

组合数学



[组合数学_下载链接1](#)

著者:刘勇

出版者:北京大学出版社

出版时间:2006-1

装帧:简装本

isbn:9787301104125

本书系统地介绍了组合数学知识。主要内容有排列与组合、生成排列和组合、二项式系数、容斥原理与鸽巢原理、递推关系和母函数、特殊计数序列、图与网络、P6lya计数法、线性规划和组合最优化等。此外，每章后均提供了一定数量的习题，并附了习题的参考答案。

本书省略了部分理论上的证明，突出对结论的应用，特别侧重于将组合数学方法过渡到计算机算法，故比较适合于高职高专院校计算机专业学生选用，同时，也可作为高职高专学校选作数学建模教材。

作者介绍:

目录:

[组合数学_下载链接1](#)

标签

评论

[组合数学_下载链接1](#)

书评

[组合数学_下载链接1](#)