

**Календарно-тематическое планирование
по геометрии в 11а классе на 2012/2013 уч. год**

№	Тема урока	Кол-во часов	Неделя, месяц
Векторы в пространстве (6 часа)			
1	Понятие вектора в пространстве	1	2-8 сентября
2	Сложение и вычитание векторов. Умножение вектора на число	1	9-15 сентября
3	Решение задач на тему «Сложение и вычитание векторов. Умножение вектора на число»	1	16-22 сентября
4	Компланарные векторы	1	23-29 сентября
5	Решение задач на тему «Компланарные векторы»	1	30-6 октября
6	Зачет по теме «Векторы в пространстве»	1	7-13 октября
Метод координат в пространстве (11 часов)			
7	Координаты точки и координаты вектора	1	14-20 октября
8	Решение задач на тему «Координаты точки и координаты вектора»	1	21-27 октября
9	Простейшие задачи в координатах	1	5-11 ноября
10	Решение задач на тему «Простейшие задачи в координатах»	1	12-18 ноября
11	Скалярное произведение векторов	1	19-25 ноября
12	Решение задач на тему «Скалярное произведение векторов»	1	26 ноября-2 декабря
13	Решение задач на тему «Скалярное произведение векторов»	1	3-9 декабря
14	Движение	1	10-16 декабря
15	Решение задач на тему «Скалярное произведение векторов. Движение»	1	17-23 декабря
16	Решение задач. Зачет №2	1	24-29 декабря
17	Контрольная работа по теме «Метод координат в пространстве»	1	13-19 января
Цилиндр, конус, шар (13 часов)			
18	Цилиндр	1	13-19 января
19	Решение задач на тему «Цилиндр»	1	20-26 января
20	Решение задач на тему «Цилиндр»	1	
21	Конус	1	27 января-2 февраля
22	Конус. Усеченный конус	1	
23	Решение задач на тему «Конус. Усеченный конус»	1	3-9 февраля
24	Решение задач на тему «Конус. Усеченный конус»	1	
25	Сфера. Шар	1	10-16 февраля
26	Решение задач на тему «Сфера. Шар»	1	
27	Решение задач на тему «Сфера. Шар»	1	17-23 февраля
28	Решение задач на тему «Сфера. Шар»	1	
29	Решение задач на тему «Конус. Сфера. Шар». Зачет №3	1	24 февраля-2 марта
30	Контрольная работа по теме «Цилиндр, конус, шар»	1	
Объемы тел (15 часов)			
31	Объем прямоугольного параллелепипеда	1	3-9 марта
32	Решение задач	1	
33	Объем прямой призмы	1	10-16 марта
34	Объем цилиндра	1	
35	Решение задач	1	17-23 марта
36	Объем наклонной призмы	1	
37	Объем пирамиды	1	31-6 апреля
38	Объем конуса	1	
39	Решение задач	1	7-13 апреля
40	Объем шара	1	

41	Площадь сферы	1	14-20 апреля
42	Решение задач	1	
43	Решение задач	1	
44	Зачет №4	1	21-27 апреля
45	Контрольная работа по теме «Объемы тел»	1	28 апреля-4 мая
Обобщающее повторение (6 часов)			
46	Решение задач	1	28 апреля-4 мая
47	Решение задач	1	5-11 мая
48	Решение задач	1	
49	Решение задач	1	12-18 мая
50	Решение задач	1	
51	Решение задач	1	19-25 мая