

Аннотация к программе по математике в 5-9 классах (основное общее образование)

Предмет	Математика
Класс	5-9 классы
Срок реализации программы	5 лет
Количество часов	<p>5 класс – 5 часов в неделю</p> <p>6 класс – 5 часов в неделю</p> <p>7 класс – 5 часов в неделю(3 ч. алг.+ 2ч. геом)</p> <p>8 класс – 5 часов в неделю(3 ч. алг.+ 2ч. геом)</p> <p>9 класс – 6 часов в неделю(4 ч. алг.+ 2ч. геом)</p> <p>Итого за учебный год:</p> <p>5 класс – 175 часов</p> <p>6 класс – 175 часов</p> <p>7 класс – 175 часов(105 ч.алг.+ 70 ч. геом.)</p> <p>8 класс – 175 часов(105 ч.алг.+ 70 ч. геом.)</p> <p>9 класс – 204 часа(136 ч.алг.+ 68 ч. геом.)</p>
Соответствует	Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования
Учебники	<ul style="list-style-type: none"> • Математика. 5 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. - 3-е изд., стереотип - М.: Вентана-Граф, 2018. – 304с.: ил. - ISBN 978-5-360-09017-5. • Математика. 6 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. - 2-е изд., перераб. - М.: Вентана-Граф, 2017. – 304с.: ил. - ISBN 978-5-360-07890-6. • Алгебра.7 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. - 3-е изд., стереотип - М.: Вентана-Граф, 2018. – 272с.: ил. – (Российский учебник) ISBN 978-5-360-09068-7. • Алгебра.8 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. - 2-е изд., дораб. - М.: Вентана-Граф, 2018. – 256с.: ил. – (Российский учебник) ISBN 978-5-360-09065-6. • Алгебра: 9 класс: учебник / А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир; под редакцией В.Е.Подольского. - 4-е изд., стереотип - М.: Вентана-Граф, 2020. – 318,(2) с.: ил. – (Российский учебник). ISBN 978-5-360-11386-7. • Геометрия. 7-9 классы: учеб. для общеобразовательных организаций /[Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.]. – 7-е изд. – М. : Просвещение, 2017. – 383с. : ил.- ISBN 978-5-09-046398-0

Составители	Наумова Любовь Александровна Алексеева Вера Николаевна
Цели	<ul style="list-style-type: none"> • 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, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности 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, играющей особую роль в общественном развитии.
Основные разделы рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Планируемые результаты освоения учебного предмета 2. Содержание учебного предмета 3. Тематическое планирование учебного предмета с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы
Форма промежуточной аттестации	Промежуточная аттестация проводится в конце учебного года в форме выставления годовой отметки успеваемости (ГОУ) по учебному предмету на основании текущего контроля по учебным четвертям соответствующего учебного года