

<<微积分同步辅导与习题全解>>

图书基本信息

书名：<<微积分同步辅导与习题全解>>

13位ISBN编号：9787562830504

10位ISBN编号：7562830509

出版时间：2011-6

出版时间：华东理工大学

作者：李红英

页数：320

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>

<<微积分同步辅导与习题全解>>

内容概要

为了帮助经济类和管理类在校学生和自学者学好“微积分”，为了给他们备考研究生提供一份复习资料，我们总结在教学中积累的大量资料和汇集的考题，编写了这本配套朱来义主编的面向21世纪课程教材《微积分(第三版)》同步辅导书。

为了与教材保持同步，本书按原书的编排顺序逐章编写。

每章内容包括：大纲要求、知识结构图、基本内容、重点难点剖析、典型例题解析、练习题全解、习题全解等七个栏目。

此外，还归纳了考研题和例题的解答过程中的常用方法、技巧及易错之处，尽量使解题方法标准、简洁、巧妙。

本书由李红英主编。

<<微积分同步辅导与习题全解>>

书籍目录

第1章函数

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解

第2章极限与连续

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解

第3章导数与微分

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解

第4章微分中值定理与导数的应用

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解

第5章不定积分

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解

第6章定积分

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析

<<微积分同步辅导与习题全解>>

五、典型例题解析

六、练习题全解

七、习题全解

第7章多元函数微积分学

一、大纲要求

二、本章知识结构图

三、本章基本内容

四、重点难点剖析

五、典型例题解析

六、练习题全解

七、习题全解

第8章无穷级数

一、大纲要求

二、本章知识结构图

三、本章基本内容

四、重点难点剖析

五、典型例题解析

六、练习题全解

七、习题全解

第9章微分方程初步

一、大纲要求

二、本章知识结构图

三、本章基本内容

四、重点难点剖析

五、典型例题解析

六、练习题全解

七、习题全解

第10章差分方程

一、大纲要求

二、本章知识结构图

三、本章基本内容

四、重点难点剖析

五、典型例题解析

六、练习题全解

七、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>