

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МБОУ "Школа № 105"

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса «Алгебра. Базовый уровень»

для обучающихся 7-9 классов

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

7 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Числа и вычисления. Рациональные числа	25	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f415b90
2	Алгебраические выражения	27	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f415b90
3	Уравнения и неравенства	20	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f415b90
4	Координаты и графики. Функции	24	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f415b90
5	Повторение и обобщение	6	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f415b90
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		102	5	0	

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Числа и вычисления. Квадратные корни	21			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
2	Числа и вычисления. Степень с целым показателем	9			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
3	Алгебраические выражения. Квадратный трёхчлен	8	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
4	Алгебраические выражения. Алгебраическая дробь	18	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
5	Уравнения и неравенства. Квадратные уравнения	21	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
6	Уравнения и неравенства. Системы уравнений	18			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
7	Уравнения и неравенства. Неравенства	16	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
8	Функции. Основные понятия	7			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
9	Функции. Числовые функции	10			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
10	Повторение и обобщение	8	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f417af8
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	5	0	

9 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Числа и вычисления. Действительные числа	16			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419d08
2	Уравнения и неравенства. Уравнения с одной переменной	18	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419d08
3	Уравнения и неравенства. Системы уравнений	20	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419d08
4	Уравнения и неравенства. Неравенства	22	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419d08
5	Функции	22	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419d08
6	Числовые последовательности	18	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419d08
7	Повторение, обобщение, систематизация знаний	20	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419d08
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	6	0	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

7 КЛАССЫ

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения				Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	7 «А»	7 «Б»	7 «В»	7 «Г»	
1	Понятие рационального числа	1			02.09.24	02.09.24	02.09.24	3.09.24	
2	Арифметические действия с рациональными числами	1			03.09.24	03.09.24	03.09.24	4.09.24	
3	Арифметические действия с рациональными числами	1			04.09.24	05.09.24	04.09.24	5.09.24	
4	Арифметические действия с рациональными числами	1			09.09.24	09.09.24	09.09.24	10.09.24	
5	Арифметические действия с рациональными числами	1			10.09.24	10.09.24	10.09.24	11.09.24	
6	Арифметические действия с рациональными числами	1			11.09.24	12.09.24	11.09.24	12.09.24	
7	Сравнение, упорядочивание рациональных чисел	1			16.09.24	16.09.24	16.09.24	17.09.24	
8	Сравнение, упорядочивание рациональных чисел	1			17.09.24	17.09.24	17.09.24	18.09.24	

9	Сравнение, упорядочивание рациональных чисел	1			18.09.24	19.09.24	18.09.24	19.09.24	
10	Степень с натуральным показателем	1			23.09.24	23.09.24	23.09.24	24.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4211de
11	Степень с натуральным показателем	1			24.09.24	24.09.24	24.09.24	25.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f421382
12	Степень с натуральным показателем	1			24.09.24	26.09.24	24.09.24	26.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42154e
13	Степень с натуральным показателем	1			30.09.24	30.09.24	30.09.24	1.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4218be
14	Степень с натуральным показателем	1			01.10.24	01.10.24	01.10.24	2.10.24	
15	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1			02.10.24	03.10.24	02.10.24	3.10.24	
16	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1			07.10.24	07.10.24	07.10.24	8.10.24	
17	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1			08.10.24	08.10.24	08.10.24	9.10.24	
18	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1			09.10.24	10.10.24	09.10.24	10.10.24	

19	Признаки делимости, разложения на множители натуральных чисел	1			14.10.24	14.10.24	14.10.24	15.10.24	
20	Признаки делимости, разложения на множители натуральных чисел	1			15.10.24	15.10.24	15.10.24	16.10.24	
21	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1			16.10.24	17.10.24	16.10.24	17.10.24	
22	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1			21.10.24	21.10.24	21.10.24	22.10.24	
23	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1			22.10.24	22.10.24	22.10.24	23.10.24	
24	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1			23.10.24	24.10.24	23.10.24	24.10.24	
25	Контрольная работа №1 по теме "Рациональные числа"	1	1		06.11.24	07.11.24	06.11.24	6.11.24	
26	Буквенные выражения	1			11.11.24	11.11.24	11.11.24	7.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41feec
27	Формулы	1			12.11.24	12.11.24	12.11.24	12.11.24	
28	Формулы	1			13.11.24	14.11.24	13.11.24	13.11.24	

29	Переменные. Допустимые значения переменных	1			18.11.24	18.11.24	18.11.24	14.11.24	
30	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1			19.11.24	19.11.24	19.11.24	19.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41fafa
31	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1			20.11.24	21.11.24	20.11.24	20.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41fd70
32	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1			25.11.24	25.11.24	25.11.24	21.11.24	
33	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1			26.11.24	26.11.24	26.11.24	26.11.24	
34	Свойства степени с натуральным показателем	1			27.11.24	28.11.24	27.11.24	27.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f421382
35	Свойства степени с натуральным показателем	1			02.12.24	02.12.24	02.12.24	28.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42154e
36	Свойства степени с натуральным показателем	1			03.12.24	03.12.24	03.12.24	3.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4218be

37	Многочлены	1			04.12.24	05.12.24	04.12.24	4.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42276e
38	Многочлены	1			09.12.24	09.12.24	09.12.24	5.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f422930
39	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1			10.12.24	10.12.24	10.12.24	10.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f422af2
40	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1			11.12.24	12.12.24	11.12.24	11.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f422cc8
41	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1			16.12.24	16.12.24	16.12.24	12.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f422fca
42	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1			17.12.24	17.12.24	17.12.24	17.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f423182
43	Формулысокращённогоумнож ения	1			18.12.24	19.12.24	18.12.24	18.18.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42432a
44	Формулысокращённогоумнож ения	1			23.12.24	23.12.24	23.12.24	19.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42464a
45	Формулысокращённогоумнож ения	1			24.12.24	24.12.24	24.12.24	24.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f424c12
46	Формулысокращённогоумнож ения	1			25.12.24	26.12.24	25.12.24	25.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f424fd2
47	Формулысокращённогоумнож ения	1			30.12.24	30.12.24	30.12.24	26.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4251d0

48	Разложение многочленов на множители	1			13.01.25	09.01.24	13.01.25	9.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f423312
49	Разложение многочленов на множители	1			14.01.25	13.01.25	14.01.25	14.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4237fe
50	Разложение многочленов на множители	1			15.01.25	14.01.25	15.01.25	15.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4239de
51	Разложение многочленов на множители	1			20.01.25	16.01.25	20.01.25	16.01.25	
52	Контрольная работа №2 по теме "Алгебраические выражения"	1	1		21.01.25	20.01.25	21.01.25	21.01.25	
53	Уравнение, правила преобразования уравнения, равносильность уравнений	1			22.01.25	21.01.25	22.01.25	22.01.25	
54	Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений	1			27.01.25	23.01.25	27.01.25	23.01.25	
55	Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений	1			28.01.25	27.01.25	28.01.25	28.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f420482
56	Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений	1			29.01.25	28.01.25	29.01.25	29.01.25	
57	Решение задач с помощью уравнений	1			03.02.25	30.01.25	03.02.25	30.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42064e

58	Решение задач с помощью уравнений	1			04.02.25	03.02.25	04.02.25	4.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f420806
59	Решение задач с помощью уравнений	1			05.02.25	04.02.25	05.02.25	5.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4209a0
60	Решение задач с помощью уравнений	1			10.02.25	06.02.25	10.02.25	6.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f420e6e
61	Линейное уравнение с двумя переменными и его график	1			11.02.25	10.02.25	11.02.25	11.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f427c32
62	Линейное уравнение с двумя переменными и его график	1			12.02.25	11.02.25	12.02.25	12.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f427e8a
63	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1			17.02.25	13.02.25	17.02.25	13.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42836c
64	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1			18.02.25	17.02.25	18.02.25	18.02.25	
65	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1			19.02.25	18.02.25	19.02.25	19.02.25	
66	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1			24.02.25	20.02.25	24.02.25	20.02.25	
67	Решение систем уравнений	1			25.02.25	24.02.25	25.02.25	25.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4284de

68	Решение систем уравнений	1			26.02.25	25.02.25	26.02.25	26.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42865a
69	Решение систем уравнений	1			03.03.25	27.02.25	03.03.25	27.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4287d6
70	Решение систем уравнений	1			04.03.25	03.03.25	04.03.25	4.03.25	
71	Решение систем уравнений	1			05.03.25	04.03.25	05.03.25	5.03.25	
72	Контрольная работа №3 по теме "Линейные уравнения"	1	1		10.03.25	06.03.25	10.03.25	7.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f421044
73	Координата точки на прямой	1			11.03.25	10.03.25	11.03.25	11.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41de76
74	Числовые промежутки	1			12.03.25	11.03.25	12.03.25	12.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41dff2
75	Числовые промежутки	1			17.03.25	13.03.25	17.03.25	13.03.25	
76	Расстояние между двумя точками координатной прямой	1			18.03.25	17.03.25	18.03.25	18.03.25	
77	Расстояние между двумя точками координатной прямой	1			19.03.25	18.03.25	19.03.25	19.03.25	
78	Прямоугольная система координат на плоскости	1			02.04.25	20.03.25	02.04.25	20.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41e16e
79	Прямоугольная система координат на плоскости	1			07.04.25	03.04.25	07.04.25	2.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41e42a

80	Примеры графиков, заданных формулами	1			08.04.25	07.04.25	08.04.25	3.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41e8a8
81	Примеры графиков, заданных формулами	1			09.04.25	08.04.25	09.04.25	8.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41ed80
82	Примеры графиков, заданных формулами	1			14.04.25	10.04.25	14.04.25	9.04.25	
83	Примеры графиков, заданных формулами	1			15.04.25	14.04.25	15.04.25	10.04.25	
84	Чтение графиков реальных зависимостей	1			16.04.25	15.04.25	16.04.25	15.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41ea24
85	Чтение графиков реальных зависимостей	1			21.04.25	17.04.25	21.04.25	16.04.25	
86	Понятие функции	1			22.04.25	21.04.25	22.04.25	17.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41ef06
87	График функции	1			23.04.25	22.04.25	23.04.25	22.04.25	
88	Свойства функций	1			28.04.25	24.04.25	28.04.25	23.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41f078
89	Свойства функций	1			29.04.25	28.04.25	29.04.25	24.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41f1fe
90	Линейная функция	1			30.04.25	29.04.25	30.04.25	29.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f427282
91	Линейная функция	1			05.05.25	05.05.25	05.05.25	30.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f427412

92	Построение графика линейной функции	1			06.05.25	06.05.25	06.05.25	6.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f426d1e
93	Построение графика линейной функции и	1			07.05.25	12.05.25	07.05.25	7.05.25	
94	График функции $y = x $	1			12.05.25	13.05.25	12.05.25	13.05.25	
95	График функции $y = x $	1			13.05.25	15.05.25	13.05.25	14.05.25	
96	Контрольная работа №4 по теме "Координаты и графики. Функции"	1	1		14.05.25	19.05.25	14.05.25	15.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41f50a
97	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1			19.05.25	20.05.25	19.05.25	20.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f429c6c
98	Итоговая контрольная работа	1			20.05.25	22.05.25	20.05.25	21.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f429f32
99	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1			21.05.25	26.05.25	21.05.25	22.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42a0e0
100	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1			26.05.25		26.05.25		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42a27a
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		102	4	0	100	99	100	99	

8 КЛАССЫ

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения			Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	8 «А»	8 «Б»	8 «В»	
1	Квадратный корень из числа	1			03.09.2024	2.09.2024	02. 09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d452
2	Понятие об иррациональном числе	1			05.09.2024	3.09.2024	03.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42eaaa
3	Десятичные приближения иррациональных чисел	1			06.09.2024	4.09.2024	05.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d452
4	Десятичные приближения иррациональных чисел	1			06.09.2024	6.09.2024	0609.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42eaaa
5	Действительные числа	1			10.09.2024	9.09.2024	09.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d452
6	Сравнение действительных чисел	1			12.09.2024	10.09.2024	10.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42eaaa
7	Сравнение действительных чисел	1			13.09.2024	11.09.2024	12.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d452
8	Сравнение действительных чисел	1			13.09.2024	13.09.2024	13.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42eaaa
9	Сравнение действительных чисел	1			17.09.2024	16.09.2024	16.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d452

10	Сравнение действительных чисел	1			19.09.2024	17.09.2024	17.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42eaaa
11	Арифметический квадратный корень	1			20.09.2024	18.09.2024	19.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d452
12	Уравнение вида $x^2 = a$	1			20.09.2024	20.09.2024	20.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42eaaa
13	Свойства арифметических квадратных корней	1			24.09.2024	23.09.2024	23.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d862
14	Свойства арифметических квадратных корней	1			26.09.2024	24.09.2024	24.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42d862
15	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1			27.09.2024	25.09.2024	26.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42dd26
16	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1			27.09.2024	27.09.2024	27.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42ded4
17	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1			01.10.2024	30.09.2024	30.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42e0be
18	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1			03.10.2024	1.10.2024	01.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42ded4
19	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1			04.10.2024	2.10.2024	03.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42e0be
20	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1			04.10.2024	4.10.2024	04.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42ded4

21	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1			08.10.2024	7.10.2024	07.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42e262.2024
22	Степень с целым показателем	1			10.10.2024	8.10.2024	08.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4354a4
23	Стандартная запись числа. Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до космических объектов), длительность процессов в окружающем мире	1			11.10.2024	9.10.2024	10.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f436098
24	Свойства степени с целым показателем	1			11.10.2024	11.10.2024	11.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f435648
25	Свойства степени с целым показателем	1			15.10.2024	14.10.2024	14.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f435648
26	Свойства степени с целым показателем	1			17.10.2024	15.10.2024	15.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f435648
27	Свойства степени с целым показателем	1			18.10.2024	16.10.2024	17.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43599a
28	Свойства степени с целым показателем	1			18.10..2024	18.10.2024	18.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f435ed6
29	Свойства степени с целым показателем	1			22.10.2024	21.10.2024	21.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43599a
30	Свойства степени с целым показателем	1			24.10.2024	22.10.2024	22.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f435ed6

31	Квадратный трёхчлен	1			25.10.2024	23.10.2024	24.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43599a
32	Квадратный трёхчлен	1			25.10.2024	25.10.2024	25.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f435ed6
33	Разложение квадратного трёхчлена на множители	1			07.11.2024	6.11.2024	07.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42fd38
34	Разложение квадратного трёхчлена на множители	1			08.11.2024	8.11.2024	08.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42fd38
35	Разложение квадратного трёхчлена на множители	1			08.11.2024	11.11.2024	11.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42fd38
36	Разложение квадратного трёхчлена на множители	1			12.11.2024	12.11.2024	12.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42fd38
37	Разложение квадратного трёхчлена на множители	1			14.11.2024	13.11.2024	14.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42fd38
38	Контрольная работа по темам "Квадратные корни. Степени. Квадратный трёхчлен"	1	1		15.11.2024	15.11.2024	15.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42ec80
39	Алгебраическая дробь	1			15.11.2024	18.11.2024	18.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430382
40	Допустимые значения переменных, входящих в алгебраические выражения	1			19.11.2024	19.11.2024	19.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430382

41	Допустимые значения переменных, входящих в алгебраические выражения	1			21.11.2024	20.11.2024	21.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430382
42	Основное свойство алгебраической дроби	1			22.11.2024	23.11.2024	22.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4308e6
43	Сокращение дробей	1			22.11.2024	25.11.2024	25.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430a8a
44	Сокращение дробей	1			26.11.2024	26.11.2024	26.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430f44
45	Сокращение дробей	1			28.11.2024	27.11.2024	28.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430f44
46	Основное свойство алгебраической дроби	1			29.11.2024	29.11.2024	29.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430f44
47	Основное свойство алгебраической дроби	1			29.11.2024	2.12.2024	02.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430f44
48	Основное свойство алгебраической дроби	1			03.12.2024	3.12.2024	03.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430f44
49	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1			05.12.2024	4.12.2024	05.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43128c
50	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1			06.12.2024	6.12.2024	06.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4315c0
51	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1			06.12.2024	9.11.2024	09.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4318c2

52	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1			10.12.2024	10.12.2024	10.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f431a20
53	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1			12.12.2024	11.12.2024	12.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43259c
54	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1			13.12.2024	13.12.2024	13.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f432736
55	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1			13.12.2024	16.12.2024	16.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f432736
56	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1			17.12.2024	17.12.2024	17.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f432736
57	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1			19.12.2024	18.12.2024	19.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f432736
58	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1			20.12.2024	20.12.2024	20.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f432736
59	Контрольная работа по теме "Алгебраическая дробь"	1	1		20.12.2024	23.12.2024	23.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f431d36
60	Квадратное уравнение	1			24.12.2024	24.12.2024	24.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42ee1a
61	Неполное квадратное уравнение	1			26.12.2024	25.12.2024	26.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42ee1a
62	Неполное квадратное уравнение	1			27.12.2024	27.12.2024	27.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42ee1a

63	Формула корней квадратного уравнения	1			27.12.2024	30.12.2024	30.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42f158
64	Формула корней квадратного уравнения	1			09.01.2025	10.1.2025	09.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42f3f6
65	Формула корней квадратного уравнения	1			10.01.2025	13.1.2025	10.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42f5a4
66	Теорема Виета	1			10.01.2025	14.1.2025	13.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42fef0
67	Теорема Виета	1			14.01.2025	15.1.2025	14.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f430076
68	Формула корней квадратного уравнения. Теорема Виета	1			16.01.2025	17.1.2025	16.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
69	Формула корней квадратного уравнения. Теорема Виета	1			17.01.2025	20.1.2025	17.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
70	Формула корней квадратного уравнения. Теорема Виета	1			17.01.2025	21.1.2025	20.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
71	Решение уравнений, сводящихся к квадратным	1			21.01.2025	22.1.2025	21.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c542
72	Решение уравнений, сводящихся к квадратным	1			23.01.2025	24.1.2025	23.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c3d0
73	Простейшие дробно-рациональные уравнения	1			24.01.2025	27.1.2025	24.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4328c6

74	Простейшие дробно-рациональные уравнения	1			24.01.2025	28.1.2025	27.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f432b6e
75	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1			28.01.2025	29.1.2025	28.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42f75c
76	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1			30.01.2025	31.1.2025	30.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42f8f6
77	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1			31.01.2025	3.2.2025	31.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
78	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1			31.01.2025	4.2.2025	03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
79	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1			04.02.2025	5.2.2025	04.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
80	Контрольная работа по теме "Квадратные уравнения"	1	1		06.02.2025	7.2.2025	06.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
81	Линейное уравнение с двумя переменными, его график, примеры решения уравнений в целых числах	1			07.02.2025	10.2.2025	07.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
82	Линейное уравнение с двумя переменными, его график, примеры решения уравнений в целых числах	1			07.02.2025	11.2.2025	10.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
83	Линейное уравнение с двумя переменными, его график, примеры решения уравнений в целых числах	1			11.02.2025	12.2.2025	11.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2

84	Решение систем двух линейных уравнений с двумя переменными	1			13.02.2025	14.2.2025	13.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
85	Решение систем двух линейных уравнений с двумя переменными	1			14.02.2025	17.2.2025	14.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
86	Решение систем двух линейных уравнений с двумя переменными	1			14.02.2025	18.2.2025	17.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
87	Примеры решения систем нелинейных уравнений с двумя переменными	1			18.02.2025	19.2.2025	18.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
88	Примеры решения систем нелинейных уравнений с двумя переменными	1			20.02.2025	21.2.2025	20.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
89	Решение систем двух линейных уравнений с двумя переменными	1			21.02.2025	24.2.2025	21.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
90	Примеры решения систем нелинейных уравнений с двумя переменными	1			21.02.2025	25.2.2025	24.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4301f2
91	Графическая интерпретация уравнения с двумя переменными и систем линейных уравнений с двумя переменными	1			25.02.2025	26.2.2025	25.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
92	Графическая интерпретация уравнения с двумя переменными и систем линейных уравнений с двумя переменными	1			27.02.2025	28.2.2025	27.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
93	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1			28.02.2025	3.3.2025	28.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6

94	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1			28.02.2025	4.3.2025	03.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
95	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1			04.03.2025	5.3.2025	04.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
96	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1			06.03.2025	7.3.2025	06. .03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
97	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1			07.03.2025	10.3.2025	07.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
98	Числовые неравенства и их свойства	1			07.03.2025	11.3.2025	10.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
99	Числовые неравенства и их свойства	1			11.03.2025	12.3.2025	11.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
100	Неравенство с одной переменной	1			13.03.2025	14.3.2025	13.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
101	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1			14.03.2025	17.3.2025	14.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42c692
102	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1			14.03.2025	18.3.2025	17.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42c840
103	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1			18.03.2025	19.3.2025	18.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42c840
104	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			20.03.2025	21.3.2025	20.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42cb88

105	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			21.03.2025	2.04.2025	21.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42cd2c
106	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			21.03.2025	4.04.2025	03.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42cb88
107	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			03.04.2025	7.04.2025	04.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42cd2c
108	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			04.04.2025	8.04.2025	07.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42cb88
109	Изображение решения линейного неравенства и их систем на числовой прямой	1			04.04.2025	9.04.2025	08.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42c9e4
110	Изображение решения линейного неравенства и их систем на числовой прямой	1			08.04.2025	11.04.2025	10.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42c9e4
111	Контрольная работа по темам "Неравенства. Системы уравнений"	1	1		10.04.2025	14.4.2025	11.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f42c9e4
112	Понятие функции	1			11.04.2025	15.4.2025	14.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f433c12
113	Область определения и множество значений функции	1			11.04.2025	16.4.2025	15.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f433d84
114	Способы задания функций	1			15.04.2025	18.4.2025	17.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/728f434bbc

115	График функции	1			17.04.2025	21.4.2025	18.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/728f434bbc
116	Свойства функции, их отображение на графике	1			18.04.2025	22.4.2025	21.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/728f434bbc
117	Чтение и построение графиков функций	1			18.04.2025	23.4.2025	22.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/728f434bbc
118	Примеры графиков функций, отражающих реальные процессы	1			22.04.2025	25.4.2025	24.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/728f434bbc
119	Функции, описывающие прямую и обратную пропорциональные зависимости, их графики	1			24.04.2025	28.4.2025	25.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/728f434bbc
120	Свойства функции, их отображение на графике	1			25.04.2025	29.4.2025	28.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4343e2
121	Функции, описывающие прямую и обратную пропорциональные зависимости, их графики	1			25.04.2025	30.04.2025	29.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4343e2
122	Гипербола	1			29.04.2025	5.5.2025	05.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4343e2
123	Гипербола	1			06.05.2025	6.5.2025	06.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4343e2

124	График функции $y = x^2$	1			13.05.2025	7.5.2025	12.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4343e2
125	График функции $y = x^2$	1			15.05.2025	12.5.2025	13.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f434572
126	Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $; графическое решение уравнений и систем уравнений	1			16.05.2025	13.5.2025	15.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f434d38
127	Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $; графическое решение уравнений и систем уравнений	1			16.05.2025	14.5.2025	16.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f434eb4
128	Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $; графическое решение уравнений и систем уравнений	1			20.05.2025	16.5.2025	19.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f434eb4
129	Итоговая контрольная работа	1	1		22.05.2025	19.05.2025	20.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f434eb4
130	Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $; графическое решение уравнений и систем уравнений	1			23.05.2025	20.05.2025	22.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f437510
131	Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $; графическое решение уравнений и систем уравнений	1			23.05.2025	21.5.2025	23.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4371aa
132	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1				23.5.2025	26.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43736c

133	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1				26.5.2025		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	5	0	131	133	132	

9 КЛАСС

№ п/ п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения				Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	9 «А»	9 «Б»	9 «В»	9 «Г»	
1.	Рациональные числа, иррациональные числа, конечные и бесконечные десятичные дроби	1			02.09.24	02.09.24	02.09.24	02.09.24	
2.	Рациональные числа, иррациональные числа, конечные и бесконечные десятичные дроби	1			03.09.24	03.09.24	03.09.24	03.09.24	
3.	Множество действительных чисел; действительные числа как бесконечные десятичные дроби	1			05.09.24	03.09.24	04.09.24	04.09.24	
4.	Множество действительных чисел; действительные числа как бесконечные десятичные дроби	1			06.09.24	06.09.24	05.09.24	06.09.24	
5.	Множество действительных чисел; действительные числа как бесконечные десятичные дроби	1			09.09.24	09.09.24	09.09.24	09.09.24	
6.	Взаимно однозначное соответствие между множеством действительных чисел и множеством точек координатной прямой	1			10.09.24	10.09.24	10.09.24	10.09.24	
7.	Взаимно однозначное соответствие между множеством действительных чисел и множеством точек координатной прямой	1			12.09.24	10.09.24	11.09.24	11.09.24	
8.	Взаимно однозначное соответствие между множеством действительных чисел и множеством точек координатной прямой	1			13.09.24	13.09.24	12.09.24	13.09.24	

9.	Сравнение действительных чисел, арифметические действия с действительными числами	1			16.09.24	16.09.24	16.09.24	16.09.24	
10.	Сравнение действительных чисел, арифметические действия с действительными числами	1			17.09.24	17.09.24	17.09.24	17.09.24	
11.	Сравнение действительных чисел, арифметические действия с действительными числами	1			19.09.24	17.09.24	17.09.24	18.09.24	
12.	Приближённое значение величины, точность приближения	1			20.09.24	20.09.24	19.09.24	20.09.24	
13.	Округление чисел	1			23.09.24	23.09.24	23.09.24	23.09.24	
14.	Округление чисел	1			24.09.24	24.09.24	24.09.24	24.09.24	
15.	Прикидка и оценка результатов вычислений	1			26.09.24	24.09.24	25.09.24	25.09.24	
16.	Прикидка и оценка результатов вычислений	1			27.09.24	27.09.24	26.09.24	27.09.24	
17.	Линейное уравнение. Решение уравнений, сводящихся к линейным	1			30.09.24	30.09.24	30.09.24	30.09.24	Библиотек ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43bf66
18.	Линейное уравнение. Решение уравнений, сводящихся к линейным	1			01.10.24	01.10.24	01.10.24	01.10.24	
19.	Квадратное уравнение. Решение уравнений, сводящихся к квадратным	1			03.10.24	01.10.24	02.10.24	02.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c542
20.	Квадратное уравнение. Решение уравнений, сводящихся к квадратным	1			04.10.24	04.10.24	03.10.24	04.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c542
21.	Квадратное уравнение. Решение уравнений, сводящихся к квадратным	1			07.10.24	07.10.24	07.10.24	07.10.24	
22.	Биквадратные уравнения	1			08.10.24	08.10.24	08.10.24	08.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c3d0
23.	Биквадратные уравнения	1			10.10.24	08.10.24	09.10.24	09.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c3d0
24.	Биквадратные уравнения	1			11.10.24	11.10.24	10.10.24	11.10.24	
25.	Биквадратные уравнения	1			14.10.24	14.10.24	14.10.24	14.10.24	

26.	Примеры решения уравнений третьей и четвёртой степеней разложением на множители	1			15.10.24	15.10.24	15.10.24	15.10.24	
27.	Примеры решения уравнений третьей и четвёртой степеней разложением на множители	1			17.10.24	15.10.24	16.10.24	16.10.24	
28.	Решение дробно-рациональных уравнений	1			18.10.24	18.10.24	17.10.24	18.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c9b6
29.	Решение дробно-рациональных уравнений	1			21.10.24	21.10.24	21.10.24	21.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43c9b6
30.	Решение дробно-рациональных уравнений	1			22.10.24	22.10.24	22.10.24	22.10.24	
31.	Решение текстовых задач алгебраическим методом	1			24.10.24	22.10.24	23.10.24	23.10.24	
32.	Решение текстовых задач алгебраическим методом	1			25.10.24	25.10.24	24.10.24	25.10.24	
33.	Решение текстовых задач алгебраическим методом	1			07.11.24	08.11.24	06.11.24	06.11.24	
34.	Контрольная работа по теме "Уравнения с одной переменной"	1	1		08.11.24	11.11.24	07.11.24	11.11.24	
35.	Уравнение с двумя переменными и его график	1			11.11.24	12.11.24	11.11.24	12.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d0b4
36.	Уравнение с двумя переменными и его график	1			12.11.24	12.11.24	12.11.24	13.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d0b4
37.	Уравнение с двумя переменными и его график	1			14.11.24	15.11.24	13.11.24	15.11.24	
38.	Система двух линейных уравнений с двумя переменными и её решение	1			15.11.24	18.11.24	14.11.24	18.11.24	
39.	Система двух линейных уравнений с двумя переменными и её решение	1			18.11.24	19.11.24	18.11.24	19.11.24	
40.	Система двух линейных уравнений с двумя переменными и её решение	1			19.11.24	19.11.24	19.11.24	20.11.24	
41.	Система двух линейных уравнений с двумя переменными и её решение	1			21.11.24	22.11.24	20.11.24	22.11.24	

42.	Решение систем двух уравнений, одно из которых линейное, а другое — второй степени	1			22.11.24	25.11.24	21.11.24	25.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d23a
43.	Решение систем двух уравнений, одно из которых линейное, а другое — второй степени	1			25.11.24	26.11.24	25.11.24	26.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43d55a
44.	Решение систем двух уравнений, одно из которых линейное, а другое — второй степени	1			26.11.24	26.11.24	26.11.24	27.11.24	
45.	Решение систем двух уравнений, одно из которых линейное, а другое — второй степени	1			28.11.24	29.11.24	27.11.24	29.11.24	
46.	Решение систем двух уравнений, одно из которых линейное, а другое — второй степени	1			29.11.24	02.12.24	28.11.24	02.12.24	
47.	Решение систем двух уравнений, одно из которых линейное, а другое — второй степени	1			02.12.24	03.12.24	02.12.24	03.12.24	
48.	Графическая интерпретация системы уравнений с двумя переменными	1			03.12.24	03.12.24	03.12.24	04.12.24	
49.	Решение текстовых задач алгебраическим способом	1			05.12.24	06.12.24	04.12.24	06.12.24	
50.	Решение текстовых задач алгебраическим способом	1			06.12.24	09.12.24	05.12.24	09.12.24	
51.	Решение текстовых задач алгебраическим способом	1			09.12.24	10.12.24	09.12.24	10.12.24	
52.	Решение текстовых задач алгебраическим способом	1			10.12.24	10.12.24	10.12.24	11.12.24	
53.	Решение текстовых задач алгебраическим способом	1			12.12.24	13.12.24	11.12.24	13.12.24	
54.	Контрольная работа по теме "Системы уравнений"	1	1		13.12.24	16.12.24	12.12.24	16.12.24	
55.	Числовые неравенства и их свойства	1			16.12.24	17.12.24	16.12.24	17.12.24	
56.	Числовые неравенства и их свойства	1			17.12.24	17.12.24	17.12.24	18.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43ad5a
57.	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1			19.12.24	20.12.24	18.12.24	20.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43af08
58.	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1			20.12.24	23.12.24	19.12.24	23.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43af08

59.	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1			23.12.24	24.12.24	23.12.24	24.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43af08
60.	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1			24.12.24	24.12.24	24.12.24	25.12.24	
61.	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			26.12.24	27.12.24	25.12.24	27.12.24	
62.	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			27.12.24	30.12.24	26.12.24	30.12.24	
63.	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			30.12.24	10.01.25	30.12.24	10.01.25	
64.	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			09.01.25	13.01.25	09.01.25	13.01.25	
65.	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1			10.01.25	14.01.25	13.01.25	14.01.25	
66.	Квадратные неравенства и их решение	1			13.01.25	14.01.25	14.01.25	15.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43b098
67.	Квадратные неравенства и их решение	1			14.01.25	17.01.25	15.01.25	17.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43b21e
68.	Квадратные неравенства и их решение	1			16.01.25	20.01.25	16.01.25	20.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43b5a2
69.	Квадратные неравенства и их решение	1			17.01.25	21.01.25	20.01.25	21.01.25	
70.	Квадратные неравенства и их решение	1			20.01.25	21.01.25	21.01.25	22.01.25	
71.	Квадратные неравенства и их решение	1			21.01.25	24.01.25	22.01.25	24.01.25	
72.	Графическая интерпретация неравенств и систем неравенств с двумя переменными	1			23.01.25	27.01.25	23.01.25	27.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43b098
73.	Графическая интерпретация неравенств и систем неравенств с двумя переменными	1			24.01.25	28.01.25	27.01.25	28.01.25	

74.	Графическая интерпретация неравенств и систем неравенств с двумя переменными	1			27.01.25	28.01.25	28.01.25	29.01.25	
75.	Графическая интерпретация неравенств и систем неравенств с двумя переменными	1			28.01.25	31.01.25	29.01.25	31.01.25	
76.	Контрольная работа по теме "Неравенства"	1	1		30.01.25	03.02.25	30.01.25	03.02.25	
77.	Квадратичная функция, её график и свойства	1			31.01.25	04.02.25	03.02.25	04.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4396c6
78.	Квадратичная функция, её график и свойства	1			03.02.25	04.02.25	04.02.25	05.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f439842
79.	Квадратичная функция, её график и свойства	1			04.02.25	07.02.25	05.02.25	07.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4399b4
80.	Квадратичная функция, её график и свойства	1			06.02.25	10.02.25	06.02.25	10.02.25	
81.	Квадратичная функция, её график и свойства	1			07.02.25	11.02.25	10.02.25	11.02.25	
82.	Квадратичная функция, её график и свойства	1			10.02.25	11.02.25	11.02.25	12.02.25	
83.	Парабола, координаты вершины параболы, ось симметрии параболы	1			11.02.25	14.02.25	12.02.25	14.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f439eb4
84.	Парабола, координаты вершины параболы, ось симметрии параболы	1			13.02.25	17.02.25	13.02.25	17.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43a03a
85.	Парабола, координаты вершины параболы, ось симметрии параболы	1			14.02.25	18.02.25	17.02.25	18.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43a1ac
86.	Парабола, координаты вершины параболы, ось симметрии параболы	1			17.02.25	18.02.25	18.02.25	19.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43a31e
87.	Парабола, координаты вершины параболы, ось симметрии параболы	1			18.02.25	21.02.25	19.02.25	21.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43a526
88.	Парабола, координаты вершины параболы, ось симметрии параболы	1			20.02.25	24.02.25	20.02.25	24.02.25	
89.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $	1			21.02.25	25.02.25	24.02.25	25.02.25	

90.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			24.02.25	25.02.25	25.02.25	26.02.25	
91.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			25.02.25	28.02.25	26.02.25	28.02.25	
92.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			27.02.25	03.03.25	27.02.25	03.03.25	
93.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			28.02.25	04.03.25	03.03.25	04.03.25	
94.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			03.03.25	04.03.25	04.03.25	05.03.25	
95.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			04.03.25	07.03.25	05.03.25	07.03.25	
96.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			06.03.25	10.03.25	06.03.25	10.03.25	
97.	Графики функций: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1			07.03.25	11.03.25	10.03.25	11.03.25	
98.	Контрольная работа по теме "Функции"	1	1		10.03.25	11.03.25	11.03.25	12.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43ab84
99.	Понятие числовой последовательности	1			11.03.25	14.03.25	12.03.25	14.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43e6c6
100.	Задание последовательности рекуррентной формулой и формулой n-го члена	1			13.03.25	17.03.25	13.03.25	17.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43ebda
101.	Задание последовательности рекуррентной формулой и формулой n-го члена	1			14.03.25	18.03.25	17.03.25	18.03.25	
102.	Арифметическая и геометрическая прогрессии	1			17.03.25	18.03.25	18.03.25	19.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43ed7e
103.	Арифметическая и геометрическая прогрессии	1			18.03.25	21.03.25	19.03.25	21.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43f3b4

104.	Арифметическая и геометрическая прогрессии	1			20.03.25	04.04.25	20.03.25	02.04.25	
105.	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	1			21.03.25	07.04.25	02.04.25	04.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43f58a
106.	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	1			03.04.25	08.04.25	03.04.25	07.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43ef2c
107.	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	1			04.04.25	08.04.25	07.04.25	09.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43f0c6
108.	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	1			07.04.25	11.04.25	08.04.25	11.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43f72e
109.	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	1			08.04.25	14.04.25	09.04.25	14.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43f8a0
110.	Формулы n-го члена арифметической и геометрической прогрессий, суммы первых n членов	1			10.04.25	15.04.25	10.04.25	15.04.25	
111.	Изображение членов арифметической и геометрической прогрессий точками на координатной плоскости	1			11.04.25	15.04.25	14.04.25	16.04.25	
112.	Изображение членов арифметической и геометрической прогрессий точками на координатной плоскости	1			14.04.25	18.04.25	15.04.25	18.04.25	
113.	Линейный и экспоненциальный рост	1			15.04.25	21.04.25	16.04.25	21.04.25	
114.	Сложные проценты	1			17.04.25	22.04.25	17.04.25	22.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f43fe0e
115.	Сложные проценты	1			18.04.25	22.04.25	21.04.25	23.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4401a6
116.	Контрольная работа по теме "Числовые последовательности"	1	1		21.04.25	25.04.25	22.04.25	25.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4404f8
117.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Запись, сравнение, действия с действительными числами, числовая прямая	1			22.04.25	28.04.25	23.04.25	28.04.25	

118.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Проценты, отношения, пропорции	1			24.04.25	29.04.25	24.04.25	29.04.25	
119.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Проценты, отношения, пропорции	1			25.04.25	29.04.25	28.04.25	30.04.25	
120.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Округление, приближение, оценка	1			28.04.25	05.05.25	29.04.25	05.05.25	
121.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Решение текстовых задач арифметическим способом	1			29.04.25	06.05.25	30.04.25	06.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f443b12
122.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Решение текстовых задач арифметическим способом	1			05.05.25	06.05.25	05.05.25	07.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f443cd4
123.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Решение текстовых задач арифметическим способом	1			06.05.25	12.05.25	06.05.25	12.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f443fea
124.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Преобразование алгебраических выражений, допустимые значения	1			12.05.25	13.05.25	07.05.25	13.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4441ca
125.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Преобразование алгебраических выражений, допустимые значения	1			13.05.25	13.05.25	12.05.25	14.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f444364
126.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Преобразование алгебраических выражений, допустимые значения	1			15.05.25	16.05.25	13.05.25	16.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4446f2
127.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Преобразование алгебраических выражений, допустимые значения	1			16.05.25	19.05.25	14.05.25	19.05.25	
128.	Итоговая контрольная работа	1	1		19.05.25	20.05.25	15.05.25	20.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f444a94
129.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Функции: построение, свойства изученных функций	1			20.05.25	20.05.25	19.05.25	21.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f444c56

130.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Функции: построение, свойства изученных функций	1			22.05.25	23.05.25	20.05.25	23.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f444f44
131.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Функции: построение, свойства изученных функций	1			23.05.25	26.05.25	21.05.25	26.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f44516a
132.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Функции: построение, свойства изученных функций	1			26.05.25		22.05.25		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4452e6
133.	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Графическое решение уравнений и их систем	1					26.05.25		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f445516
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ			6	0	132	131	133	131	

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

7 класс

- Алгебра , Макарычев Н.Т. 7 класс М.: Просвещение

8 класс

- Алгебра Макарычев Н.Т. М.: 8 класс, Просвещение, 2024 г.

9 класс («А», «Б», «В»)

- Колягин М.Ю., Ткачёва М.В., Фёдорова М.В.,
Шабунин М.И., Алгебра, 9 класс М.: Просвещение

9 «Г» класс

- Алгебра Макарычев Н.Т. 9 класс, М.: Просвещение.