

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
<u><b>Обобщение понятия степени (23 часа)</b></u>			<b>21+1к+1<sup>к</sup></b>
1		Повторение. Корень n-ой степени. Иррациональные уравнения	2
2			
3			
4			
5		Степень с рациональным показателем и её свойства. Степень с действительным показателем и её свойства	6
6			
7			
8			
9			
10			
11		Степенная функция и её свойства	5
12			
13			
14			
15			
16		Определение логарифма числа Основное логарифмическое тождество	5
17			
18			
19			
20		Обобщение и систематизация по теме "Обобщение понятия степени"	2
21		<b>Контрольная работа "Обобщение понятия степени"</b>	1
22		Коррекция знаний по теме "Обобщение понятия степени"	1
<u><b>Показательная функция (29 часов)</b></u>			<b>24+1к+4<sup>к</sup></b>
23			
24			
25		Процессы показательного роста и показательного убывания.	
26		Показательная функция. Свойства показательной функции. Решение задач на применение свойств показательной функции	7
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33		Показательные уравнения	7
34			
35			
36			
37			
38		Показательные неравенства	7
39			

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
40			
41			
42			
43			
44		Обобщение и систематизация по теме "Показательная функция"	2
45		<b>Контрольная работа "Показательная функция"</b>	1
46		Коррекция знаний по теме "Показательная функция"	1
47		Резерв времени	1
48			
<b><u>Логарифмическая функция (44 часа)</u></b>			<b>39+1к+4<sup>Λ</sup></b>
49		Свойства логарифмов. Формула перехода от логарифма с одним основанием к логарифму с другим основанием. Десятичный логарифм	9
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58		Логарифмическая функция. Свойства логарифмической функции	9
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67		Логарифмические уравнения	9
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76		Логарифмические неравенства	9
77			
78			
79			
80			
81			

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
82			
83			
84			
85		Обобщение и систематизация знаний по теме "Логарифмическая функция"	2
86		<b>Контрольная работа "Логарифмическая функция"</b>	1
88		Коррекция знаний по теме "Логарифмическая функция"	1
89		Резерв времени	1
<b><u>Системы уравнений и неравенств (28 часов)</u></b>			<b>24+1к+3<sup>λ</sup></b>
90		Методы решения систем уравнений	10
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100		Методы решения систем неравенств	7
101			
102			
103			
104			
105			
106		Системы линейных уравнений с $n$ переменными ( $n \geq 2$ )	5
107			
108			
109			
110			
111			
112		Обобщение и систематизация по теме "Системы уравнений и неравенств"	1
113		<b>Контрольная работа "Системы уравнений и неравенств"</b>	1
114		Коррекция знаний по теме "Системы уравнений и неравенств"	1
<b><u>Элементы теории вероятностей и математической статистики (9 часов)</u></b>			<b>9</b>
115		Случайные, достоверные, невозможные и элементарные события	1
116		Классическое определение вероятности	1
117		Теоремы сложения и умножения вероятностей	2
118			
119		Условные вероятности	1
120		Понятие о геометрической вероятности	1

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
		Понятие случайной величины	
121			1
122			2
123		Элементы математической статистики	
124		Резерв времени	1
<b><u>Повторение</u></b>			<b>12</b>
125		Функции	1
126		Многочлены	1
127		Тригонометрия	2
128			
129		Корень $n$ -ой степени из числа а	2
130			
131		Производная	2
132			
133		Показательная и логарифмическая функции	2
134			
135		<b>Итоговая контрольная работа</b>	2
136			

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
<b><u>Призма. Цилиндр (23 часа)</u></b>			<b>20+1к+2<sup>λ</sup></b>
1		Призма	3
2			
3			
4		Площадь боковой и полной поверхностей призмы	3
5			
6			
7		Объём параллелепипеда. Объём призмы	4
8			
9			
10			
11		Цилиндр. Площадь боковой и полной поверхностей цилиндра	3
12			
13			
14		Призма, вписанная в цилиндр. Призма, описанная около цилиндра	2
15			
16		Объём цилиндра	3
17			
18			
19		Обобщение и систематизация знаний по теме "Призма. Цилиндр"	1
20		<b><i>Контрольная работа "Призма. Цилиндр"</i></b>	1
21		Коррекция знаний по теме "Призма. Цилиндр"	1
<b><u>Пирамида. Конус (23 часа)</u></b>			<b>20+1к+2<sup>λ</sup></b>
22		Пирамида	4
23			
24			
25		Усечённая пирамида	2
26			
27			
28		Объём пирамиды	4
29			
30			
31		Конус. Площадь боковой и полной поверхностей конуса	3
32			
33			
34		Осьное сечение конуса. Усечённый конус	2
35			
36		Объём конуса	3
37			
38			
39		Обобщение и систематизация знаний по теме "Пирамида. Конус"	1
40			

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
		<b>Контрольная работа "Пирамида. Конус"</b>	
41		Коррекция знаний по теме "Пирамида. Конус"	1
42		<b>Сфера. Шар (20 часов)</b>	
43		Сфера	3
44			
45			
46			2
47			
48		Шар. Объём шара	2
49			
50			6
51			
52			
53			
54			
55			
56		Правильные многогранники	2
57			
58		Обобщение и систематизация знаний по теме "Сфера. Шар"	1
59		<b>Контрольная работа "Сфера. Шар"</b>	1
60		Коррекция знаний по теме "Сфера. Шар"	1
61		Резерв времени	2
62			
<b>Повторение</b>			<b>6</b>
63		Геометрические фигуры и их свойства	2
64			
65		Геометрические величины	2
66			
67		Объём тел	2
68			