**Математика**

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

преподаватель Давыдова Л.Г.

адрес dawidowa. liubov @yandex.ru

**ТЕМА: Логарифмические уравнения**

**Прочитать учебник « Алгебра и начала анализа 10-11» под редакцией А.Н. Колмогорова стр.233. 234**

**Рассмотреть решение примера 2 на стр . 234**

1. **Написать область определения ;**
2. **Написать область определения ;**
3. **Общая область определения**

**Решаем уравнения**

т.е

1. **не входит в область определения, следовательно, данное уравнение корней не имеет.**

**По данному образцу решить уравнения**

**1.**

**2.**

**3.**

**4.**