

<<微积分习题全解>>

图书基本信息

书名：<<微积分习题全解>>

13位ISBN编号：9787300096360

10位ISBN编号：7300096360

出版时间：2008-10

出版时间：中国人民大学出版社

作者：张学奇 编

页数：328

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>

## <<微积分习题全解>>

### 内容概要

本书是与普通高等教育“十一五”国家级规划教材《微积分（上、下册）》（张学奇编著，中国人民大学出版社出版）相配套的习题全解，主要作为学生学习《微积分》课程时演算习题的解题指导以及复习应试的参考书，同时也可供讲授《微积分》课程的教师备课和批改作业时参考。

全书按教材章节顺序编排，与教材同步，对《微积分》教材中每一节的全部习题与每一章末总习题都给出了完整、典型、翔实的解答，对重点习题给出了分析和解题指导，希望对提高学生的解题能力能有积极的促进作用。

<<微积分习题全解>>

书籍目录

第一章 函数 习题1.1 习题1.2 习题1.3 习题1.4 总习题一(A) 总习题一(B) 第二章 极限与连续 习题2.1 习题2.2 习题2.3 习题2.4 习题2.5 习题2.6 习题2.7 总习题二(A) 总习题二(B) 第三章 导数与微分 习题3.1 习题3.2 习题3.3 习题3.4 习题3.5 习题3.6 总习题三(A) 总习题三(B) 第四章 一元函数微分学应用 习题4.1 习题4.2 习题4.3 习题4.4 习题4.5 习题4.6 习题4.7 总习题四(A) 总习题四(B) 第五章 积分 习题5.1 习题5.2 习题5.3 习题5.4 习题5.5 习题5.6 习题5.7 习题5.8 习题5.9 总习题五(A) 总习题五(B) 第六章 多元函数微积分 习题6.1 习题6.2 习题6.3 习题6.4 习题6.5 .....第七章 无穷级数第八章 常微分方程第九章 差分方程

<<微积分习题全解>>

章节摘录

插图：

## <<微积分习题全解>>

### 编辑推荐

《微积分习题全解》中习题覆盖面宽、题型丰富、难易适度；按节配有适量的基本练习题，主要用于巩固和加深对基本概念、基本定理、基本方法的理解和掌握；按章配有总习题(A)、(B)和相应的数学建模题，(A)类题可以用于检测对基本教学内容的掌握情况，(B)类题为考研题，可供学有余力的读者提高解题能力选用，数学建模题可作为课外综合应用练习选用。

<<微积分习题全解>>

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>