名前

/21

■ 次の2つの数の分母を、その2つの数の最小公倍数にそろえて、大きさを比べましょう。

① $\frac{2}{9} \rightarrow \frac{8}{36} < \frac{9}{36} \leftarrow \frac{1}{4}$

⑧ $\frac{5}{9} \rightarrow \frac{35}{63} < \frac{36}{63} \leftarrow \frac{4}{7}$

⑮ $\frac{1}{7} \rightarrow \frac{8}{56} < \frac{21}{56} \leftarrow \frac{3}{8}$

② $\frac{7}{8} \rightarrow \frac{49}{56} > \frac{48}{56} \leftarrow \frac{6}{7}$

⑨ $\frac{5}{6} \rightarrow \frac{25}{30} > \frac{18}{30} \leftarrow \frac{3}{5}$

⑯ $\frac{5}{9} \rightarrow \frac{25}{45} < \frac{36}{45} \leftarrow \frac{4}{5}$

③ $\frac{2}{3} \rightarrow \frac{14}{21} > \frac{9}{21} \leftarrow \frac{3}{7}$

⑩ $\frac{1}{5} \rightarrow \frac{5}{25} < \frac{6}{25} \leftarrow \frac{6}{25}$

⑰ $\frac{10}{27} \rightarrow \frac{10}{27} > \frac{9}{27} \leftarrow \frac{1}{3}$

④ $\frac{5}{7} \rightarrow \frac{20}{28} < \frac{21}{28} \leftarrow \frac{3}{4}$

⑪ $\frac{1}{8} \rightarrow \frac{9}{72} < \frac{16}{72} \leftarrow \frac{2}{9}$

⑱ $\frac{1}{4} \rightarrow \frac{4}{16} > \frac{3}{16} \leftarrow \frac{3}{16}$

⑤ $\frac{5}{8} \rightarrow \frac{25}{40} < \frac{32}{40} \leftarrow \frac{4}{5}$

⑫ $\frac{2}{9} \rightarrow \frac{6}{27} > \frac{5}{27} \leftarrow \frac{5}{27}$

⑲ $\frac{5}{8} \rightarrow \frac{5}{8} < \frac{6}{8} \leftarrow \frac{3}{4}$

⑥ $\frac{3}{7} \rightarrow \frac{9}{21} > \frac{7}{21} \leftarrow \frac{1}{3}$

⑬ $\frac{5}{8} \rightarrow \frac{45}{72} > \frac{32}{72} \leftarrow \frac{4}{9}$

⑳ $\frac{3}{5} \rightarrow \frac{21}{35} < \frac{25}{35} \leftarrow \frac{5}{7}$

⑦ $\frac{3}{8} \rightarrow \frac{15}{40} > \frac{8}{40} \leftarrow \frac{1}{5}$

⑭ $\frac{6}{7} \rightarrow \frac{54}{63} > \frac{49}{63} \leftarrow \frac{7}{9}$

㉑ $\frac{14}{25} \rightarrow \frac{14}{25} < \frac{15}{25} \leftarrow \frac{3}{5}$