

Числовые неравенства. Свойства числовых неравенств

Урок «С»

JustMath.ru

06.09.2023

План урока

- 1) Опрос конспекта;
- 2) Разбор заданий самостоятельной работы;
- 3) Написание самостоятельной работы;

Подготовка к самостоятельной работе

- №1.** Сравните числа a и b , если $a - b = -0,3$;
- №2.** Сравните числа a и b , если $b = a - 8$;
- №3.** Известно, что $a > b$. Сравните $a + 5$ и $b + 5$;
- №4.** Известно, что $a > 0$, $b < 0$. Сравните $a - b$ и 0 .

Домашнее задание

Подготовиться к диктанту-повторения:

- 1) Вычислите $0,3 + \frac{1}{4}$;
- 2) Решите уравнения $x^2 + 17x = 0$ и $x^2 - 8 = 0$;
- 3) Сократите дробь: $\frac{x^2 + 2xy + y^2}{x^2 - y^2}$
- 4) Вычислите $\sqrt{0,81} \cdot \sqrt{100}$
- 5) Постройте график функции $y = 2x + 3$