




Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Первоманская средняя школа»

Рассмотрено на заседании ШМО «31» августа 2020 г. Протокол № 1 Руководитель ШМО:  /Нестерович В.С../	Согласовано: «31» 08 2020 г. Заместитель директора по УВР:  Эмрих О.В.	Утверждено: «31» августа 2020 г. Приказ № 01-31-56 Директор школы  Леонова Н.И.
--	--	--

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

факультативного курса

«Подготовка к ОГЭ по математике»

на 2020 - 2021 учебный год

9 класс

Составила
Левченко Л.В.
учитель математики
первая категория

2020 год

Раздел 1

Пояснительная записка

Рабочая программа факультативного курса «Подготовка к ОГЭ по математике» для обучающихся 9 класса составлена в соответствии с нормативно-правовыми документами:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный государственный образовательный стандарта основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г. N 1644, от 31 декабря 2015 г. N 1577;
3. Рабочая программа к УМК А.Г. Мерзляк Алгебра: 9класс/ Т.А.Бурмистрова – М.: Просвещение, 2016;
4. Рабочая программ к учебнику Л.С. Атанасяна Геометрия: 7-9 классы / В.Ф. Бутузов – М.: Просвещение, 2016;
- 5.

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 факультативного 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).

12	7.04	Измерения и вычисления (19)	координаты точки плоскости
13	14.04	Теоретические аспекты (20)	
14	21.04	Системы неравенств (15)	неравенства и их системы
15	28.04	Вероятность событий (10)	вероятность случайных событий
16	5.05	Последовательности и прогрессии (12)	формулы общего члена и суммы нескольких членов прогрессии
17	12.05	Работа с КИМ (часть 1)	

Раздел 4

Список литературы.

1. - Качагин В.В., Качагина М.Н. Математические тренировочные задания. М. Эскмо, 2019
2. - Лаппо Л.Д., Попов М.А. Математика. Экзаменационный тренажер. М. «Экзамен», 2019
3. Интернет-ресурсы
4. <http://math100.ru/ogew/>
5. <https://www.time4math.ru/oge>
6. https://neznaika.info/oge/math_oge