

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
городского округа Королев Московской области
«Средняя общеобразовательная школа № 14»



Календарно-тематическое планирование

по предмету
«Алгебра»
8 класс
3 часа в неделю

Составители:
Лукашова Ольга Владимировна,
учитель математики
высшей квалификационной категории;
Илюшкина Елена Викторовна,
учитель математики
высшей квалификационной категории;
Максимова Зинаида Борисовна,
учитель математики
высшей квалификационной категории

2020г.

Календарно-тематическое планирование

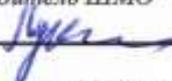
Алгебра 8 класс

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Плановые сроки прохождения	Скорректированные сроки	
				8А	8Б
Рациональные выражения (44 часа)					
1	Входящий инструктаж. Рациональные дроби	2	01.09-04.09		
2	ИОТ-16-2019. Основное свойство рациональной дроби	3	01.09-11.09		
3	Сложение и вычитание рациональных дробей с одинаковыми знаменателями	3	07.09-18.09		
4	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	6	14.09-02.10		
	Контрольная работа №1 «Сложение и вычитание рациональных дробей»	1	28.09-02.10		
5	Анализ контрольных работ. Умножение и деление рациональных дробей. Возведение рациональной дроби в степень	4	05.10-16.10		
6	Тождественные преобразования рациональных выражений	7	12.10-30.10		
7	Контрольная работа № 2 «Тождественные преобразования рациональных выражений»	1	26.10-30.10		
8	Анализ контрольных работ. Равносильные уравнения. Рациональные уравнения	3	09.11-13.11		
9	Степень с целым отрицательным показателем	4	16.11-27.11		
10	Свойство степени с целым показателем	5	23.11-04.12		
11	Функция $y=k/x$ и её график	4	07.12-18.12		
12	Контрольная работа № 3 «Степень с целым показателем»	1	14.12-18.12		
13	Анализ контрольных работ. Функция $y=x^2$ и её график	3	14.12-25.12		
14	Квадратные корни. Арифметический квадратный корень	3	21.12-31.12		
15	ИОТ-16-2019. Множество и его элементы	2	12.01-18.01		
16	Подмножество. Операции над множествами	2	12.01-25.01		
17	Числовые множества	2	12.01-25.01		
18	Свойства арифметического квадратного корня	4	26.01-08.02		
19	Тождественные преобразования выражений, содержащих арифметические квадратные корни	5	02.02-15.02		
20	Функция $y=\sqrt{x}$ и её график	3	16.02-22.02		
21	Контрольная работа №4 «Квадратные корни»	1	23.02-01.03		
22	Анализ контрольных работ. Квадратные уравнения. Решение неполных квадратных уравнений	3	23.02-08.03		
23	Формула корней квадратного уравнения	4	02.03-15.03		
24	Теорема Виета	3	09.03-22.03		
25	Контрольная работа №5 «Решение квадратных уравнений»	1	16.03-22.03		

26	Анализ контрольных работ. Квадратный трёхчлен	3	23.03-05.04		
27	Решение уравнений, сводящихся к квадратным уравнениям	5	06.04-19.04		
28	Рациональные уравнения как математические модели реальных ситуаций	6	13.04-03.05		
29	Контрольная работа №6 «Рациональные уравнения»	1	27.04-03.05		
30	Анализ контрольных работ. Упражнения для повторения курса 8 класса	9	04.05-31.05		
31	Контрольная работа №7 (итоговая)	1	11.05-17.05		
	Итого:	105			

СОГЛАСОВАНО:

*Протокол заседания методического
объединения учителей физико-
математического цикла от 31.08.2020 № 01
Руководитель ШМО*



/Лукшиова О.В./

«31» августа 2020 год

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по УВР



/Шахова Е.Ю./

«31» августа 2020 год

Королев, 2020г.