

**Тема: Положительные  
и отрицательные  
числа. Модуль числа.  
Сравнение  
рациональных чисел.**

## Цели урока:

- Повторение тем  
«Положительные и отрицательные числа»,  
«Модуль числа»,  
«Сравнение рациональных чисел»
- Решение тренировочных упражнений

**Числа не боги,  
они не  
управляют  
миром, они  
показывают, как  
управляется мир.**

**Гёте**

Ответ:



# Сравнить числа

а) **8,5** и **-5,2**

б) **-3,1** и **-3**

в) **0** и  $-\frac{7}{11}$

г)  $-\frac{3}{5}$  и  $-\frac{5}{8}$

д)  $-\frac{4}{7}$  и  $-\frac{3}{8}$



# Найти значение выражения

а)  $|-3,8| + |-2,5|$

б)  $\left| -4\frac{2}{7} \right| - \left| -1\frac{5}{14} \right|$

в)  $|-4,32| : |-1,8|$

# Решить уравнения

а)  $-y = 7,5$

б)  $-x = -13,7$

в)  $|x| = 7$

г)  $|x| = -12$

д)  $|x| = 0$

Спасибо

за

работу!

