

Аннотация к рабочей программе по предмету
«Математика. Алгебра. Геометрия» (5-9 классы).

Программа разработана на основе: ФГОС ООО (утв. Приказом Минобрнауки РФ от 17.12.2010 г. № 1897 г. (с изменениями), Примерной образовательной программы основного общего образования (одобренной федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию Протокол № 1/15 от 8 апреля 2015 г.), ООП ООО МБОУ СОШ № 81.

Общее количество часов на освоение программы составляет: математика - 5 кл. – 175 ч., 6 кл. – 175 ч.; алгебра - 7 кл. – 105 ч., 8 кл. – 105 ч., 9 кл. – 105 ч.; геометрия – 7 класс – 70 ч., 8 кл. – 70 ч., 9 кл. – 70 ч.

Цели изучения предметной области «Математика»:

- овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; интеллектуальное развитие;
- формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей;
- формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса.

Содержание программы представлено разделами: планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на изучение тем.

Используемые технологии: технология разноуровневого обучения, технология сотрудничества, игровые технологии, технологии проблемного обучения, традиционные технологии.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575771

Владелец Лазарева Анжелла Рашитовна

Действителен с 05.03.2021 по 05.03.2022