



جبر همولوژی

۲۲-۲۴۶+

نیمسال دوم ۸۵-۸۴

۱) کتاب درسی: در این درس کتاب An Elementary Approach to Homological Algebra

تألیف "L. R. Vermani" مورد استفاده قرار خواهد گرفت. برای اطلاعات بیشتر به قسمت "Teaching" از وب سایت زیر مراجعه کنید.

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

۲) تاریخ امتحانات و توزیع نمره:

امتحان	تاریخ امتحان	توزیع نمره
میان ترم	پنجمه ۷، ۲، ۸۵، ساعت ۹:۰۰	۴۰٪ نمره کل
پایان ترم	چهارشنبه ۴، ۲، ۸۵، ساعت ۱۴:۳۰	۶۰٪ نمره کل

۳) چند مرجع برای مطالعه بیشتر: مطالعه کتاب های زیر توصیه می شود.

1. H. Cartan & S. Eilenberg, Homological Algebra.
2. S. MacLane, Homology.
3. D. G. Northcott, A First Course of Homological Algebra.
4. J. J. Rotman, An Introduction to Homological Algebra.
5. C. A. Weibel, An Introduction to Homological Algebra.