

<<高等数学学习指导与习题集>>

图书基本信息

书名：<<高等数学学习指导与习题集>>

13位ISBN编号：9787117145428

10位ISBN编号：7117145420

出版时间：2011-8

出版单位：人民卫生出版社

作者：王敏彦 编

页数：207

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>

## <<高等数学学习指导与习题集>>

### 内容概要

本书的特色是将各章内容的知识体系结构以图解的形式展现,使读者从整体上更清晰地了解各章内容及它们之间的联系,突出各章内容的重点和难点。

把各章内容的主要知识点总结、汇集起来,形成内容概要。

通过丰富的例题分析,建立完善的解题方法和技巧体系,并提供大量的复习思考题,巩固、提高读者的解题技能。

书籍目录

- 第一章 函数与极限
  - 一、教学要求
  - 二、重点及难点
  - 三、内容概要
  - 四、例题分析
- 复习思考题
- 第二章 导数与微分
  - 第一节 导数
    - 一、教学要求
    - 二、重点及难点
    - 三、内容概要
    - 四、例题分析
  - 第二节 求导数的一般方法
    - 一、教学要求
    - 二、重点及难点
    - 三、内容概要
    - 四、例题分析
  - 第三节 中值定理洛必达法则
    - 一、教学要求
    - 二、重点及难点
    - 三、内容概要
    - 四、例题分析
  - 第四节 函数性态的研究
    - 一、教学要求
    - 二、重点及难点
    - 三、内容概要
    - 四、例题分析
  - 第五节 微分及其应用
    - 一、教学要求
  - .....
- 第三章 不定积分
- 第四章 定积分及其应用
- 第五章 无穷级数
- 第六章 空间解析几何
- 第七章 多元函数微分法及其应用
- 第八章 多元函数积分法
- 第九章 常微分方程及其应用
- 附录 复习思考题答案

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>