08.04.20

Тема Решение неравенств с одной перемен­ной.

План урока

1. Самостоятельная работа
2. Изобразите на координатной прямой промежуток:

5б а) ( – 2; 4) б) [3;10) в) ( – 8; 9] г) ( – ∞; 2) д) [– 1; +∞)

2) Записать промежутки, изображенные на прямой:

1б а)

5

-2

1б б)

-4

1б в)

3

1б г)

7

-1

3) Записать объединение и пересечение промежутков:

6

-5

1б а)

-1

8

1б б)

4

2

0

-4

4) Изобразите на координатной прямой множество чисел, удовлетворяющих неравенству: 4б

а) x ≥ 2 б) x < 4 в) x > - 5 г) 2 < x < 4

5) Решить уравнение:

2б 5(x –1) + 7 = 1 – 3(x + 2)

**Самостоятельную работу решаем и присылаем.**

1. Разобрать тему Решение неравенств с одной перемен­ной. П.34
2. Определение решения неравенства
3. Что значит решить неравенство
4. Свойства используемые при решении неравенств
5. Разобрать два первых решенных примера
6. Закрепление №833, №834
7. **Домашнее задание: Определение, свойства выучить №835 №870 на повторение**