

<<经典高等数学>>

图书基本信息

书名：<<经典高等数学>>

13位ISBN编号：9787308039222

10位ISBN编号：7308039226

出版时间：2004-9

出版时间：浙江大学出版社

作者：周南

页数：249

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>

## <<经典高等数学>>

### 内容概要

《经典高等数学》是为帮助大学生学习高等数学而编著的学习指导书，其中的章节内容与同济大学编的《高等数学》第四版、五版配套；由于内容全面，也适用于其他版本的高等数学或微积分教材。

每章包括内容提要、典型例题和自测题；题型有填空、选择、解答和证明题；题目深入浅出，循序渐进，部分选自历年考研试题。

全书最后附有知识点总结以及大学高等数学期终考试模拟试卷，可供学生自测学习效果。

《经典高等数学》是大学生学习高等数学的良师益友，也可供准备考研的同学作系统复习时使用。

书籍目录

第一章 函数与极限内容提要典型例题自测题第二章 导数与微分内容提要典型例题自测题第三章 微分中值定理与导数的应用内容提要典型例题自测题第四章 不定积分内容提要典型例题自测题第五章 定积分内容提要典型例题自测题第六章 定积分的应用内容提要典型例题自测题第七章 空间解析几何与向量代数内容提要典型例题自测题第八章 多元函数微分法及其应用内容提要典型例题自测题第九章 重积分内容提要典型例题自测题第十章 曲线积分与曲面积分1 曲线积分内容提要典型例题2 曲面积分内容提要典型例题自测题第十一章 无穷级数1 常数项级数内容提要典型例题2 幂级数和傅里叶级数内容提要典型例题自测题第十二章 微分方程内容提要典型例题自测题高等数学知识结构模拟试卷参考答案

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>