

Аннотация к рабочей программе по математике 7-9 классы на 2024-2025 учебный год.

Рабочая программа по математике разработана для обучения в 7- 9 классах Муниципального образовательного учреждения Сараевская средняя общеобразовательная школа с учетом:

- нормативно-правовых документов:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4, 3648-20 « Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»
- Основной образовательной программы основного общего образования МОУ Сараевская СОШ.
- Учебного плана МОУ Сараевская СОШ на 2024-2025 учебный год
- - требований к уровню подготовки учащихся 7-9 классов;
- - познавательных интересов учащихся.

При выборе системы обучения и учебно-методического комплекса по предмету для реализации рабочей программы учитывались

- соответствие УМК возрастным и психологическим особенностям учащихся;
- соотнесённость с содержанием государственной итоговой аттестации;
- завершённость учебной линии;
- обеспеченность образовательного учреждения учебниками.

Согласно Федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации для обязательного изучения математики на этапе основного общего образования отводится 204 часа из расчёта 6 часов в неделю. Согласно учебному плану МОУ Сараевская СОШ на изучение математики отводится 6 часов при продолжительности учебного года 34 недели. Всего 204 часа в год, при этом на изучение алгебры в 7-9 классах - 3 часа в неделю алгебры(итого 102 часа в год), на изучение геометрии в 7-9 классах -2 часа в неделю (итого 68 часов в год), при изучении теории вероятностей и статистики в 7-9 классах -1 час в неделю (итого 34 часа в год)

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта

- «Алгебра 7 класс»-, Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского - М.; Просвещение, 2023г
- «Алгебра 8 класс»-, Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского - М.; Просвещение, 2024г
- «Алгебра 9 класс»-, Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского - М.; Просвещение, 2023г.
- Дидактические материалы по алгебре 7,8,9 классы Л.И.Звавич, Н.В.Дьяконова; издательство «Экзамен», Москва 2016
- Поурочные разработки по алгебре 7, 8 , 9 классы. Москва, «Вако» 2019, А.Н. Пурукин, Г.В. Лупенко, И.А. Масленникова.

- Уроки алгебры в 7,8. 9 классе. Книга для учителя :В.И.Жохов, Л.Б.Крайнева;
- Геометрия 7-9 Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2021г.
- Рабочая тетрадь Л.С Атанасян,.Ю.А. Глазков, Изд. «Экзамен» 2023год;
7, 8, 9 классы
- сборник тестовых заданий для тематического контроля. Геометрия. 7-9 класс /
Т.М. Мищенко, А.Д. Блинков: Издательство «Экзамен» 2019 год;
- диагностические тесты. Геометрия. 7-9 класс / Т.М. Мищенко, А.Д. Блинков:
Издательство «Экзамен» 2016год;
- Пособие «Методические рекомендации Л. С. Атанасяна, В. Ф. Бутузов и др.– М.:
Просвещение, 2019.
- Гаврилова Н.Ф. Поурочные разработки по геометрии 7,8,9 класс. - 2-е изд., перераб.
и доп. - М.: ВАКО, 2016. - 368 с.
- Теория вероятности и статистика 7-9 И.Р.Высоцкий, И.В. Яценко, изд.
Просвещение, 2023г.