


فرم طرح درس	 موسسه آموزش عالی آجاال کبوری
مشخصات کلی	
نام درس	ریاضیات پیش دانشگاهی
تعداد واحد	2 واحد
نوع درس	
نوع واحد	نظری
دروس پیشنیاز	ندارد
رشته و مقطع تحصیلی	کاردانی پیوسته
تعداد ساعت	32 ساعت

سرفصل	
	-1 آشنایی با نظریه مجموعه ها -2 بخش پذیری و توان -3 مثلثات -4 اتحادها، چند جمله ایها -5 آشنایی با توابع -6 قوانین شمارش

روش ارزشیابی			
ارزشیابی مستمر	میان ترم	پروژه درس	امتحان نهایی
4 نمره : کوپیز، حل تمرینات، حضور فعال	6 نمره	ندارد	10 نمره

مراجع	
	-1 ریاضیات پیش دانشگاهی، سید علیرضا خاتون آبادی، فردین اسماعیل نیا -2 ریاضیات پیش دانشگاهی، دکتر مسعود نیکوکار، مهندس سمیه شفیعی Introduction to Calculus, Volume I, H. Heinbockel