

Elements de mathematique algebre : chapitre 8 / N. Bourbaki

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20426632&lokasi=lokal>

Abstrak

Ce huitième chapitre du Livre d'Algèbre, deuxième Livre des Éléments de mathématique, est consacré à l'étude de certaines classes d'anneaux et des modules sur ces anneaux.

Il couvre les notions de module et d'anneau noethérien et artinien, ainsi que celle de radical. Ce chapitre décrit également la structure des anneaux semi-simples. Nous y donnons aussi la définition de divers groupes de Grothendieck qui jouent un rôle universel pour les invariants de modules et plusieurs descriptions du groupe de Brauer qui intervient dans la classification des anneaux simples.

Une note historique en fin de volume, reprise de l'édition précédente, retrace l'émergence d'une grande partie des notions développées.

Ce volume est une deuxième édition entièrement refondue de l'édition de 1958.