

Аннотация к рабочей программе по курсу внеурочной деятельности 9 класс «Подготовка к ОГЭ по математике»

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Подготовка к ОГЭ по математике» для обучающихся 9 класса разработана с учетом ФГОС, основной образовательной программы основного общего образования школы, на основе обязательного минимума содержания образовательных программ по математике и требований к уровню подготовки выпускников основной школы. С учетом спецификации КИМ для проведения в 2021 г. ОГЭ по математике и Кодификатора проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО и элементов содержания для проведения ОГЭ по математике, подготовленных ФИПИ на 2021г.

Литература

ОГЭ 2020. Математика. Типовые экзаменационные задания. 36 вариантов - Под. ред. Яценко И.В. 2022, 219 с.

ОГЭ 2022. Математика. 40 тренировочных вариантов. Под. ред. Лысенко Ф.Ф. 2021, 384с.)

ОГЭ 2022. Математика. Сборник заданий. Кочагин В.В., Кочагина М.Н. 2021, 240с.

Цель курса:

систематизация знаний и способов деятельности учащихся по математике за курс основной школы, подготовка обучающихся 9 класса к основному государственному экзамену по математике.

Задачи курса:

- Закрепить основные теоретические понятия и определения по основным изучаемым разделам;
- Отработать основные типы задач изучаемых типов КИМ ОГЭ «Алгебра» и «Геометрия» и их алгоритм решения;

- Формировать у обучающихся целостного представления о теме, ее значения в разделе математики, межпредметные связи с другими темами;
- Способствовать интеллектуальному развитию учащихся, формированию качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимых ученику для успешной сдачи ОГЭ, для общей социальной ориентации;
- Акцентировать внимание учащихся на единых требованиях к правилам оформления различных видов заданий, включаемых в итоговую аттестацию за курс основной школы.
- Способствовать созданию условий осмысленности учения, включения в него обучающегося на уровне не только интеллектуальной, но личностной и социальной активности с применением тех или иных методов обучения.

Программа курса «Подготовка к ОГЭ по математике» предназначена для повышения эффективности подготовки обучающихся 9 класса к основному государственному экзамену по математике за курс основной школы и предусматривает их подготовку к дальнейшему обучению в средней школе»; направлен на восполнение недостающих знаний, отработку приемов решения заданий различных типов и уровней сложности вне зависимости от формулировки, а также отработку типовых заданий ОГЭ по математике на тестовом материале; позволит систематизировать и углубить знания учащихся по различным разделам курса математики основной школы (арифметике, алгебре, статистике, теории вероятностей и геометрии).

Программа курса составлена на основе Обязательного минимума содержания образовательных программ по математике и требований к уровню подготовки выпускников основной школы, с учетом Спецификации КИМ для проведения ОГЭ по математике и

Кодификатора проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО и элементов содержания для проведения ОГЭ по математике, подготовленных ФИПИ.

В соответствии с учебным планом школы на 2021-2022 учебный год на изучение курса отведено **34** часа из части учебного плана (**1 час в неделю**).