

# 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  $\frac{2}{9}$     $\frac{1}{3}$

⑧  $\frac{3}{4}$     $\frac{5}{7}$

⑮  $\frac{7}{8}$     $\frac{6}{7}$

②  $\frac{3}{5}$     $\frac{5}{8}$

⑨  $\frac{7}{8}$     $\frac{5}{6}$

⑯  $\frac{4}{25}$     $\frac{1}{5}$

③  $\frac{8}{9}$     $\frac{2}{3}$

⑩  $\frac{5}{9}$     $\frac{1}{2}$

⑰  $\frac{11}{16}$     $\frac{5}{8}$

④  $\frac{5}{8}$     $\frac{4}{7}$

⑪  $\frac{3}{8}$     $\frac{5}{9}$

⑱  $\frac{1}{5}$     $\frac{6}{25}$

⑤  $\frac{1}{5}$     $\frac{3}{20}$

⑫  $\frac{3}{5}$     $\frac{5}{7}$

⑲  $\frac{5}{9}$     $\frac{14}{27}$

⑥  $\frac{2}{21}$     $\frac{1}{7}$

⑬  $\frac{1}{3}$     $\frac{2}{7}$

⑳  $\frac{1}{4}$     $\frac{2}{7}$

⑦  $\frac{2}{3}$     $\frac{7}{8}$

⑭  $\frac{2}{5}$     $\frac{5}{9}$

㉑  $\frac{5}{8}$     $\frac{3}{4}$

# 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  $\frac{2}{9}$  不等号 <  $\frac{3}{9}$

$\frac{2}{9}$  ↖ ↗  $\frac{3}{9}$

⑧  $\frac{21}{28}$  不等号 >  $\frac{20}{28}$

$\frac{3}{4}$  ↖ ↗  $\frac{5}{7}$

⑮  $\frac{49}{56}$  不等号 >  $\frac{48}{56}$

$\frac{7}{8}$  ↖ ↗  $\frac{6}{7}$

②  $\frac{24}{40}$  不等号 <  $\frac{25}{40}$

$\frac{3}{5}$  ↖ ↗  $\frac{5}{8}$

⑨  $\frac{21}{24}$  不等号 >  $\frac{20}{24}$

$\frac{7}{8}$  ↖ ↗  $\frac{5}{6}$

⑯  $\frac{4}{25}$  不等号 <  $\frac{5}{25}$

$\frac{4}{25}$  ↖ ↗  $\frac{1}{5}$

③  $\frac{8}{9}$  不等号 >  $\frac{6}{9}$

$\frac{8}{9}$  ↖ ↗  $\frac{2}{3}$

⑩  $\frac{10}{18}$  不等号 >  $\frac{9}{18}$

$\frac{5}{9}$  ↖ ↗  $\frac{1}{2}$

⑰  $\frac{11}{16}$  不等号 >  $\frac{10}{16}$

$\frac{11}{16}$  ↖ ↗  $\frac{5}{8}$

④  $\frac{35}{56}$  不等号 >  $\frac{32}{56}$

$\frac{5}{8}$  ↖ ↗  $\frac{4}{7}$

⑪  $\frac{27}{72}$  不等号 <  $\frac{40}{72}$

$\frac{3}{8}$  ↖ ↗  $\frac{5}{9}$

⑱  $\frac{5}{25}$  不等号 <  $\frac{6}{25}$

$\frac{1}{5}$  ↖ ↗  $\frac{6}{25}$

⑤  $\frac{4}{20}$  不等号 >  $\frac{3}{20}$

$\frac{1}{5}$  ↖ ↗  $\frac{3}{20}$

⑫  $\frac{21}{35}$  不等号 <  $\frac{25}{35}$

$\frac{3}{5}$  ↖ ↗  $\frac{5}{7}$

⑲  $\frac{15}{27}$  不等号 >  $\frac{14}{27}$

$\frac{5}{9}$  ↖ ↗  $\frac{14}{27}$

⑥  $\frac{2}{21}$  不等号 <  $\frac{3}{21}$

$\frac{2}{21}$  ↖ ↗  $\frac{1}{7}$

⑬  $\frac{7}{21}$  不等号 >  $\frac{6}{21}$

$\frac{1}{3}$  ↖ ↗  $\frac{2}{7}$

⑳  $\frac{7}{28}$  不等号 <  $\frac{8}{28}$

$\frac{1}{4}$  ↖ ↗  $\frac{2}{7}$

⑦  $\frac{16}{24}$  不等号 <  $\frac{21}{24}$

$\frac{2}{3}$  ↖ ↗  $\frac{7}{8}$

⑭  $\frac{18}{45}$  不等号 <  $\frac{25}{45}$

$\frac{2}{5}$  ↖ ↗  $\frac{5}{9}$

㉑  $\frac{5}{8}$  不等号 <  $\frac{6}{8}$

$\frac{5}{8}$  ↖ ↗  $\frac{3}{4}$