

名前	解説	中 1	正負の数NO4				%	正解	月
	NO3		正負の数の大小①				正	32	日

正負の数の大小①

問題1 次の各組の数の大小を、不等号を使って表せ。

①  $+3, -5$

$-5 < +3$

②  $-4, 0$

$-4 < 0$

③  $-6, -1$

$-6 < -1$

④  $-0.7, -2$

$-2 < -0.7$

⑤  $+1, -3, 0$

$-3 < 0 < +1$

⑥  $-8, +4.5, -2.5$

$-8 < -2.5 < +4.5$

⑦  $-1.9, +0.7, -2.6$

$-2.6 < -1.9 < +0.7$

⑧  $-\frac{3}{5}, +\frac{1}{2}, -\frac{1}{4}$

$-\frac{3}{5} < -\frac{1}{4} < +\frac{1}{2}$

問題2 次の各組の数の大小を、不等号を使って表せ。

①  $-3.3, -4.5$

$-4.5 < -3.3$

②  $-0.5, 0, +0.2$

$-0.5 < 0 < +0.2$

③  $-3, -4.5, -7$

$-7 < -4.5 < -3$

④  $-0.1, -6.7, -8$

$-8 < -6.7 < -0.1$

⑤  $+0.8, -1.4, 0$

$-1.4 < 0 < +0.8$

⑥  $-\frac{1}{2}, +\frac{3}{5}, -\frac{2}{3}$

$-\frac{2}{3} < -\frac{1}{2} < +\frac{3}{5}$

⑥  $-\frac{5}{6}, -\frac{3}{4}, -\frac{7}{9}$

$-\frac{5}{6} < -\frac{7}{9} < -\frac{3}{4}$

⑧  $-\frac{2}{5}, -\frac{2}{3}, -0.52$

$-\frac{2}{3} < -0.52 < -\frac{2}{5}$

問題3 次の各組の数の大小を、不等号を使って表せ。

①  $-9, -8$

$-9 < -8$

②  $-0.1, 0$

$-0.1 < 0$

③  $+1.3, -2$

$-2 < +1.3$

④  $-4.5, -5.4$

$-5.4 < -4.5$

⑤  $0, -0.1, +0.1$

$-0.1 < 0 < +0.1$

⑥  $-\frac{2}{5}, +\frac{3}{2}, -\frac{1}{4}$

$-\frac{2}{5} < -\frac{1}{4} < +\frac{3}{2}$

⑦  $-\frac{3}{4}, +\frac{2}{3}, -\frac{1}{2}$

$-\frac{3}{4} < -\frac{1}{2} < +\frac{2}{3}$

⑧  $-\frac{1}{5}, +\frac{1}{3}, -0.25$

$-0.25 < -\frac{1}{5} < +\frac{1}{3}$

問題4 次の各組の数の大小を、不等号を使って表せ。

①  $-0.8, -0.9$

$-0.9 < -0.8$

②  $0.5, 0$

$0 < 0.5$

③  $-1.5, +1.4$

$-1.5 < +1.4$

④  $-3.2, -2.3$

$-3.2 < -2.3$

⑤  $+0.5, 0, -0.1$

$-0.1 < 0 < +0.5$

⑥  $-\frac{1}{3}, +\frac{2}{5}, +\frac{3}{10}$

$-\frac{1}{3} < +\frac{3}{10} < +\frac{2}{5}$

⑦  $\frac{1}{4}, -\frac{6}{5}, -1.1$

$-\frac{6}{5} < -1.1 < \frac{1}{4}$

⑧  $-\frac{3}{5}, -\frac{5}{8}, -0.5$

$-\frac{5}{8} < -\frac{3}{5} < -0.5$