

中1

数学

小テスト

こたえ

名前

正負の数 大小と絶対値

____ 月 ____ 日

1 2つの数の大小

各9点【36点】

次の2つの数の大小を、不等号を使って表しなさい。

☐ (1) $+14, -4$

$+14 > -4$

☐ (2) $-14, +2$

$-14 < +2$

☐ (3) $+13, -\frac{1}{7}$

$+13 > -\frac{1}{7}$

☐ (4) $+3, -8$

$+3 > -8$

2 3つの数の大小

各9点【27点】

次の3つの数を、小さい順に、不等号を使って表しなさい。

☐ (1) $+6, -8.1, +\frac{2}{7}$

$-8.1 < +\frac{2}{7} < +6$

☐ (2) $-\frac{1}{6}, +\frac{3}{4}, +8.2$

$-\frac{1}{6} < +\frac{3}{4} < +8.2$

☐ (3) $-\frac{2}{3}, -2.4, +7.1$

$-2.4 < -\frac{2}{3} < +7.1$

3 絶対値と整数

各9～10点【37点】

次の問いに答えなさい。

☐ (1) 絶対値が 6.5 より小さい整数は、何個ありますか。

13 個

☐ (2) 絶対値が 2 以下の整数を、すべて答えなさい。

 $-2, -1, 0, 1, 2$

☐ (3) 絶対値が 5.9 である数を、すべて答えなさい。

 $+5.9, -5.9$

☐ (4) 絶対値が 3 より小さい整数は、何個ありますか。

5 個

時間 分 点 / 100点