



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
МКОУ « АГАЧКАЛИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА »
Россия, республика Дагестан, 368213, Буйнакский район, сел. Агачкалаул. К. Курбанова 4
mkou_agachkalinskaya@e-dag.ru

РАССМОТРЕНО

Педсовет
Протокол №1
от «27» 08 2024г

СОГЛАСОВАНО

заместитель директора
по УВР
 Умарова У.У.
от «27» 08 2024г

УТВЕРЖДЕНО


Директор
 Абдурахманов Б.Д.
Приказ №25
от «27» 08 2024г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного предмета НДО «Алгебра»
для обучающихся 8 класса

Буйнакский район 2024г

№	Дата	Тема урока	Домашнее задание
1	17 сент.08:45	Алгебраическая дробь	Не добавлено
2	18 сент.08:45	Допустимые значения переменных, входящих в алгебраические выражения	Не добавлено
3	23 сент.08:45	Область определения рационального выражения. Наибольшее и наименьшее значение алгебраической дроби	Не добавлено
4	24 сент.08:45	Основное свойство алгебраической дроби. Сокращение алгебраической дроби	Не добавлено
5	25 сент.08:45	Сокращение алгебраической дроби	Не добавлено
6	30 сент.08:45	Приведение алгебраической дроби к новому знаменателю	Не добавлено
7	1 окт.08:45	Приведение алгебраических дробей к общему знаменателю	Не добавлено
8	2 окт.08:45	Сложение алгебраических дробей	Не добавлено
9	7 окт.08:45	Вычитание алгебраических дробей	Не добавлено
10	8 окт.08:45	Умножение алгебраических дробей	Не добавлено
11	9 окт.08:45	Деление алгебраических дробей	Не добавлено
12	14 окт.08:45	Тождественное преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	Не добавлено
13	15 окт.08:45	Выражение переменных из различных формул	Не добавлено
14	16 окт.08:45	Применение преобразований выражений, содержащих алгебраические дроби, для решения задач	Не добавлено
15	21 окт.08:45	Контрольная работа № 1 по теме "Алгебраическая дробь"	Не добавлено
16	22 окт.08:45	Понятие об иррациональном числе. Множество действительных чисел	Не добавлено
17	23 окт.08:45	Округление действительных чисел до заданного разряда	Не добавлено
18	6 нояб.08:45	Десятичные приближения иррациональных чисел с заданной точностью	Не добавлено
19	11 нояб.08:45	Сравнение действительных чисел по правилам и на координатной прямой	Не добавлено
20	12 нояб.08:45	Квадратный корень из числа. Арифметический квадратный корень	Не добавлено
21	13 нояб.08:45	Нахождение значений выражений, содержащих арифметический квадратный корень	Не добавлено
22	18 нояб.08:45	Уравнение вида $x^2 = a$	Не добавлено

23	19 нояб.08:45	Сравнение и оценка выражений, содержащих квадратные корни. Нахождение приближённых значений квадратного корня из числа	Не добавлено
24	20 нояб.08:45	Сравнение и упорядочивание рациональных и иррациональных чисел, записанных с помощью квадратных корней	Не добавлено
25	25 нояб.08:45	Свойства арифметического квадратного корня. Квадратный корень из произведения и дроби	Не добавлено
26	26 нояб.08:45	Свойства арифметического квадратного корня. Квадратный корень из степени	Не добавлено
27	27 нояб.08:45	Применение свойств арифметического квадратного корня. Вынесение множителя из-под знака корня	Не добавлено
28	2 дек.08:45	Применение свойств арифметического квадратного корня. Внесение множителя под знак корня	Решить примеры
29	3 дек.08:45	Тождественные преобразования числовых выражений, содержащих квадратные корни	Решение задачи по математике
30	4 дек.08:45	Освобождение от иррациональности и двойных радикалов в алгебраических выражениях	Решение примеров
31	9 дек.08:45	Общий вид квадратного уравнения. Приведённое квадратное уравнение	Решение примеров
32	10 дек.08:45	Неполные квадратные уравнения и способы их решения	Решение примеров по теме
33	11 дек.08:45	Решение неполных квадратных уравнений	Решение квадратных уравнений
34	16 дек.08:45	Решение квадратного уравнения выделением квадрата двучлена	Решение не полных квадратных уравнений
35	17 дек.08:45	Формула корней квадратного уравнения	Решение уравнений
36	18 дек.08:45	Решение квадратного уравнения с помощью формулы	Решение уравнений
37	23 дек.08:45	Решение квадратных уравнений	Решение уравнений
38	24 дек.08:45	Теорема Виета. Теорема, обратная теореме Виета	Решение уравнений
39	25 дек.08:45	Решение заданий на применение теоремы, обратной теореме Виета	Выучить теорему
40	13 январ.08:45	Решение уравнений, сводящихся к квадратным	Повторение пройденного
41	14	Простейшие дробно-рациональные	Не добавлено

	янв.08:45	уравнения	
42	15 янв.08:45	Решение дробно-рациональных уравнений	Решение уравнений
43	20 янв.08:45	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	Решение уравнений по теме
44	21 янв.08:45	Решение практико-ориентированных задач с помощью квадратных уравнений	Не добавлено
45	22 янв.08:45	Решение исследовательских задач с помощью квадратных уравнений	Решение задач
46	27 янв.08:45	Квадратный трёхчлен	Решение задач
47	28 янв.08:45	Корни квадратного трёхчлена	Решение задач
48	29 янв.08:45	Разложение квадратного трёхчлена на линейные множители	Не добавлено
49	3 февр.08:45	Решение заданий с применением разложения квадратного трёхчлена на множители	Примеры по теме
50	4 февр.08:45	Контрольная работа № 2 по теме "Квадратные корни. Квадратные уравнения. Квадратный трёхчлен"	Решение примеров
51	5 февр.08:45	Линейное уравнение с двумя переменными, его график	Повторение пройденного
52	10 февр.08:45	Графический способ решения линейного уравнения с двумя переменными. Примеры решения линейного уравнения с двумя переменными в целых числах	Решение линейных уравнений
53	11 февр.08:45	Системы двух уравнений с двумя переменными. Взаимное расположение графиков линейных уравнений на координатной плоскости	Решение уравнений
54	12 февр.08:45	Системы двух уравнений с двумя переменными. Графический способ решения	Не добавлено
55	17 февр.08:45	Системы двух уравнений с двумя переменными. Метод решения подстановкой	Решение примеров
56	18 февр.08:45	Системы двух уравнений с двумя переменными. Метод решения сложением	Не добавлено
57	19 февр.08:45	Системы нелинейных уравнений. Графический способ решения	Не добавлено
58	24 февр.08:45		Не добавлено
59	25 февр.08:45		Не добавлено
60	26		Не добавлено

	февр.08:45		
61	3 марта08:45	Решение текстовых задач с помощью систем линейных уравнений	Не добавлено
62	4 марта08:45	Решение текстовых задач с помощью системы линейного и нелинейного уравнений	Не добавлено
63	5 марта08:45	Контрольная работа № 3 по теме "Уравнения и неравенства. Системы уравнений"	Не добавлено
64	10 марта08:45	Числовые неравенства: определение, примеры. Строгие и нестрогие неравенства	Не добавлено
65	11 марта08:45	Неравенство с одной переменной. Доказательство неравенств	Не добавлено
66	12 марта08:45	Свойства числовых неравенств	Не добавлено
67	17 марта08:45	Сложение и умножение числовых неравенств	Не добавлено
68	18 марта08:45	Виды числовых промежутков. Объединение и пересечение числовых промежутков	Не добавлено
69	19 марта08:45	Линейные неравенства с одной переменной и их решение. Изображение решения на числовой прямой	Не добавлено
70	1 апр.08:45	Решение линейного неравенства с одной переменной	Не добавлено
71	2 апр.08:45	Решение линейных неравенств	Не добавлено
72	7 апр.08:45	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение. Изображение решения на числовой прямой	Не добавлено
73	8 апр.08:45	Решение системы линейных неравенств с одной переменной	Не добавлено
74	9 апр.08:45	Решение систем линейных неравенств	Не добавлено
75	14 апр.08:45	Контрольная работа № 4 по теме "Уравнения и неравенства. Линейные неравенства и системы неравенств"	Не добавлено
76	15 апр.08:45	Понятие функции. Способы задания функций	Не добавлено
77	16 апр.08:45	Область определения и множество значений функции	Не добавлено
78	21 апр.08:45	График функции	Не добавлено
79	22 апр.08:45	Свойства функции, их отображение на графике	Не добавлено
80	23	Применение свойств функций для	Не добавлено

	апр.08:45	анализа графиков реальных зависимостей	
81	28 апр.08:45	Чтение и построение графиков элементарных функций	Не добавлено
82	29 апр.08:45	Функция прямой пропорциональной зависимости, её свойства и график. Функция $y = x $	Не добавлено
83	30 апр.08:45	Функция обратной пропорциональной зависимости, её свойства и график	Не добавлено
84	5 мая08:45	Построение гиперболы	Не добавлено
85	6 мая08:45	Функция $y = x^2$ и её свойства	Не добавлено
86	7 мая08:45	Функция $y = x^3$ и её свойства	Не добавлено
87	12 мая08:45	Функция $y = \sqrt{x}$ и её свойства	Не добавлено
88	13 мая08:45	Графическое решение уравнений	Не добавлено
89	14 мая08:45	Графическое решение систем уравнений	Не добавлено
90	19 мая08:45	Определение степени с целым отрицательным показателем	Не добавлено
91	20 мая08:45	Стандартный вид числа. Запись больших и малых чисел в стандартном виде	Не добавлено
92	21 мая08:45	Действия с числами, записанными в стандартном виде	Не доб