

Аннотация к рабочей программе по внеурочной деятельности

“ За страницами школьного учебника математики ”

(8 класс)

Данная программа представляет собой вариант программы организации внеурочной деятельности школьников и предназначена для работы с детьми 14-15 лет в отдельно взятом классе.

Для реализации программы используются следующие учебники, дидактические и методические материалы:

1. Учебник «Алгебра – 7», «Алгебра – 8» и «Алгебра – 9»/ А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир/М.: Вентана-Граф, 2019.
2. ОГЭ (ГИА-9), 3000 задач с ответами по математике, Все задания части 1, Яценко И.В., Рослова Л.О., Кузнецова Л.В., Суворова С.Б., Трепалин А.С., Захаров П.И., Смирнов В.А., Высоцкий И.Р., Яценко И.В., 2021.
3. Открытый банк заданий на сайте РЕШУ ОГЭ: <https://oge.sdangia.ru>
4. Демонстрационные варианты контрольных измерительных материалов для проведения основного государственного экзамена по математике.

Количество учебных часов.

Рабочая программа рассчитана на 34 учебных часа из расчета 1 час в неделю в соответствии с учебным планом.

Цель программы:

- приобретение базовой подготовки по математике;
- формирование практически значимых знаний и умений;
- интенсивное интеллектуальное развитие средствами математики на материале, отвечающем особенностям и возможностям учащихся.
- создание благоприятных условий для развития творческих способностей обучающихся, формирование математической грамотности и культуры.

Задачи:

- Повышение уровня общего развития учащегося.
- Усвоение базисных знаний по математике на уровне общеобразовательных школ.
- Коррекция индивидуальных недостатков психофизического развития.
- Формирование пространственных представлений, логического мышления.
- Подготовка к успешной сдаче ОГЭ.