**Математика**

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

преподаватель Давыдова Л.Г.

адрес dawidowa. liubov @yandex.ru)

**ТЕМА .Объём прямоугольного параллелепипеда**

Прочитать текст: понятие объёма, объём прямоугольного параллелепипеда.

Материал по теме найти в учебнике « Геометрия 10-11» Автора

Л.С. Атанасян или найти в интернете.

Ответить на вопросы:

1. Написать единицы измерения объёма.
2. Записать свойства объёмов
3. Записать теорему об объёме прямоугольного параллелепипеда.
4. Записать следствия объёма прямоугольного параллелепипеда.
5. Определить объём прямоугольного параллелепипеда со сторонами 5см, 8 см и высотой 10 см
6. Используя свойство 2 объёма тел решить задачу:

Измерения прямоугольного параллелепипеда равны 8 см, 12 см и 18 см. Найти ребро куба, оббьем которого равен объёму этого параллелепипеда.