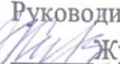




МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования и науки Карачаево-Черкесской Республики
МКОУ «Гимназия №13 г.Черкесска»

Рассмотрено
Руководителем МО
 Жугина О.С.

Протокол №1
от 30.08.2023г.

Согласовано
Зам.директора по УВР
 Хапаева Р.Р.

Протокол №1
от 31.08.2023г.

Утверждено
Директор МКОУ
«Гимназия №13
г.Черкесска»
 Цекова Р.Р.

Приказ №
от 01.09.2023г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного предмета «Математика»
для 9 класса основного общего образования
на 2023-2024 учебный год

Составитель: Батчаева Фатима Руслановна
учитель математики

Черкесск 2023

Предмет: Алгебра

ФИО учителя: Фатима Руслановна Батчаева

Дата	Тема урока	Домашнее задание к следующему уроку
10.01.2024	Квадратные неравенства и их решение	П.14, №306, №309
11.01.2024	Квадратные неравенства и их решение	П.15, №325, №329
15.01.2024	Графическая интерпретация неравенств и систем неравенств с двумя переменными	№331(а,г), №334
17.01.2024	Графическая интерпретация неравенств и систем неравенств с двумя переменными	№337, №338 (б,в)
18.01.2024	Контрольная работа по теме "Неравенства"	П.19, №429
22.01.2024	Квадратичная функция, её график и свойства	№434
24.01.2024	Квадратичная функция, её график и свойства	№441, №443 (в,г)
25.01.2024	Квадратичная функция, её график и свойства	П.20, №457, №460
29.01.2024	Парабола, координаты вершины параболы, ось симметрии параболы	№464, №465, №467
31.01.2024	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^2$, $y = vx$, $y = x $	№471, №473
01.02.2024	Контрольная работа по теме "Функции"	№1-5
05.02.2024	Понятие числовой последовательности	П.21, №482
07.02.2024	Задание последовательности рекуррентной формулой и формулой n-го члена	№483, №490
08.02.2024	Арифметическая и геометрическая прогрессии	П.22, №497, №499
12.02.2024	Арифметическая и геометрическая прогрессии	№1-4
14.02.2024	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	№5-8
15.02.2024	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	№9-14
19.02.2024	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	В.1-14, №13
21.02.2024	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	П.24, №562, №568
22.02.2024	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов. Математика в профессии	№570
26.02.2024	Изображение членов арифметической и геометрической прогрессий точками на координатной плоскости	П.25
28.02.2024	Изображение членов арифметической и геометрической прогрессий точками на координатной плоскости	№580, №584
29.02.2024	Линейный и экспоненциальный рост	№589, №590
04.03.2024	Сложные проценты	П.26, №606, №612, №613
06.03.2024	Сложные проценты	№1-5
07.03.2024	Контрольная работа по теме "Числовые последовательности"	Не задано