**Математика**

**Группа №6 «Мастер по лесному х/ву»**

преподаватель Давыдова Л.Г.

адрес dawidowa. liubov @yandex.ru

**ТЕМА: Область определения логарифмической функции**

Прочитать стр. 231уче бник « Алгебра и начала анализа» под редакцией А.Н.Колмогорова.

Задания:

1. Повторить решения линейных неравенств
2. Повторить решения область определения логарифмической функции
3. Найти область определения функции.

Образец:

Дана функция

Область определения функций – множество положительных чисел. Поэтому , разделим обе части на

-5 получим .

Ответ: область определения

1. Решить по образцу

;