

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

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
40			
41			
42			
43			
44			
45		Обобщение и систематизация по теме "Показательная функция"	2
46		Контрольная работа "Показательная функция"	1
47		Коррекция знаний по теме "Показательная функция"	1
48		Резерв времени	1
<u>Логарифмическая функция (44 часа)</u>			39+1к+4^
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			
87		Контрольная работа "Логарифмическая функция"	1
88		Коррекция знаний по теме "Логарифмическая функция"	1
89		Резерв времени	1
<u>Системы уравнений и неравенств (28 часов)</u>			24+1к+3^
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			
107		Системы линейных уравнений с n переменными ($n \geq 2$)	5
108			
109			
110			
111			
112		Обобщение и систематизация по теме "Системы уравнений и неравенств"	1
113		Контрольная работа "Системы уравнений и неравенств"	1
114		Коррекция знаний по теме "Системы уравнений и неравенств"	1
<u>Элементы теории вероятностей и математической статистики (9 часов)</u>			9
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
121		Понятие случайной величины	1
122		Элементы математической статистики	2
123			
124		Резерв времени	1
<u>Повторение</u>			12
125		Функции	1
126		Многочлены	1
127		Тригонометрия	2
128			
129		Корень n -ой степени из числа a	2
130			
131		Производная	2
132			
133		Показательная и логарифмическая функции	2
134			
135		Итоговая контрольная работа	2
136			

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
<u>Призма. Цилиндр (23 часа)</u>			20+1к+2^
1		Призма	3
2			
3			
4		Площадь боковой и полной поверхностей призмы	3
5			
6			
7		Объём параллелепипеда. Объём призмы	4
8			
9			
10		Цилиндр. Площадь боковой и полной поверхностей цилиндра	3
11			
12			
13		Призма, вписанная в цилиндр. Призма, описанная около цилиндра	2
14			
15			
16		Объём цилиндра	3
17			
18			
19		Обобщение и систематизация знаний по теме "Призма. Цилиндр"	1
20		Контрольная работа "Призма. Цилиндр"	1
21		Коррекция знаний по теме "Призма. Цилиндр"	1
<u>Пирамида. Конус (23 часа)</u>			20+1к+2^
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		Осевое сечение конуса. Усечённый конус	2
35			
36			
37		Объём конуса	3
38			
39			
40		Обобщение и систематизация знаний по теме "Пирамида. Конус"	1

№ урока	Дата	Тема урока	Кол-во часов
41		Контрольная работа "Пирамида. Конус"	1
42		Коррекция знаний по теме "Пирамида. Конус"	1
Сфера. Шар (20 часов)			17+1к+2^
43		Сфера	3
44			
45			
46		Площадь сферы	2
47			
48		Шар. Объём шара	2
49			
50		Комбинация многогранников и тел вращения	6
51			
52			
53			
54			
55			
56		Правильные многогранники	2
57			
58		Обобщение и систематизация знаний по теме "Сфера. Шар"	1
59		Контрольная работа "Сфера. Шар"	1
60		Коррекция знаний по теме "Сфера. Шар"	1
61		Резерв времени	2
62			
Повторение			6
63		Геометрические фигуры и их свойства	2
64			
65		Геометрические величины	2
66			
67		Объём тел	2
68			