

たしかめ3 次の各組の数の大小を、不等号を使って表しなさい。

(1) $-2, -3$

$$\begin{aligned} -3 < -2 \\ (-2 > -3) \end{aligned}$$

(2) $0, +1, -2$

$$\begin{aligned} -2 < 0 < +1 \\ (+1 > 0 > -2) \end{aligned}$$

問1 次の各組の数の大小を、不等号を使って表しなさい。

(1) $-3, +5$

$$\begin{aligned} -3 < +5 \\ (+5 > -3) \end{aligned}$$

(2) $-4, +3, -1$

$$\begin{aligned} -4 < -1 < +3 \\ (+3 > -1 > -4) \end{aligned}$$

問2 $-3, +4, -2$ の大小を、不等号を使って右のように表しました。それぞれの数の大小がわかるように右の表し方をなおしなさい。

$$\begin{aligned} -3 < -2 < +4 \\ (+4 > -2 > -3) \end{aligned}$$



しょうたさんの表し方

$$-3 < +4 > -2$$

追加問題1 次の各組の数の大小を、不等号を使って表しなさい。

(1) $+0.4, -1.5$

$$\begin{aligned} -1.5 < +0.4 \\ (+0.4 > -1.5) \end{aligned}$$

(2) $+8, +6$

$$\begin{aligned} +6 < +8 \\ (+8 > +6) \end{aligned}$$

(3) $-1, -0.1$

$$\begin{aligned} -1 < -0.1 \\ (-0.1 > -1) \end{aligned}$$

(4) $0, -0.3$

$$\begin{aligned} -3 < 0 \\ (0 > -3) \end{aligned}$$

(5) $-3, -2, -5$

$$\begin{aligned} -5 < -3 < -2 \\ (-2 > -3 > -5) \end{aligned}$$

(6) $+\frac{1}{2}, -\frac{1}{3}, +\frac{1}{4}$

$$\begin{aligned} -\frac{1}{3} < +\frac{1}{4} < +\frac{1}{2} \\ (+\frac{1}{2} > +\frac{1}{4} > -\frac{1}{3}) \end{aligned}$$

追加問題2 次の各組の数を、小さい順に並べなさい。

(1) $0, +3, -1, +5, -4$

$$-4, -1, 0, +3, +5$$

(2) $-3, -7, 0, -1, -4$

$$-7, -4, -3, -1, 0$$

(3) $-5, +2, +1, -3, 0, +8$

$$-5, -3, 0, +1, +2, +8$$