**Kl. VI B – 25.03**

**Temat: Liczby dodatnie i liczby ujemne, porównywanie liczb.**

1. Liczby na osi liczbowej:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-4 -2 0 2 4

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

liczby ujemne zero liczby dodatnie

Liczby naturalne: 0, 1, 2, 3, …… , 55, 56, 57, ……………..

Liczby całkowite: liczby naturalne i liczby do nich przeciwne (zero nie ma wartości przeciwnej)

Liczby przeciwne różnią się tylko znakiem, np.

-2 i 2

5 i -5

Leżą one w tej samej odległości od punktu 0, ale po przeciwnych stronach osi liczbowej, jak na rysunku

2 i -2, 4 i -4.

2. Wartość liczby rośnie w prawo na osi liczbowej, np.

-8 < -4

-2 > -4

0 > -2

3. Wartość bezwzględna liczby (jest zawsze dodatnia) określa odległość danej liczby na osi od punktu 0,

np. l 2 l = 2 i l -2 l = 2

l -10 l = 10 i l 10 l = 10

*(To tak, jakbyśmy jechali z Grudziądza do Torunia i z Torunia do Grudziądza – ilość kilometrów w jedną i drugą stronę jest taka sama)*

Zadanie domowe: Wykonaj do piątku

Ćw. 1, 2, 3 str. 76

Ćw. 6, 8 str. 77

**Proszę nie przysyłaj zadań!**

Pozdrawiam Was gorąco, trzymajcie się!