

<<高等数学学习与提高指南>>

图书基本信息

书名：<<高等数学学习与提高指南>>

13位ISBN编号：9787564111021

10位ISBN编号：756411102X

出版时间：2008-3

出版时间：东南大学出版社

作者：陈鼎兴，姚奎 编著

页数：586

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>

## <<高等数学学习与提高指南>>

### 内容概要

本书是一本集知识、素质与能力于一体的有助于高等数学学习和提高的教学参考书。

作者精选了556道例题及410道练习题，这些例、习题有历年的研究生入学试题，有各地的竞赛题，涵盖面宽，代表性强。

本书按现行大学的《高等数学》教材的章节顺序编写，内容包括各章的“内容点拨”、“所选精讲”和“习题精选”。

<<高等数学学习与提高指南>>

书籍目录

1 函数、极限与连续 内容提要 例题部分 练习题2 导数与微分 内容提要 例题部分 练习题3 中值定理与导数的应用 内容提要 例题部分 练习题4 不定积分 内容提要 例题部分 练习题5 定积分及其应用 内容提要 例题部分 练习题6 矢量代数与空间解析几何 内容提要 例题部分 练习题7 多元函数微分学 内容提要 例题部分 练习题8 标量函数的积分 内容提要 例题部分 练习题9 矢量函数的积分 内容提要 例题部分 练习题10 级数 内容提要 例题部分 练习题11 微分方程 内容提要 例题部分 练习题参考答案参考文献

## <<高等数学学习与提高指南>>

### 编辑推荐

《高等数学学习与提高指南(第2版)》是高等数学教学参考书,适合于正在工科院校讲授和学习高等数学的中青年教员与学生,尤其是期望在学习中打牢数学根基,获得进步深造的学生,比如准备考研和愿在数学竞赛中一显身手的学子。

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>