

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Саратовской области

Администрация МО Аркадакского муниципального района

МБОУ "СОШ с. Семеновка"

РАССМОТРЕНО

руководитель МО
естественно-
математического цикла



Гарина Ж.Ф.

Протокол №1
от «31» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

заместитель директора
по УВР



Сергеева Н.Б.

Протокол №1
от «31» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

директор МБОУ «СОШ
с. Семеновка»



Михайлова Т.В.

Приказ №95
от «31» августа 2023 г.

КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

учебного предмета «Алгебра и начала математического анализа.

Базовый уровень»

для обучающихся 10 класса

с.Семеновка 2023 г.

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
10 КЛАСС

№ п / п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательны е ресурсы
		Все го	Контрол ьные работы	Практи ческие работы		
1	Множество, операции над множествами. Диаграммы Эйлера—Венн а	1			04.09.2023	https://resh.edu.ru /
2	Рациональные числа. Обыкновенны е и десятичные дроби, проценты, бесконечные периодически е дроби	1			06.09.2023	https://resh.edu.ru /
3	Арифметичес кие операции с рациональны ми числами, преобразован ия числовых выражений	1			11.09.2023	https://resh.edu.ru /
4	Применение дробей и процентов для решения прикладных задач из различных отраслей знаний и реальной жизни	1			13.09.2023	https://resh.edu.ru /

5	Входная контрольная работа	1	1		18.09.2023	https://resh.edu.ru/
6	Действительные числа. Рациональные и иррациональные числа	1			20.09.2023	https://resh.edu.ru/
7	Арифметические операции с действительными числами	1			25.09.2023	https://resh.edu.ru/
8	Приближённые вычисления, правила округления, прикидка и оценка результата вычислений	1			27.09.2023	https://resh.edu.ru/
9	Тождества и тождественные преобразования	1			02.10.2023	https://resh.edu.ru/
10	Уравнение, корень уравнения	1			04.10.2023	https://resh.edu.ru/
11	Неравенство, решение неравенства	1			09.10.2023	https://resh.edu.ru/
12	Метод интервалов	1			11.10.2023	https://resh.edu.ru/
13	Решение целых и дробно-рациональных уравнений и неравенств	1			16.10.2023	https://resh.edu.ru/
14	Контрольная работа по теме	1	1		18.10.2023	https://resh.edu.ru/

	"Множества рациональных и действительных чисел. Рациональные уравнения и неравенств"					
15	Функция, способы задания функции. Взаимно обратные функции	1			23.10.2023	http://stratum.ac.ru/ru/education/
16	График функции. Область определения и множество значений функции. Нули функции. Промежутки знакопостоянства	1			25.10.2023	http://stratum.ac.ru/ru/education/
17	Чётные и нечётные функции	1			08.11.2023	http://stratum.ac.ru/ru/education/
18	Степень с целым показателем. Стандартная форма записи действительного числа	1			13.11.2023	http://stratum.ac.ru/ru/education/
19	Использование подходящей формы записи действительных чисел для решения практических	1			15.11.2023	http://stratum.ac.ru/ru/education/

	задач и представления данных					
20	Степенная функция с натуральным и целым показателем. Её свойства и график	1			20.11.2023	http://stratum.ac.ru/ru/education/
21	Арифметический корень натуральной степени	1			22.11.2023	https://www.ismart.org/
22	Арифметический корень натуральной степени	1			27.11.2023	https://www.ismart.org/
23	Свойства арифметического корня натуральной степени	1			29.11.2023	
24	Свойства арифметического корня натуральной степени	1			04.12.2023	https://www.ismart.org/
25	Свойства арифметического корня натуральной степени	1			06.12.2023	https://www.ismart.org/
26	Действия с арифметическими корнями n-ой степени	1			11.12.2023	https://www.ismart.org/
27	Действия с арифметическими корнями n-ой степени	1			13.12.2023	https://www.ismart.org/
28	Контрольная работа 1 полугодие	1	1		18.12.2023	https://oblakoz.ru/

29	Действия с арифметическими корнями n -ой степени	1			20.12.2023	https://oblakoz.ru/
30	Действия с арифметическими корнями n -ой степени	1			25.12.2023	https://www.ismart.org/
31	Решение иррациональных уравнений и неравенств	1			27.12.2023	https://oblakoz.ru/
32	Решение иррациональных уравнений и неравенств	1			10.01.2024	https://oblakoz.ru/
33	Решение иррациональных уравнений и неравенств	1			15.01.2024	https://oblakoz.ru/
34	Решение иррациональных уравнений и неравенств	1			17.01.2024	https://oblakoz.ru/
35	Решение иррациональных уравнений и неравенств	1			22.01.2024	https://oblakoz.ru/
36	Свойства и график корня n -ой степени	1			24.01.2024	https://educont.ru/login
37	Свойства и график корня n -ой степени	1			29.01.2024	https://educont.ru/login
38	Контрольная работа по теме "Арифметический корень n -ой степени. Иррациональные уравнения и неравенства"	1	1		31.01.2024	https://educont.ru/login

39	Синус, косинус и тангенс числового аргумента	1			05.02.2024	https://urok.1c.ru/
40	Синус, косинус и тангенс числового аргумента	1			07.02.2024	https://urok.1c.ru/
41	Арксинус, арккосинус и арктангенс числового аргумента	1			12.02.2024	https://urok.1c.ru/
42	Арксинус, арккосинус и арктангенс числового аргумента	1			14.02.2024	https://urok.1c.ru/
43	Тригонометри ческая окружность, определение тригонометри ческих функций числового аргумента	1			19.02.2024	https://urok.1c.ru/
44	Тригонометри ческая окружность, определение тригонометри ческих функций числового аргумента	1			21.02.2024	https://urok.1c.ru/
45	Основные тригонометри ческие формулы	1			26.02.2024	https://urok.1c.ru/
46	Основные тригонометри	1			28.02.2024	https://urok.1c.ru/

	ческие формулы					
47	Основные тригонометрические формулы	1			04.03.2024	https://urok.1c.ru/
48	Основные тригонометрические формулы	1			06.03.2024	https://urok.1c.ru/
49	Преобразование тригонометрических выражений	1			11.03.2024	https://urok.1c.ru/
50	Преобразование тригонометрических выражений	1			13.03.2024	https://urok.1c.ru/
51	Преобразование тригонометрических выражений	1			18.03.2024	https://urok.1c.ru/
52	Преобразование тригонометрических выражений	1			20.03.2024	https://urok.1c.ru/
53	Преобразование тригонометрических выражений	1			01.04.2024	https://urok.1c.ru/
54	Решение тригонометрических уравнений	1			03.04.2024	https://uchi.ru/
55	Решение тригонометрических уравнений	1			08.04.2024	https://uchi.ru/

56	Решение тригонометрических уравнений	1			10.04.2024	https://uchi.ru/
57	Решение тригонометрических уравнений	1			15.04.2024	https://uchi.ru/
58	Решение тригонометрических уравнений	1			17.04.2024	https://uchi.ru/
59	Решение тригонометрических уравнений	1			22.04.2024	https://uchi.ru/
60	Контрольная работа по теме "Формулы тригонометрии и. Тригонометрические уравнения"	1	1		24.04.2024	https://uchi.ru/
61	Последовательности, способы задания последовательностей. Монотонные последовательности	1			29.04.2024	https://uchi.ru/
62	Арифметическая и геометрическая прогрессии. Использование прогрессии для решения реальных задач	1			06.05.2024	https://uchi.ru/

	прикладного характера					
63	Бесконечно убывающая геометрическая прогрессия. Сумма бесконечно убывающей геометрической прогрессии	1			08.05.2024	https://uchi.ru/
64	Формула сложных процентов	1			13.05.2024	https://uchi.ru/
65	Формула сложных процентов	1			15.05.2024	https://uchi.ru/
66	Обобщение, систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10 класса	1			20.05.2024	https://uchi.ru/
67	Итоговая контрольная работа	1	1		22.05.2024	https://uchi.ru/
68	Обобщение, систематизация знаний за курс алгебры и начал математического анализа 10 класса	1			27.05.2024	https://uchi.ru/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	6	0		