



تاریخ: ۹۵/۷/۱۰

شماره:

پیوست:

دانشکده علوم ریاضی

ریاضی عمومی ۱ (گروه‌های ۱ تا ۱۲)

۲۲-۰۱۵

نیمسال اول ۹۶-۹۵

۱) کتاب درسی

در این درس ترجمه فارسی ویرایش پنجم کتاب *Calculus* نوشته R. A. Adams مورد استفاده قرار خواهد گرفت. برای اطلاعات بیشتر به قسمت Teaching از وبسایت زیر مراجعه کنید.

<http://math.ipm.ac.ir/pournaki/>

۲) تاریخ امتحانات و توزیع نمره

امتحان	تاریخ امتحان	توزیع نمره
میان‌ترم	پنجشنبه ۹۵/۰۹/۱۸، ساعت ۹:۰۰	۵۰ درصد نمره کل
پایان‌ترم	پنجشنبه ۹۵/۱۰/۳۰، ساعت ۹:۰۰	۵۰ درصد نمره کل

نمره ارسالی به آموزش هر دانشجو با توجه به جدول بالا و فقط بر اساس امتحانات میان‌ترم و پایان‌ترم محاسبه خواهد شد. در صورت غیبت در امتحان، نمره هیچ‌کدام از دو امتحان جایگزین دیگری نخواهد شد و امتحان مجددی نیز گرفته نمی‌شود. شرکت در کلاس‌های تمرین نمره‌ای نخواهد داشت، لیکن فعالیت و مشارکت در این کلاس‌ها قویاً توصیه می‌شود.

۳) توزیع تقریبی مطالب درسی

۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
شنبه	پنجشنبه	دوشنبه	شنبه	دوشنبه	شنبه	دوشنبه	شنبه	دوشنبه	شنبه
۸/۸	۸/۶	۸/۳	۸/۱	۷/۲۶	۷/۲۴	۷/۱۹	۷/۱۷	۷/۱۲	۷/۱۰
فصل ۳: تابع‌های متعالی			فصل ۲: مشتق‌گیری			فصل ۱: حدود و پیوستگی		ضمیمه ۱: اعداد مختلط	

۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱
شنبه	شنبه	دوشنبه	شنبه	دوشنبه	شنبه	پنجشنبه	دوشنبه	شنبه	دوشنبه
۹/۱۳	۹/۶	۹/۱	۸/۲۹	۸/۲۴	۸/۲۲	۸/۲۰	۸/۱۷	۸/۱۵	۸/۱۰
فصل ۶: روش‌های انتگرال‌گیری			فصل ۵: انتگرال‌گیری			فصل ۴: چند کاربرد از مشتق‌ها			

امتحان پایان‌ترم	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	امتحان میان‌ترم	۲۱
پنجشنبه	دوشنبه	شنبه	دوشنبه	شنبه	دوشنبه	دوشنبه	شنبه	پنجشنبه	دوشنبه
۱۰/۳۰	۱۰/۱۳	۱۰/۱۱	۱۰/۶	۱۰/۴	۹/۲۹	۹/۲۲	۹/۲۰	۹/۱۸	۹/۱۵
فصل ۹: دنباله‌ها، سری‌ها، و سری‌های توانی					فصل ۷: کاربردهای انتگرال‌گیری				

مطالب تدریس شده از جلسه ۱ تا جلسه ۱۴ سوالات امتحان میان‌ترم را پوشش خواهند داد. هم‌چنین، سوالات امتحان پایان‌ترم از مطالب تدریس شده از جلسه ۱۵ تا جلسه ۲۸ انتخاب خواهند شد.