

Аннотация к рабочей программе по математике 8-9 классы на 2023-2024 учебный год.

Рабочая программа по математике разработана для обучения в 8-9 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 2023-2024 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 не менее 170 часов из расчёта 5 часов в неделю. Согласно учебному плану МОУ Сараевская СОШ на изучение математики отводится 5 часов в неделю плюс 1 час из школьного компонента, итого 6 часов, при продолжительности учебного года 34 недели. Всего 204 часа в год, при этом на изучение алгебры в 9 классе - 4 часа в неделю алгебры (итого 136 часов в год), на изучение геометрии в 9 классе - 2 часа в неделю (итого 68 часов в год), при изучении алгебры в 8 классе - 4 часа в неделю в 1 полугодии и 3 часа в неделю во 2-м полугодии, всего 119 часов, на изучение геометрии: 2 часа в неделю в первом полугодии и 3 часа во втором, итого 85 часов.

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта

«Алгебра 8 класс»-, Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского - М.; Просвещение, 2019г

«Алгебра 9 класс»-, Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского - М.; Просвещение, 2019

Дидактические материалы по алгебре 8,9 классы Л.И.Звавич, Н.В.Дьяконова; издательство «Экзамен», Москва 2016

Поурочные разработки по алгебре 8, 9 классы. Москва, «Вако» 2019, А.Н. Рурукин, Г.В.

Лупенко, И.А. Масленникова.

Уроки алгебры в 9 классе. Книга для учителя :В.И.Жохов, Л.Б.Крайнева;

Геометрия 7-9 Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2019

Рабочая тетрадь Л.С Атанасян, Ю.А. Глазков, Изд. «Экзамен» 2021год;
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:9 класс. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ВАКО, 2016. - 368 с.