

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Потапово-Тумбарлинская основная общеобразовательная школа имени Г.П.Евсеева»
Бавлинского муниципального района Республики Татарстан

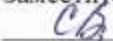
«РАССМОТРЕНО»

Руководитель ШМО

 /Нурутдинова Н.Т./
Протокол № 1 от « 29 » августа 2025 г

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель директора по УР

 /Семенова В.И./

Календарно-тематическое планирование
крабовей программе учебного предмета
«Алгебра»
7-8 классы

Учитель: Нурутдинова Н.Т.,
первая квалификационная категория

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
Протокол № 1 от «29» августа 2025 г.

2025-2026 учебный год

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ **7 КЛАСС**

№ п/п	Темаурока	Количество часов	Дата проведения		Примечание
			По плану	Факт	
1	Понятиерациональногочисла	1	2.09		
2	Арифметические действия с рациональными числами	1	4.09		
3	Арифметические действия с рациональными числами	1	6.09		
4	Арифметические действия с рациональными числами	1	9.09		
5	Арифметические действия с рациональными числами	1	11.09		
6	Арифметические действия с рациональными числами	1	13.09		
7	Сравнение, упорядочиваниерациональныхчисел	1	16.09		
8	Сравнение, упорядочиваниерациональныхчисел	1	18.09		
9	Сравнение, упорядочиваниерациональныхчисел	1	20.09		
10	Степень с натуральнымпоказателем	1	23.09		
11	Степень с натуральнымпоказателем	1	25.09		
12	Степень с натуральнымпоказателем	1	27.09		
13	Степень с натуральнымпоказателем	1	30.09		
14	Степень с натуральнымпоказателем	1	2.10		
15	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1	4.10		
16	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1	7.10		
17	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1	9.10		

18	Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики	1	11.10		
19	Признаки делимости, разложения на множители натуральных чисел	1	14.10		
20	Признаки делимости, разложения на множители натуральных чисел	1	16.10		
21	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1	18.10		
22	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1	21.10		
23	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1	23.10		
24	Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности	1	25.10		
25	Контрольная работа по теме "Рациональные числа"	1	8.11		
26	Буквенные выражения	1	11.11		
27	Переменные. Допустимые значения переменных	1	13.11		
28	Формулы	1	15.11		
29	Формулы	1	18.11		
30	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1	20.11		
31	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1	22.11		
32	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1	25.11		
33	Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых	1	27.11		
34	Свойства степени с натуральным показателем	1	29.11		
35	Свойства степени с натуральным показателем	1	2.12		
36	Свойства степени с натуральным показателем	1	4.12		

37	Многочлены	1	6.12		
38	Многочлены	1	9.12		
39	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1	11.12		
40	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1	13.12		
41	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1	16.12		
42	Сложение, вычитание, умножениемногочленов	1	18.12		
43	Формулысокращённогоумножения	1	20.12		
44	Формулысокращённогоумножения	1	23.12		
45	Формулысокращённогоумножения	1	25.12		
46	Формулысокращённогоумножения	1	27.12		
47	Формулысокращённогоумножения	1	10.01		
48	Разложениемногочленовнамножители	1	13.01		
49	Разложениемногочленовнамножители	1	15.01		
50	Разложениемногочленовнамножители	1	17.01		
51	Разложениемногочленовнамножители	1	20.01		
52	Контрольная работа по теме "Алгебраические выражения"	1	22.01		
53	Уравнение, правила преобразования уравнения, равносильность уравнений	1	24.01		
54	Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений	1	27.01		
55	Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений	1	29.01		
56	Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений	1	31.01		
57	Решение задач с помощью уравнений	1	3.02		
58	Решение задач с помощью уравнений	1	5.02		

59	Решение задач с помощью уравнений	1	7.02		
60	Решение задач с помощью уравнений	1	10.02		
61	Линейное уравнение с двумя переменными и его график	1	12.02		
62	Линейное уравнение с двумя переменными и его график	1	14.02		
63	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1	17.02		
64	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1	19.02		
65	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1	21.02		
66	Система двух линейных уравнений с двумя переменными	1	26.02		
67	Решение систем уравнений	1	28.02		
68	Решение систем уравнений	1	3.03		
69	Решение систем уравнений	1	5.03		
70	Решение систем уравнений	1	7.03		
71	Решение систем уравнений	1	10.03		
72	Контрольная работа по теме "Линейные уравнения"	1	12.03		
73	Координатная прямая	1	14.03		
74	Числовые промежутки	1	17.03		
75	Числовые промежутки	1	19.03		
76	Расстояние между двумя точками координатной прямой	1	21.03		
77	Расстояние между двумя точками координатной прямой	1	2.04		
78	Прямоугольная система координат на плоскости	1	4.04		
79	Прямоугольная система координат на плоскости	1	7.04		
80	Примеры графиков, заданных формулами	1	9.04		
81	Примеры графиков, заданных формулами	1	11.04		
82	Примеры графиков, заданных формулами	1	14.04		
83	Примеры графиков, заданных формулами	1	16.04		

84	Чтение графиков реальных зависимостей	1	18.04		
85	Чтение графиков реальных зависимостей	1	21.04		
86	Понятие функции	1	23.04		
87	График функции	1	25.04		
88	Свойства функций	1	28.04		
89	Свойства функций	1	30.04		
90	Линейная функция	1	2.05		
91	Линейная функция	1	5.05		
92	Построение графика линейной функции	1	7.05		
93	Построение графика линейной функции	1	12.05		
94	График функции $y = x $	1	14.05		
95	График функции $y = x $	1	16.05		
96	Контрольная работа по теме "Координаты и графики. Функции"	1	19.05		
97	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1	21.05		
98	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1	23.05		
99	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1	25.05		
100	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1	26.05		
101	Итоговая контрольная работа	1	26.05		
102	Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний	1	26.05		

8 КЛАСС

№ п/п	Темаурока	Количество часов	Дата проведения		Примечание
			По плану	Факт	
1	Квадратныйкореньизчисла	1	1.09		
2	Понятиеобиррациональномчисле	1	4.09		
3	Десятичныеприближенияиррациональныхчисел	1	6.09		
4	Десятичныеприближенияиррациональныхчисел	1	9.09		
5	Действительныечисла	1	11.09		
6	Сравнениедействительныхчисел	1	13.09		
7	Сравнениедействительныхчисел	1	16.09		
8	Арифметическийквадратныйкорень	1	18.09		
9	Уравнениевида $x^2 = a$	1	20.09		
10	Свойстваарифметическихквадратныхкорней	1	23.09		
11	Свойстваарифметическихквадратныхкорней	1	25.09		
12	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1	27.09		
13	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1	30.09		
14	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1	2.10		
15	Преобразование числовых выражений, содержащих квадратные корни	1	4.10		
16	Степень с целымпоказателем	1	7.10		
17	Стандартная запись числа. Размеры объектов окружающего мира	1	9.10		

	(от элементарных частиц до космических объектов), длительность процессов в окружающем мире				
18	Свойства степени с целым показателем	1	11.10		
19	Свойства степени с целым показателем	1	14.10		
20	Свойства степени с целым показателем	1	16.10		
21	Свойства степени с целым показателем	1	18.10		
22	Свойства степени с целым показателем	1	21.10		
23	Квадратныйтрёхчлен	1	23.10		
24	Квадратныйтрёхчлен	1	25.10		
25	Разложение квадратного трёхчлена на множители	1	8.11		
26	Разложение квадратного трёхчлена на множители	1	11.11		
27	Контрольная работа по темам "Квадратные корни. Степени. Квадратныйтрехчлен"	1	13.11		
28	Алгебраическаядробь	1	15.11		
29	Допустимые значения переменных, входящих в алгебраические выражения	1	18.11		
30	Допустимые значения переменных, входящих в алгебраические выражения	1	20.11		
31	Основноесвойствоалгебраическойдробь	1	22.11		
32	Сокращениедробей	1	25.11		
33	Сокращениедробей	1	27.11		
34	Сокращениедробей	1	29.11		
35	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1	2.12		
36	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1	4.12		

37	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1	6.12		
38	Сложение, вычитание, умножение и деление алгебраических дробей	1	9.12		
39	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1	11.12		
40	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1	13.12		
41	Преобразование выражений, содержащих алгебраические дроби	1	16.12		
42	Контрольная работа по теме "Алгебраическая дробь"	1	18.12		
43	Квадратное уравнение	1	20.12		
44	Неполное квадратное уравнение	1	23.12		
45	Неполное квадратное уравнение	1	25.12		
46	Формулы корней квадратного уравнения	1	27.12		
47	Формулы корней квадратного уравнения	1	10.01		
48	Формулы корней квадратного уравнения	1	13.01		
49	Теорема Виета	1	15.01		
50	Теорема Виета	1	17.01		
51	Решение уравнений, сводящихся к квадратным	1	20.01		
52	Решение уравнений, сводящихся к квадратным	1	22.01		
53	Простейшие дробно-рациональные уравнения	1	24.01		
54	Простейшие дробно-рациональные уравнения	1	27.01		
55	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1	29.01		
56	Решение текстовых задач с помощью квадратных уравнений	1	31.01		
57	Контрольная работа по теме "Квадратные уравнения"	1	3.02		
58	Линейное уравнение с двумя переменными, его график, примеры решения уравнений в целых числах	1	5.02		
59	Линейное уравнение с двумя переменными, его график, примеры	1	7.02		

	решения уравнений в целых числах				
60	Линейное уравнение с двумя переменными, его график, примеры решения уравнений в целых числах	1	10.02		
61	Решение систем двух линейных уравнений с двумя переменными	1	12.02		
62	Решение систем двух линейных уравнений с двумя переменными	1	14.02		
63	Решение систем двух линейных уравнений с двумя переменными	1	17.02		
64	Примеры решения систем нелинейных уравнений с двумя переменными	1	19.02		
65	Примеры решения систем нелинейных уравнений с двумя переменными	1	21.02		
66	Графическая интерпретация уравнения с двумя переменными и систем линейных уравнений с двумя переменными	1	24.02		
67	Графическая интерпретация уравнения с двумя переменными и систем линейных уравнений с двумя переменными	1	26.02		
68	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1	28.02		
69	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1	2.03		
70	Решение текстовых задач с помощью систем уравнений	1	4.03		
71	Числовые неравенства и их свойства	1	6.03		
72	Числовые неравенства и их свойства	1	9.03		
73	Неравенство с одной переменной	1	11.03		
74	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1	13.03		
75	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1	16.03		
76	Линейные неравенства с одной переменной и их решение	1	18.03		
77	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1	20.03		
78	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1	1.04		
79	Системы линейных неравенств с одной переменной и их решение	1	3.04		

80	Изображение решения линейного неравенства и их систем на числовой прямой	1	6.04		
81	Изображение решения линейного неравенства и их систем на числовой прямой	1	8.04		
82	Контрольная работа по темам "Неравенства. Системы уравнений"	1	10.04		
83	Понятие функции	1	13.04		
84	Область определения и множество значений функции	1	15.04		
85	Способы задания функций	1	17.04		
86	График функции	1	20.04		
87	Свойства функции, их отображение на графике	1	22.04		
88	Чтение и построение графиков функций	1	24.04		
89	Примеры графиков функций, отражающих реальные процессы	1	27.04		
90	Функции, описывающие прямую и обратную пропорциональные зависимости, их графики	1	29.04		
91	Гипербола	1	4.05		
92	Гипербола	1	6.05		
93	График функции $y = x^2$	1	7.05		
94	График функции $y = x^2$	1	8.05		
95	Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $; графическое решение уравнений и систем уравнений	1	10.05		
96	Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $; графическое решение уравнений и систем уравнений	1	11.05		
97	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	13.05		
98	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	15.05		

99	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	18.05		
100	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	20.05		
101	Итоговая контрольная работа	1	22.05		
102	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	25.05		