

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА
ДЖАНКОЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «СРЕДНЯЯ ШКОЛА №8»**

РАССМОТРЕНО

МО учителей математики и информатики
(протокол №1 от 29.08.2024)

СОГЛАСОВАНО

Зам.директора по УВР


Александрова С.В.
30.08.2024

УТВЕРЖДЕНО

Приказ МОУ «СШ №8»

От 30.08.2024 №433/01-15

**КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
по учебному предмету
«Алгебра»
для 11-А,Б класса
(составлено на основе ФРП СОО «Математика»)**

**Составитель:
Белялова А.Р.**

ДЖАНКОЙ, 2024

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения				Электронные цифровые образовательные ресурсы
					11-А		11-Б		
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	план	факт	план	факт	
1	Степень с рациональным показателем. Повторение	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a52939b3
2	Свойства степени. Входная диагностическая работа	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff601408
3	Преобразование выражений, содержащих рациональные степени	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/3d87e248
4	Преобразование выражений, содержащих рациональные степени	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/343c6b64
5	Преобразование выражений, содержащих рациональные степени	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/4064d354
6	Показательные уравнения и неравенства	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/be76320c
7	Показательные уравнения и неравенства	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/3d408009
8	Показательные уравнения и неравенства	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/bd5ff0ec
9	Показательные уравнения и неравенства	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/cebf10c6
10	Показательные уравнения и	1							Библиотека ЦОК

	неравенства							https://m.edsoo.ru/536de727
11	Показательная функция, её свойства и график	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/85bc8132
12	Контрольная работа по теме "Степень с рациональным показателем. Показательная функция. Показательные уравнения и неравенства"	1	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/58e8e2f2
13	Логарифм числа	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/3e3230d4
14	Десятичные и натуральные логарифмы	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1ea72162
15	Преобразование выражений, содержащих логарифмы	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/da48154c
16	Преобразование выражений, содержащих логарифмы	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/4beff03b
17	Преобразование выражений, содержащих логарифмы	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/fe189f2d
18	Преобразование выражений, содержащих логарифмы	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/fadb8aa5

19	Логарифмические уравнения и неравенства	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/3034724e
20	Логарифмические уравнения и неравенства	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/712ac2d9
21	Логарифмические уравнения и неравенства	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/9e3f4bc9
22	Логарифмические уравнения и неравенства	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/15bc1cfb
23	Логарифмическая функция, её свойства и график	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/d68bbe9d
24	Логарифмическая функция, её свойства и график	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/9d102051
25	Тригонометрические функции, их свойства и графики	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/beeff646
26	Тригонометрические функции, их свойства и графики	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/d2e4601b
27	Тригонометрические функции, их свойства и графики	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ba9da96d
28	Тригонометрические функции, их свойства и графики	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/24ab3c53
29	Примеры тригонометрических	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/5272b9a1

	неравенств								
30	Примеры тригонометрических неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/0c837397
31	Примеры тригонометрических неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/e6e1901f
32	Примеры тригонометрических неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/0f903c75
33	Контрольная работа по теме "Логарифмическая функция. Логарифмические уравнения и неравенства. Тригонометрические функции и их графики. Тригонометрические неравенства"	1	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/10130727
34	Непрерывные функции	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/403bfb0d
35	Метод интервалов для решения неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/6db0b423
36	Метод интервалов для решения неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/0adbce1b
37	Производная функции	1							Библиотека ЦОК

								https://m.edsoo.ru/0731ad3d
38	Производная функции	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/723dd608
39	Геометрический и физический смысл производной	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/6c8d36ff
40	Геометрический и физический смысл производной	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a413eca9
41	Производные элементарных функций	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c7550e5f
42	Производные элементарных функций	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/14ab3cdb
43	Производная суммы, произведения, частного функций	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c12a0552
44	Производная суммы, произведения, частного функций	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/d598f201
45	Производная суммы, произведения, частного функций	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1de34d4d
46	Применение производной к исследованию функций на монотонность и экстремумы	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/17af2df9

47	Применение производной к исследованию функций на монотонность и экстремумы	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a8ca5ad4
48	Применение производной к исследованию функций на монотонность и экстремумы	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/0b411edd
49	Применение производной к исследованию функций на монотонность и экстремумы	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/caf9bd2f
50	Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на отрезке	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/fac78f05
51	Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на отрезке	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/fb6a8acf
52	Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на отрезке	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/cffcb7e5
53	Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на отрезке	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/d9469916
54	Нахождение наибольшего и наименьшего значения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ad15000e

	функции на отрезке								
55	Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на отрезке	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/86adcbfd
56	Применение производной для нахождения наилучшего решения в прикладных задачах, для определения скорости процесса, заданного формулой или графиком	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/13205d80
57	Контрольная работа по теме "Производная. Применение производной"	1	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8ed5f99
58	Первообразная. Таблица первообразных	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/d777edf8
59	Первообразная. Таблица первообразных	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/30c3697b
60	Интеграл, геометрический и физический смысл интеграла	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/391272c9
61	Интеграл, геометрический и физический смысл интеграла	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/d359fb5f
62	Интеграл, геометрический и	1							Библиотека ЦОК

	физический смысл интеграла							https://m.edsoo.ru/07eb464b
63	Вычисление интеграла по формуле Ньютона—Лейбница	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/b9b225c3
64	Вычисление интеграла по формуле Ньютона—Лейбница	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/b800deb4
65	Вычисление интеграла по формуле Ньютона—Лейбница	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f5eed075
66	Вычисление интеграла по формуле Ньютона—Лейбница	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/41da431a
67	Системы линейных уравнений	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/b648235a
68	Системы линейных уравнений	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/5ab83864
69	Решение прикладных задач с помощью системы линейных уравнений	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a4d65ee5
70	Решение прикладных задач с помощью системы линейных уравнений	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/aa5962e1
71	Системы и совокупности целых, рациональных,	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/48190472

	иррациональных, показательных, логарифмических уравнений и неравенств								
72	Системы и совокупности целых, рациональных, иррациональных, показательных, логарифмических уравнений и неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/2dbd3859
73	Системы и совокупности целых, рациональных, иррациональных, показательных, логарифмических уравнений и неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7ab8d17e
74	Системы и совокупности целых, рациональных, иррациональных, показательных, логарифмических уравнений и неравенств	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/81cccf9
75	Использование графиков функций для решения уравнений и систем	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/039949bf
76	Использование графиков функций для решения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a7d95f79

	уравнений и систем								
77	Применение уравнений, систем и неравенств к решению математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ca878deb
78	Контрольная работа по теме "Интеграл и его применения. Системы уравнений"	1	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/471c735b
79	Натуральные и целые числа в задачах из реальной жизни	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/3cee1327
80	Натуральные и целые числа в задачах из реальной жизни	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a35a131d
81	Натуральные и целые числа в задачах из реальной жизни	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ef10c4f9
82	Признаки делимости целых чисел	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/51696a67
83	Признаки делимости целых чисел	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/fab81c0e
84	Признаки делимости целых чисел	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ef2c6e43

85	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/0312cf8c
86	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/247d2fe7
87	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/e8b87729
88	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1bf2fb98
89	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/9c44c6ca
90	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Уравнения	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/337aad59
91	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Неравенства	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a86014e1
92	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Неравенства	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/5c45a60a
93	Повторение, обобщение, систематизация знаний.	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/19304aba

	Неравенства								
94	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Неравенства	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/c3d4b282
95	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Системы уравнений	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a20b8a4c
96	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Системы уравнений	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/a012476d
97	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Функции	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/d620c191
98	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Функции	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7017196f
99	Итоговая контрольная работа	1	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/513c9889
100	Итоговая контрольная работа	1	1						Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/2276973
101	Обобщение, систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10-11 классов	1							Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/3330f7ef
102	Обобщение,	1							Библиотека ЦОК

	систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10-11 классов								https://m.edsoo.ru/cead345e
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		102	6	0					