

Аннотация к рабочей программе по геометрии для 8 класса

| | |
|---|--|
| Предмет | Геометрия |
| Класс | 8 |
| Основные нормативные документы | <p>1) Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897) с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 11 декабря 2020 г.</p> <p>2) Бутузов В.Ф. Геометрия. Рабочая программа к учебнику Л.С. Атанасяна и других. 7 – 9 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций. – М : Просвещение, 2017.</p> <p>3) Учебный план МОУ СШ с. Лава на 2021-2022 уч. год</p> |
| Общие цели учебного предмета | <ul style="list-style-type: none"> - овладение системой 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; - 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 части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса; - развитие представлений о полной картине мира, о взаимосвязи математики с другими предметами. |
| Общие задачи учебного предмета | <ul style="list-style-type: none"> - систематическое изучение свойств геометрических фигур на плоскости; - формирование пространственных представлений; - развитие логического мышления и подготовка аппарата для изучения смежных дисциплин (физика, черчение и др.) и курса стереометрии в старших классах; - овладение конкретными знаниями необходимыми для применения в практической деятельности. |
| Изучаемый материал | <p>Четырехугольники</p> <p>Площадь</p> <p>Подобные треугольники</p> <p>Окружность</p> |
| Место учебного предмета в учебном плане | В рабочей программе на изучение геометрии в 8 классе запланировано 68 часов (2 часа в неделю) с учётом количества учебных недель. |
| Структура программы | <p>1) Титульный лист;</p> <p>2) Планируемые результаты освоения учебного предмета,</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>курса;</p> <p>3) Содержание учебного предмета, курса;</p> <p>4) Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.</p> |
|--|---|