

## 20. 大きさを比べる③

**1** 次の数の大きさを比べなさい。

①  $2\sqrt{3}$  ,  $3\sqrt{2}$

②  $2\sqrt{5}$  ,  $3\sqrt{2}$

③  $-3\sqrt{5}$  ,  $-4\sqrt{3}$

④  $2\sqrt{6}$  ,  $3\sqrt{3}$

⑤  $-5\sqrt{2}$  ,  $-2\sqrt{13}$

⑥  $4\sqrt{5}$  ,  $5\sqrt{3}$

⑦  $-6\sqrt{3}$  ,  $-7\sqrt{2}$

⑧  $5\sqrt{5}$  ,  $8\sqrt{2}$

**2** 次の数の大きさを比べなさい。

①  $3$  ,  $2\sqrt{2}$  ,  $\sqrt{10}$

②  $\sqrt{15}$  ,  $2\sqrt{5}$  ,  $4$

③  $2\sqrt{6}$  ,  $3\sqrt{3}$  ,  $5$

④  $-5\sqrt{2}$  ,  $-7$  ,  $-4\sqrt{3}$