

MM802, SEGUNDO SEMESTRE DE 2024

Ementa : Os funtores produto tensorial e Hom. Limites diretos e limites inversos de módulos. Módulos livres, projetivos, injetivos e planos. Resoluções livres, projetivas e injetivas. Homologia de complexos. Funtores derivados. Os funtores derivados Tor e Ext. Homologia e cohomologia de grupos. Sequências espectrais.