

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 $\frac{13}{27}$ $\frac{4}{9}$

② $\frac{6}{25}$ $\frac{1}{5}$

③ $\frac{19}{24}$ $\frac{5}{6}$

④ $\frac{3}{7}$ $\frac{4}{9}$

⑤ $\frac{8}{9}$ $\frac{17}{18}$

⑥ $\frac{3}{8}$ $\frac{4}{7}$

⑦ $\frac{4}{5}$ $\frac{5}{8}$

⑧ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{8}$

⑨ $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{9}$

⑩ $\frac{5}{9}$ $\frac{3}{4}$

⑪ $\frac{4}{9}$ $\frac{2}{7}$

⑫ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{9}$

⑬ $\frac{7}{8}$ $\frac{6}{7}$

⑭ $\frac{1}{5}$ $\frac{3}{7}$

⑮ $\frac{8}{27}$ $\frac{1}{3}$

⑯ $\frac{7}{8}$ $\frac{2}{3}$

⑰ $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{7}$

⑱ $\frac{3}{5}$ $\frac{16}{25}$

⑲ $\frac{19}{27}$ $\frac{2}{3}$

⑳ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{7}$

㉑ $\frac{1}{5}$ $\frac{4}{9}$

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 $\frac{13}{27} > \frac{12}{27}$
 $\frac{13}{27}$ $\frac{4}{9}$

⑧ $\frac{16}{24} > \frac{15}{24}$
 $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{8}$

⑮ $\frac{8}{27} < \frac{9}{27}$
 $\frac{8}{27}$ $\frac{1}{3}$

② $\frac{6}{25} > \frac{5}{25}$
 $\frac{6}{25}$ $\frac{1}{5}$

⑨ $\frac{45}{72} < \frac{56}{72}$
 $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{9}$

⑯ $\frac{21}{24} > \frac{16}{24}$
 $\frac{7}{8}$ $\frac{2}{3}$

③ $\frac{19}{24} < \frac{20}{24}$
 $\frac{19}{24}$ $\frac{5}{6}$

⑩ $\frac{20}{36} < \frac{27}{36}$
 $\frac{5}{9}$ $\frac{3}{4}$

⑰ $\frac{7}{14} > \frac{4}{14}$
 $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{7}$

④ $\frac{27}{63} < \frac{28}{63}$
 $\frac{3}{7}$ $\frac{4}{9}$

⑪ $\frac{28}{63} > \frac{18}{63}$
 $\frac{4}{9}$ $\frac{2}{7}$

⑱ $\frac{15}{25} < \frac{16}{25}$
 $\frac{3}{5}$ $\frac{16}{25}$

⑤ $\frac{16}{18} < \frac{17}{18}$
 $\frac{8}{9}$ $\frac{17}{18}$

⑫ $\frac{6}{9} > \frac{5}{9}$
 $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{9}$

⑲ $\frac{19}{27} > \frac{18}{27}$
 $\frac{19}{27}$ $\frac{2}{3}$

⑥ $\frac{21}{56} < \frac{32}{56}$
 $\frac{3}{8}$ $\frac{4}{7}$

⑬ $\frac{49}{56} > \frac{48}{56}$
 $\frac{7}{8}$ $\frac{6}{7}$

⑳ $\frac{14}{21} < \frac{15}{21}$
 $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{7}$

⑦ $\frac{32}{40} > \frac{25}{40}$
 $\frac{4}{5}$ $\frac{5}{8}$

⑭ $\frac{7}{35} < \frac{15}{35}$
 $\frac{1}{5}$ $\frac{3}{7}$

㉑ $\frac{9}{45} < \frac{20}{45}$
 $\frac{1}{5}$ $\frac{4}{9}$