

# 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  $\frac{1}{2}$     $\frac{3}{7}$

②  $\frac{3}{5}$     $\frac{5}{6}$

③  $\frac{2}{3}$     $\frac{4}{9}$

④  $\frac{1}{5}$     $\frac{6}{25}$

⑤  $\frac{2}{5}$     $\frac{3}{7}$

⑥  $\frac{8}{9}$     $\frac{7}{8}$

⑦  $\frac{2}{5}$     $\frac{9}{20}$

⑧  $\frac{2}{7}$     $\frac{1}{8}$

⑨  $\frac{3}{4}$     $\frac{13}{16}$

⑩  $\frac{7}{8}$     $\frac{3}{4}$

⑪  $\frac{1}{2}$     $\frac{2}{3}$

⑫  $\frac{7}{9}$     $\frac{5}{7}$

⑬  $\frac{6}{7}$     $\frac{8}{9}$

⑭  $\frac{2}{9}$     $\frac{1}{3}$

⑮  $\frac{16}{27}$     $\frac{5}{9}$

⑯  $\frac{5}{9}$     $\frac{2}{5}$

⑰  $\frac{5}{6}$     $\frac{4}{5}$

⑱  $\frac{5}{7}$     $\frac{1}{2}$

⑲  $\frac{1}{3}$     $\frac{4}{7}$

⑳  $\frac{3}{8}$     $\frac{4}{9}$

㉑  $\frac{7}{18}$     $\frac{1}{3}$

# 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  $\frac{1}{2} \curvearrowright \frac{7}{14} > \frac{6}{14} \curvearrowleft \frac{3}{7}$

⑧  $\frac{2}{7} \curvearrowright \frac{16}{56} > \frac{7}{56} \curvearrowleft \frac{1}{8}$

⑮  $\frac{16}{27} \curvearrowright \frac{16}{27} > \frac{15}{27} \curvearrowleft \frac{5}{9}$

②  $\frac{3}{5} \curvearrowright \frac{18}{30} < \frac{25}{30} \curvearrowleft \frac{5}{6}$

⑨  $\frac{3}{4} \curvearrowright \frac{12}{16} < \frac{13}{16} \curvearrowleft \frac{13}{16}$

⑯  $\frac{5}{9} \curvearrowright \frac{25}{45} > \frac{18}{45} \curvearrowleft \frac{2}{5}$

③  $\frac{2}{3} \curvearrowright \frac{6}{9} > \frac{4}{9} \curvearrowleft \frac{4}{9}$

⑩  $\frac{7}{8} \curvearrowright \frac{7}{8} > \frac{6}{8} \curvearrowleft \frac{3}{4}$

⑰  $\frac{5}{6} \curvearrowright \frac{25}{30} > \frac{24}{30} \curvearrowleft \frac{4}{5}$

④  $\frac{1}{5} \curvearrowright \frac{5}{25} < \frac{6}{25} \curvearrowleft \frac{6}{25}$

⑪  $\frac{1}{2} \curvearrowright \frac{3}{6} < \frac{4}{6} \curvearrowleft \frac{2}{3}$

⑱  $\frac{5}{7} \curvearrowright \frac{10}{14} > \frac{7}{14} \curvearrowleft \frac{1}{2}$

⑤  $\frac{2}{5} \curvearrowright \frac{14}{35} < \frac{15}{35} \curvearrowleft \frac{3}{7}$

⑫  $\frac{7}{9} \curvearrowright \frac{49}{63} > \frac{45}{63} \curvearrowleft \frac{5}{7}$

⑲  $\frac{1}{3} \curvearrowright \frac{7}{21} < \frac{12}{21} \curvearrowleft \frac{4}{7}$

⑥  $\frac{8}{9} \curvearrowright \frac{64}{72} > \frac{63}{72} \curvearrowleft \frac{7}{8}$

⑬  $\frac{6}{7} \curvearrowright \frac{54}{63} < \frac{56}{63} \curvearrowleft \frac{8}{9}$

⑳  $\frac{3}{8} \curvearrowright \frac{27}{72} < \frac{32}{72} \curvearrowleft \frac{4}{9}$

⑦  $\frac{2}{5} \curvearrowright \frac{8}{20} < \frac{9}{20} \curvearrowleft \frac{9}{20}$

⑭  $\frac{2}{9} \curvearrowright \frac{2}{9} < \frac{3}{9} \curvearrowleft \frac{1}{3}$

㉑  $\frac{7}{18} \curvearrowright \frac{7}{18} > \frac{6}{18} \curvearrowleft \frac{1}{3}$