

# 平方根の大小

年 組 名前

/24

■ 次の2つの数の大小を不等号を用いて表しなさい。

①  $5$    $\sqrt{29}$

②  $-6$    $-\sqrt{37}$

③  $-\sqrt{5}$    $-\sqrt{3}$

④  $\sqrt{6}$    $3$

⑤  $-2$    $-\sqrt{3}$

⑥  $\sqrt{13}$    $3$

⑦  $\sqrt{11}$    $\sqrt{6}$

⑧  $-8$    $-\sqrt{66}$

⑨  $-9$    $-\sqrt{77}$

⑩  $8$    $\sqrt{59}$

⑪  $-\sqrt{31}$    $-\sqrt{29}$

⑫  $\sqrt{6}$    $2$

⑬  $\sqrt{41}$    $\sqrt{38}$

⑭  $-3$    $-\sqrt{10}$

⑮  $-\sqrt{37}$    $-6$

⑯  $\sqrt{34}$    $\sqrt{35}$

⑰  $4$    $\sqrt{19}$

⑱  $-6$    $-\sqrt{38}$

⑲  $-\sqrt{13}$    $-\sqrt{17}$

⑳  $\sqrt{21}$    $5$

㉑  $-9$    $-\sqrt{82}$

㉒  $\sqrt{62}$    $8$

㉓  $\sqrt{41}$    $\sqrt{46}$

㉔  $-\sqrt{22}$    $-\sqrt{26}$

# 平方根の大小

年 組 名前

/24

■ 次の2つの数の大小を不等号を用いて表しなさい。

①  $5$   $<$   $\sqrt{29}$

②  $-6$   $>$   $-\sqrt{37}$

③  $-\sqrt{5}$   $<$   $-\sqrt{3}$

④  $\sqrt{6}$   $<$   $3$

⑤  $-2$   $<$   $-\sqrt{3}$

⑥  $\sqrt{13}$   $>$   $3$

⑦  $\sqrt{11}$   $>$   $\sqrt{6}$

⑧  $-8$   $>$   $-\sqrt{66}$

⑨  $-9$   $<$   $-\sqrt{77}$

⑩  $8$   $>$   $\sqrt{59}$

⑪  $-\sqrt{31}$   $<$   $-\sqrt{29}$

⑫  $\sqrt{6}$   $>$   $2$

⑬  $\sqrt{41}$   $>$   $\sqrt{38}$

⑭  $-3$   $>$   $-\sqrt{10}$

⑮  $-\sqrt{37}$   $<$   $-6$

⑯  $\sqrt{34}$   $<$   $\sqrt{35}$

⑰  $4$   $<$   $\sqrt{19}$

⑱  $-6$   $>$   $-\sqrt{38}$

⑲  $-\sqrt{13}$   $>$   $-\sqrt{17}$

⑳  $\sqrt{21}$   $<$   $5$

㉑  $-9$   $>$   $-\sqrt{82}$

㉒  $\sqrt{62}$   $<$   $8$

㉓  $\sqrt{41}$   $<$   $\sqrt{46}$

㉔  $-\sqrt{22}$   $>$   $-\sqrt{26}$