**Математика**

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

преподаватель Давыдова Л.Г.

адрес dawidowa. liubov @yandex.ru

**ТЕМА; Практическая работа.**

**Прочитать учебник « Алгебра и начала анализа 10-11» под редакцией А.Н. Колмогорова стр.236-239.**

1. Дать определения обратной функции
2. Графики функции прямой и обратной
3. Написать теорему об обратной функции
4. Построить график прямой функции f(x)=x2 и обратной $g\left(x\right)=\sqrt{x}$
5. Построить график прямой функции f(x)=x3 и обратной $g\left(x\right)=∛x$