

بارم بندی درس ریاضیات (۲)

شهریور	پایانی نوبت دوم	پایانی نوبت اول	عناوین مطالب	فصل
۲	۱	۲	دنباله ها	اول
		۱	تقریبات اعشاری	
		۲	ریشه گیری و به توان رسانی اعداد	
۳	۱	۲	رابطه و تابع - دامنه و برد	دوم
		۱	توابع خطی	
		۱/۵	وارون یک رابطه - توابع یک به یک	
		۱/۵	بازه و مقدار تابع	
۴	۲/۵	۱	توابع خاص	سوم
		۱	رسم نمودار برخی از توابع درجه دوم به کمک انتقال تابع $f(x) = x^2$	
		۱	توابع گویا و رادیکالی	
		۲	نامعادله و تعیین علامت	
		۲	تعیین علامت چند جمله ای درجه دوم	
۳	۰/۵	۲	توابع نمایی	چهارم
	۱	-	لگاریتم و تابع لگاریتمی	
	۱	-	محاسبه لگاریتم یک عدد	
	۱	-	قوانین لگاریتم ها و حل معادلات لگاریتمی	
۴	۱	-	زاویه و اندازه زوایا- واحد دیگری برای اندازه گیری زاویه	پنجم
		-	شناخت دایره مثلثاتی و تعیین مقادیر آن	
		-	تابع مثلثاتی- منحنی توابع مثلثاتی	
		-	رابطه بین منحنی سینوسی و دایره مثلثاتی- کاربردهایی از مثلثات	
۲	۱/۵	-	تساوی و جمع دو ماتریس- ضرب عدد در ماتریس- قرینه ی ماتریس	ششم
	۱/۵	-	ضرب ماتریس ها- حل دستگاه دو معادله دو مجهولی با استفاده از ماتریس	
۲	۱	-	شمارش- اصل ضرب	هفتم
		-	جایگشت	
		-	ترکیب	
۲۰	۲۰	۲۰	جمع	