

# 离散数学



[离散数学 下载链接1](#)

著者:李滨 编

出版者:

出版时间:2003-3

装帧:

isbn:9787561424032

离散数学是现代数学的一个重要分支，其理论严密，观点抽象，应用普遍，特别是随着计算机学科、综合自动化工程、经济学、信息科学、物理学、化学和生物学等众多学科的发展，迫切需要用一些适当的数学工具来解决这些领域中提出的有关离散量的理论问题，这就促使了离散数学的诞生和发展，因此，离散数学已成为许多科学工作者、经济管理人员以及工程技术人员的必备知识。

离散数学的主要内容由数学逻辑、集合论、组织数学初步、代数系统和图论等五部分构成，在编写过程中，我们注意将五部分的内容有机地结合在一起，使之前呼后应，互相联系；而各部分又相对独立，以便需要时可单独使用，力求做到兼顾教材体系完整性和系统性的基础上，突出重点内容，全书以实带虚、循序渐进，内容丰富，自成体系，注重与中小学数学，特别是竞赛数学的联系。

作者介绍:

目录:

[离散数学 下载链接1](#)

标签

评论

[离散数学 下载链接1](#)

书评

[离散数学 下载链接1](#)