

# КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

## по алгебре 9 класс

№ параграфа	Тема	Число уроков		Дата проведения
		План	Факт	
	<b>Повторение</b>	<b>3</b>		
	<b>Глава I</b>			
	<b>Квадратичная функция</b>	<b>22</b>		
<b>1</b>	<b>Функции и их свойства</b>	<b>5</b>		
	Область определения и множество значений функции			
	Свойства функции			
<b>2</b>	<b>Квадратный трёхчлен</b>	<b>4</b>		
	Квадратный трёхчлен и его свойства			
	Разложение квадратного трёхчлена на множители			
	Обобщающий урок			
	<b>Контрольная работа № 1</b>	<b>1</b>		
<b>3</b>	<b>Квадратичная функция и её график</b>	<b>8</b>		
	Функция $y=ax^2$ , её свойства и график			
	Графики функций $y=ax^2+n$ и $y=a(x-m)^2$			
	Построение графика квадратичной функции			
<b>4</b>	<b>Степенная функция. Корень n-ой степени</b>	<b>3</b>		
	Функция $y=x^n$			
	Корень n-ой степени			
	Обобщающий урок			
	<b>Контрольная работа № 2</b>	<b>1</b>		
	<b>Глава II</b>			
	<b>Уравнения и неравенства с одной переменной</b>	<b>14</b>		
<b>5</b>	<b>Уравнения с одной переменной</b>	<b>8</b>		
	Целое уравнение и его корни			
	Дробные рациональные уравнения			
<b>6</b>	<b>Неравенства с одной переменной</b>	<b>5</b>		
	Решение неравенств второй степени с одной переменной			
	Решение неравенств методом интервалов			
	Обобщающий урок			
	<b>Контрольная работа № 3</b>	<b>1</b>		
	<b>Глава III</b>			
	<b>Уравнения и неравенства с двумя переменными</b>	<b>17</b>		
<b>7</b>	<b>Уравнения с двумя переменными и их системы</b>	<b>12</b>		
	Уравнение с двумя переменными и его график			
	Графический способ решения систем уравнений			
	Решение систем уравнений второй степени			
	Решение задач с помощью систем уравнений второй степени			
<b>8</b>	<b>Неравенства с двумя переменными и их системы</b>	<b>4</b>		
	Неравенства с двумя переменными			
	Системы неравенств с двумя переменными			
	Обобщающий урок			
	<b>Контрольная работа № 4</b>	<b>1</b>		

	<b>Глава IV</b>			
	<b>Арифметическая и геометрическая прогрессии</b>	<b>15</b>		
<b>9</b>	<b>Арифметическая прогрессия</b>	<b>7</b>		
	Последовательности			
	Определение арифметической прогрессии. Формула $n$ -го члена арифметической прогрессии			
	Формула суммы $n$ первых членов арифметической прогрессии			
	Обобщающий урок			
	<b>Контрольная работа № 5</b>	<b>1</b>		
<b>10</b>	<b>Геометрическая прогрессия</b>	<b>6</b>		
	Определение геометрической прогрессии. Формула $n$ -го члена геометрической прогрессии			
	Формула суммы $n$ первых членов геометрической прогрессии			
	Обобщающий урок			
	<b>Контрольная работа № 6</b>	<b>1</b>		
	<b>Глава V</b>			
	<b>Элементы комбинаторики и теории вероятностей</b>	<b>13</b>		
<b>11</b>	<b>Элементы комбинаторики</b>	<b>9</b>		
	Примеры комбинаторных задач			
	Перестановки			
	Размещения			
	Сочетания			
<b>12</b>	<b>Начальные сведения из теории вероятностей</b>	<b>3</b>		
	Относительная частота случайного события			
	Вероятность равновероятных событий			
	Обобщающий урок			
	<b>Контрольная работа № 7</b>	<b>1</b>		
	<b>Итоговое повторение .</b>	<b>18</b>		
<b>1</b>	<b>Алгебраические выражения</b>	<b>2</b>		
<b>2</b>	<b>Уравнения</b>	<b>2</b>		
<b>3</b>	<b>Неравенства</b>	<b>2</b>		
<b>4</b>	<b>Функции</b>	<b>2</b>		
<b>5</b>	<b>Квадратные корни. Корни рациональной степени</b>	<b>3</b>		
<b>6</b>	<b>Прогрессии</b>	<b>3</b>		
<b>7</b>	<b>Элементы комбинаторики и теории вероятностей</b>	<b>2</b>		
	<b>Контрольная работа № 8</b>	<b>1</b>		
	<b>Анализ итоговой контрольной работы</b>	<b>1</b>		