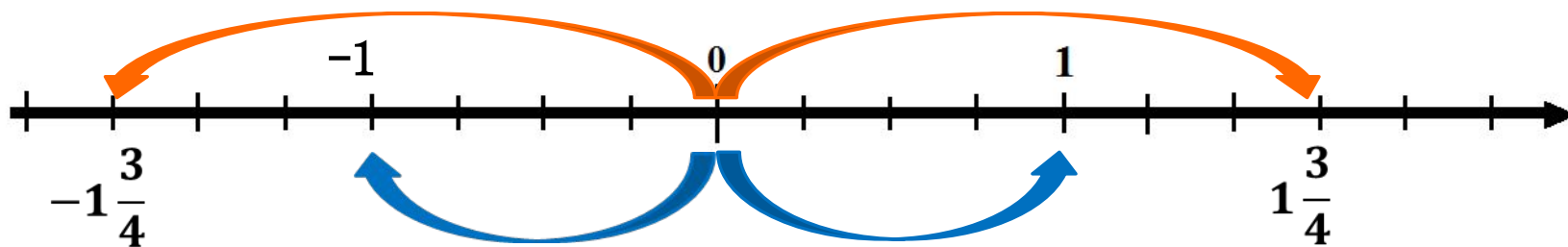


**13.02.**

**Классная работа.  
Противоположные числа.**

- ✓ Противоположные числа находятся на одинаковом расстоянии от начала координат.



- Два числа, отличающиеся друг от друга только знаками, называют **противоположными числами**.

✓ Для каждого числа есть только одно противоположное ему число.

✓ Число **0** противоположно самому себе.

✓ Число, противоположное числу  $a$ , обозначают  $-a$ .

✓ 
$$-(-a) = a$$

$$Z = \{N^+ \cup N^- \cup 0\}$$

□ **Натуральные числа, им противоположные числа и ноль называют **целыми числами**.**

**$N$**  – множество натуральных чисел

**$Z$**  – множество целых чисел

**Например,**  $7 \in N \in Z$  ,  $-9 \in Z$ .

Назовите числа противоположные  
числам 5; -2,5; 0; -90.

**Упростите записи чисел:**

$$-(-0,908)$$

$$-(154,1)$$

$$+(+93,2)$$

$$-(-3)$$

$$+(-6,7)$$

$$-(+5)$$

$$-(+765)$$