

Пояснительная записка.

Рабочая программа учебного курса математики для 6 класса составлена на основе :

- федерального компонента государственного стандарта основного общего образования,
- примерной программы по математике основного общего образования,
- с учетом требований к оснащению общеобразовательного процесса в соответствии с содержанием наполнения учебных предметов компонента государственного стандарта общего образования,
- авторского тематического планирования учебного материала,
- базисного учебного плана 2004 года.

Рабочая программа опирается на УМК:

- Учебник « Математика 6 класс» Н.Я. Виленкин и др.:Мнемозина, 2013
- Дидактические материалы по математике для 6 класса Чесноков А.С., Нешков К.И – М.:, Просвещение, 2012г.

Согласно учебному плану школы на изучение отводится 34 учебные недели, т.к. из компонента ОУ введен 1 час, поэтому на изучение математики в 6 классе отводится 6 часов в неделю, всего 204 часа.

Цели :

- овладение конкретными математическими знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования;
- интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимых для продуктивной жизни в обществе;
- формирование представлений о математических идеях и методах;
- формирование представлений о математике как форме описания и методе познания действительности;
- формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, понимания значимости математики для общественного прогресса.

Задачи:

- обеспечить базу математических знаний, достаточную для изучения алгебры и геометрии, а также для продолжения образования;
- сформировать устойчивый интерес учащихся к предмету;
- выявить и развить математические и творческие способности;