

Календарно - тематическое планирование

Геометрия . 11А класс (очный)

По плану : 1 гр. конс. + 0,5 инд. конс. + 0,5 кзу в неделю. Всего: 36 гр. конс. + 18 ик + 18 кзу за год.

Учебники: 1. Геометрия. 10 – 11 кл. Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. Москва.

Просвещение. 2008г.

2. Геометрия. 7 – 9 кл. Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов и др. Москва. Просвещение. 2013г.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол. гр. к.	Гр. к.	Инд. конс.	КЗУ	Примечание
1	Повторение планиметрии	5	5	2	1	Учебник п.2
1.1	Треугольники. Медианы, биссектрисы, высоты	1	5.09	11.09		№ 108,109
1.2	Четырехугольники .Площадь параллелограмма, треугольника, трапеции.	1	12.09		16.09	№ 460, 464, 484, 486
1.3	Длина окружности и площадь круга.	1	19.09	25.09		1108, 1118
1.4	Тетраэдр. Прямоугольный параллелепипед.	1	26.09		30.09	Уч.1: 67- 71
1.5	Самостоятельная работа	1	3.10	9.10		
2	Гл. 3 Многогранники.	8	8	4	5	Учебник п.1
2.1	Понятие многогранника. Призма. Пространственная теорема Пифагора.	1	10.10		14.10	§1 (27- 31) 219,222,229
2.2	Пирамида. Правильная пирамида. §2 (32- 33)	1	17.10	23.10		243,255,256
2.3	Усеченная пирамида. §2 (34)	1	24.10		28.10	268 -270
2.4	Правильные многогранники. Симметрия в пространстве. §3 (35 – 37)	2	31.10 7.11	6.11		279,280,292, 301
2.5	Урок систематизации знаний	2	14.11 21.11	20.11	18.11	251, 252, 308
2.6	Контр. работа № 1. Зачет № 1	1	28.11	4.12	2.12	
3	Гл.4 Векторы в пространстве.	5	5	3	2	
3.1	Понятие вектора в пространстве § 1 (38 – 39)	1	5.12			№ 321
3.2	Сложение и вычитание векторов. Умножение вектора на число. § 2 (40 – 42)	1	12.12	18.12	16.12	328, 337, 344
3.3	Компланарные векторы § 3 (43 – 45)	2	19 , 26			360, 370
3.4	Самостоятельная работа	1	9.01	15.01	13.01	
4	Гл.5 Метод координат в пространстве	9	9	4	4	
4.1	Координаты точки и координаты вектора 1(46)	2	16,23.01	29.01	27.01	400-403, 416
4.2	Простейшие задачи в координатах §1 (49)	2	30, 6.02	12.02	10.02	424 - 429
4.3	Скалярное произведение векторов. Угол между векторами. §2 (50, 51)	1	13.02			441 - 444
4.4	Вычисление углов между прямыми и плоскост.	1	20.02	26.02	24.02	§2(52)465
4.5	Уравнение плоскости §2 (53)*	1	27.02			№3 из п. 53*
4.6	Движения. Центральная, осевая, зеркальная симметрия. Параллельный перенос §3(54-58)*	1	6.03	12.03		478,479,430. 431
4.7	Контрольная работа № 2.	1	13.03		17.03	
5	Гл.6 Цилиндр, Конус, Шар.	9	9	5	5	
5.1	Цилиндр. Площадь поверхности цилиндра.§1	1	20.03	26.03		525, 527,540
5.2	Конус. Площадь поверхности конуса §2(61-62)	1	27.03		31.03	548. 553
5.3	Усеченный конус § 2(63)	1	3.04	9.04		567, 572
5.4	Сфера и шар. Уравнение сферы. §3(64-65)	2	10,17.04	23.04	14.04	576- 578
5.5	Взаимное расположение сферы и плоскости§3	1	24.04		28.04	580, 586
5.6	Площадь сферы §3 (68 – 69)	1	8.05	14.05	12.05	593 -597
5.7	Контрольная работа № 3. Зачет № 2	1	15.05		19.05	№ 529, 563
5.8	Урок систематизации знаний	1	22.05	21.05		
	Итого	36	36	18	17	

