



تاریخ: ۹۱/۷/۱
شماره:
پیوست:

ریاضی عمومی ۱

۲۲ - ۰۱۵

نیمسال اول ۹۱-۹۲

۱) کتاب درسی

در این درس کتاب حساب دیفرانسیل و انتگرال نوشته جیمز استوارت مورد استفاده قرار خواهد گرفت. برای اطلاعات بیشتر به قسمت Teaching از وبسایت <http://math.ipm.ac.ir/pournaki/> مراجعه کنید.

۲) تاریخ امتحانات و توزیع نمره

توزیع نمره	تاریخ امتحان	امتحان
۴۰ درصد نمره کل	پنجشنبه ۹۱/۹/۲۳، ساعت ۹:۰۰	امتحان میان ترم
۶۰ درصد نمره کل	چهارشنبه ۹۱/۱۰/۱۳، ساعت ۹:۰۰	امتحان پایان ترم

۳) توزیع تقریبی مطالب درسی

- (M) و (F) به ترتیب مطالبی هستند که سؤالات امتحانات میان ترم و پایان ترم را پوشش می دهند.
- (M) از ۷/۱ لغایت ۷/۱۲ به بحث در مورد حد، پیوستگی و مشتق اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل های ۲ و ۳ تدریس خواهد شد. (۴ جلسه: ○ ○ ○ ○)
 - (M) از ۷/۱۵ لغایت ۷/۲۶ به بحث در مورد کاربردهای مشتق گیری اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل ۴ تدریس خواهد شد. (۴ جلسه: ○ ○ ○ ○)
 - (M) از ۷/۲۹ لغایت ۸/۳ به بحث در مورد انتگرال اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل ۵ تدریس خواهد شد. (۲ جلسه: ○ ○)
 - (M) از ۸/۶ لغایت ۸/۱۰ به بحث در مورد کاربردهای انتگرال گیری اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل ۶ تدریس خواهد شد. (۲ جلسه: ○ ○)
 - (F) از ۸/۱۳ لغایت ۸/۲۴ به بحث در مورد تابعهای وارون اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل ۷ تدریس خواهد شد. (۴ جلسه: ○ ○ ○ ○)
 - (F) از ۸/۲۷ لغایت ۹/۸ به بحث در مورد تکنیکهای انتگرال گیری اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل ۸ تدریس خواهد شد. (۴ جلسه: ○ ○ ○ ○)
 - (F) از ۹/۱۱ لغایت ۹/۱۵ به بحث در مورد کاربردهای دیگری از انتگرال گیری اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل ۹ تدریس خواهد شد. (۲ جلسه: ○ ○)
 - (F) از ۹/۱۸ لغایت ۱۰/۶ به بحث در مورد دنباله های نامتناهی و سریها اختصاص دارد و مطالبی انتخابی از فصل ۱۲ تدریس خواهد شد. (۶ جلسه: ○ ○ ○ ○ ○ ○)