

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



Утверждаю:
Директор МБОУ СОШ № 14
В.А.Беленкая
Приказ № 77А от 31.08.2020г.

Календарно-тематическое планирование
по предмету
«Алгебра»
11 класс
3 часа в неделю

Составители:
Максимова Зинаида Борисовна,
учитель математики
высшая квалификационная категория

2020г.
г.о. Королёв

11класс

№п/п	Тема	Кол-во часов	Календарные сроки		
			По плану	коррекция	
				11А	
1	Вводный инструктаж Повторение курса 10 класса	1	01.09-07.09		
2	ИОТ-16-2019 Повторение курса 10 класса	1	01.09-07.09		
3	Повторение курса 10 класса	1	01.09-07.09		
Глава 6. Степени и корни. Степенные функции (15 часов)					
4	Понятие корня n-й степени из действительного числа	1	08.09-14.09		
5	Понятие корня n-й степени из действительного числа	1	08.09-14.09		
6	Функции $y=\sqrt[n]{x}$, их свойства и графики	1	08.09-14.09		
7	Функции $y=\sqrt[n]{x}$, их свойства и графики	1	15.09-21.09		
8	Свойства корня n-й степени	1	15.09-21.09		
9	Свойства корня n-й степени	1	15.09-21.09		
10	Преобразование выражений, содержащих радикалы	1	22.09-28.09		
11	Преобразование выражений, содержащих радикалы	1	22.09-28.09		
12	Преобразование выражений, содержащих радикалы	1	22.09-28.09		
13	Контрольная работа №1 по теме: «Степени и корни»	1	29.09-05.10		
14	Анализ контрольной работы. Обобщение понятия о показателе степени	1	29.09-05.10		
15	Обобщение понятия о показателе степени	1	29.09-05.10		
16	Степенные функции, их свойства и графики	1	06.10-12.10		
17	Степенные функции, их свойства и графики	1	06.10-12.10		
18	Степенные функции, их свойства и графики	1	06.10-12.10		
Глава 7. Показательная и логарифмическая функции (32 часа)					
19	Показательная функция, её свойства и график	1	13.10-19.10		
20	Показательная функция, её свойства и график	1	13.10-19.10		
21	Показательная функция, её свойства и	1	13.10-19.10		

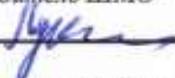
	график				
22	Показательная функция, её свойства и график	1	20.10-26.10		
23	Показательные уравнения и неравенства	1	20.10-26.10		
24	Показательные уравнения и неравенства	1	20.10-26.10		
25	Показательные уравнения и неравенства	1	27.10-09.11		
26	Контрольная работа №2 по теме: «Показательные уравнения и неравенства»	1	27.10-09.11		
27	Анализ контрольной работы Решение задач	1	27.10-09.11		
28	Понятие логарифма	1	10.11-16.11		
29	Логарифмическая функция, её свойства и график	1	10.11-16.11		
30	Логарифмическая функция, её свойства и график	1	10.11-16.11		
31	Логарифмическая функция, её свойства и график	1	17.11-23.11		
32	Свойства логарифмов	1	17.11-23.11		
33	Свойства логарифмов	1	17.11-23.11		
34	Свойства логарифмов	1	24.11-30.11		
35	Логарифмические уравнения	1	24.11-30.11		
36	Логарифмические уравнения	1	24.11-30.11		
37	Логарифмические уравнения	1	01.12-07.12		
38	Логарифмические уравнения	1	01.12-07.12		
39	Контрольная работа №3 по теме: «Логарифмические уравнения»	1	01.12-07.12		
40	Анализ контрольной работы. Логарифмические неравенства	1	08.12-14.12		
41	Логарифмические неравенства	1	08.12-14.12		
42	Логарифмические неравенства	1	08.12-14.12		
43	Логарифмические неравенства	1	15.12-21.12		
44	Переход к новому основанию логарифма	1	15.12-21.12		
45	Переход к новому основанию логарифма	1	15.12-21.12		
46	Переход к новому основанию логарифма	1	22.12-28.12		
47	Дифференцирование показательной и логарифмической функции	1	22.12-28.12		
48	Дифференцирование показательной и логарифмической функции	1	22.12-28.12		
49	Дифференцирование показательной и логарифмической функции	1	12.01-18.01		

50	Дифференцирование показательной и логарифмической функции ИОТ-16-2014	1	12.01-18.01		
51	Контрольная работа №4 по теме: «Логарифмические неравенства»	1	12.01-18.01		
Глава 8. Первообразная и интеграл (13 часов)					
52	Анализ контрольной работы. Первообразная	1	19.01-25.01		
53	Первообразная	1	19.01-25.01		
54	Первообразная	1	19.01-25.01		
55	Первообразная	1	26.01-01.02		
56	Определённый интеграл	1	26.01-01.02		
57	Определённый интеграл	1	26.01-01.02		
58	Определённый интеграл	1	02.02-08.02		
59	Определённый интеграл	1	02.02-08.02		
60	Контрольная работа №5 по теме: «Определённый интеграл»	1	02.02-08.02		
61	Анализ контрольной работы. Резервные уроки	1	09.02-15.02		
62	Резервные уроки	1	09.02-15.02		
63	Резервные уроки	1	09.02-15.02		
64	Резервные уроки	1	16.02-22.02		
Глава 9. Элементы математической статистики, комбинаторики и теории вероятностей (13 часов)					
65	Статистическая обработка данных	1	16.02-22.02		
66	Статистическая обработка данных	1	16.02-22.02		
67	Простейшие вероятностные задачи	1	23.02-01.03		
68	Простейшие вероятностные задачи	1	23.02-01.03		
69	Простейшие вероятностные задачи	1	23.02-01.03		
70	Сочетания и размещения	1	02.03-08.03		
71	Сочетания и размещения	1	02.03-08.03		
72	Формула бинома Ньютона	1	02.03-08.03		
73	Формула бинома Ньютона	1	09.03-15.03		
74	Случайные события и их вероятности	1	09.03-15.03		
75	Случайные события и их вероятности	1	09.03-15.03		
76	Случайные события и их вероятности	1	16.03-22.03		
77	Контрольная работа №6 по теме: «Элементы математической статистики»	1	16.03-22.03		
Глава 10. Уравнения и неравенства. Системы уравнений и неравенств (20 часов)					
78	Анализ контрольной работы. Равносильность уравнений	1	16.03-22.03		
79	Равносильность уравнений	1	23.03-05.04		

80	Общие методы решения уравнений	1	23.03-05.04		
81	Общие методы решения уравнений	1	23.03-05.04		
82	Общие методы решения уравнений	1	06.04-12.04		
83	Решение неравенств с одной переменной	1	06.04-12.04		
84	Решение неравенств с одной переменной	1	06.04-12.04		
85	Решение неравенств с одной переменной	1	13.04-19.04		
86	Уравнения и неравенства с двумя переменными	1	13.04-19.04		
87	Уравнения и неравенства с двумя переменными	1	13.04-19.04		
88	Уравнения и неравенства с двумя переменными	1	20.04-26.04		
89	Системы уравнений	1	20.04-26.04		
90	Системы уравнений	1	20.04-26.04		
91	Системы уравнений	1	27.04-03.05		
92	Уравнения и неравенства с параметрами	1	27.04-03.05		
93	Уравнения и неравенства с параметрами	1	27.04-03.05		
94	Уравнения и неравенства с параметрами	1	04.05-10.05		
95	Уравнения и неравенства с параметрами	1	04.05-10.05		
96	Контрольная работа №7 по теме: «Уравнения и неравенства»	1	11.05-17.05		
97	Анализ контрольной работы. Повторение. Степенные функции, их свойства и графики	1	04.05-10.05		
98	Повторение. Показательная функция, её свойства и график	1	11.05-17.05		
99	Повторение. Логарифмическая функция, её свойства и график	1	11.05-17.05		
100	Повторение. Дифференцирование показательной и логарифмической функции	1	18.05-24.05		
101	Повторение. Первообразная	1	18.05-24.05		
102	Повторение. Случайные события и их вероятности	1	18.05-24.05		

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.