

<<群类论>>

图书基本信息

书名：<<群类论>>

13位ISBN编号：9787030057570

10位ISBN编号：7030057570

出版时间：1997-08-01

出版时间：科学出版社

作者：郭文彬

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<群类论>>

内容概要

本书是一部系统介绍群类理论的专著.第一章基本上给出了全书所需要的全部群论知识.第二章阐述与有限群的各种典型子群(如 V -投射子、 V -覆盖子群、 V -内射子、 V -正规化子等)有关的现代群类论的经典部分,介绍群系、Schunck类和Fitting类理论.第三章论述局部群系的性质、构造及有关应用.第四章讨论群系代数.第五章介绍本电所需要的一般代数学知识.本书内容丰富,论证精练、严谨,反映了群类理论的发展和最

<<群类论>>

书籍目录

第一章 有限群论基础

1?1 基本概念

1?2 同态定理

1?3 准素群

1?4 Sylow定理

1?5 自同构群、半直积

1?6 约当-霍尔德(Jordan-Holder)定理

1?7 可解群和 π -可解群

1?8 幂零群和 π -幂零群

1?9 超可解群和 π -超可解群

1?10 注释和补充

第二章 典型的 π -子群

2?1 有限群类上的运算

2?2 π -覆盖子群、 π -投射子、

<<群类论>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>