

/	解説
/	NO4~7

中	正負の数 NO 5
1	絶対値-④

NAME	mistake

問題1 次の数の絶対値を書け。

① 0

0

② -1.1

1.1

③ -235

235

④ $+\frac{9}{8}$

$\frac{9}{8}$

⑤ +0.03

0.03

⑥ +45

45

⑦ -0.14

0.14

⑧ $-\frac{17}{25}$

$\frac{17}{25}$

⑨ -6

6

⑩ +99

99

問題2 絶対値が次の数になるような数をすべて書け。

NO 5

① 0.33

$\pm 0.33, -0.33$

② 152

$\pm 152, -152$

③ 1

$\pm 1, -1$

④ $\frac{5}{9}$

$\pm \frac{5}{9}, -\frac{5}{9}$

⑤ 6.7

$\pm 6.7, -6.7$

⑥ 12

$\pm 12, -12$

⑦ $\frac{11}{6}$

$\pm \frac{11}{6}, -\frac{11}{6}$

⑧ 0.25

$\pm 0.25, -0.25$

⑨ 0

0

⑩ $\frac{36}{25}$

$\pm \frac{36}{25}, -\frac{36}{25}$

問題3 次の問い合わせに答えなさい。

NO 6

① 絶対値が3より小さい整数を小さい方から順に書け。

-2, -1, 0, +1, +2

② 絶対値が6より小さい整数を小さい方から順に書け。

-5, -4, -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, +4

+5

③ 絶対値が4.5より小さい整数を小さい方から順に書け。

-4, -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, +4

④ 絶対値が $\frac{9}{4}$ より小さい整数を小さい方から順に書け。

-2, -1, 0, +1, +2

NO 4

問題4 次の問い合わせに答えなさい。

NO 6

① 絶対値が2より大きく5より小さい整数を、 小さい方から順に書きなさい。

-4, -3, +3, +4

② 絶対値が1.5より大きく3.5より小さい整数を、 小さい方から順に書きなさい。

-3, -2, +2, +3

③ 絶対値が0.5より大きく5.5より小さい整数を、 小さい方から順に書きなさい。

-5, -4, -3, -2, -1, +1, +2, +3, +4, +5

問題5 絶対値が等しいものを選べ。

NO 7

① $-\frac{1}{2}, +0.6, -8, +\frac{3}{4}, -0.5$

$-\frac{1}{2}, -0.5$

② $-\frac{3}{5}, -0.1, +1, +\frac{7}{2}, -3.5$

$+\frac{7}{2}, -3.5$

③ -6, -8, +5, $+1\frac{1}{3}$, -6

-6, +6

④ $-0.1, +\frac{1}{6}, -0.2, +5, +\frac{1}{10}$

$-0.1, +\frac{1}{10}$

⑤ +10, -3, +0.15, $+\frac{1}{6}, -3$

+3, -3

問題6 絶対値が小さい方から順に書きなさい。NO 7

① +0.1, -0.13, -2.1, +0.7

-0.1, -0.13, +0.7, -2.1

② -1.6, +0.9, +0.1, -1

+0.1, +0.9, -1, -1.6

③ $+\frac{1}{4}, -0.12, -\frac{1}{3}, +0.3, -2$

-0.12, $+\frac{1}{4}$, +0.3, $-\frac{1}{3}$, -2

④ $-3.3, +\frac{7}{2}, -3.6, +\frac{17}{5}$

-3.3, $+\frac{17}{5}$, $+\frac{7}{2}$, -3.6