

<<微积分-下册-第二版>>

图书基本信息

书名：<<微积分-下册-第二版>>

13位ISBN编号：9787810884150

10位ISBN编号：7810884158

出版时间：2008-9

出版时间：西南财经大学出版社

作者：王建忠，朱文莉，代宏霞，谢果 著

页数：176

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-下册-第二版>>

内容概要

《微积分（下册）（第2版）》的编写依据是教育部颁布的高等学校财经类专业核心课程《经济数学基础——微积分》教学大纲，同时参考了近年来经济管理类硕士研究生入学统一考试数学考试大纲。

因此，它可以作为高等财经院校本科各专业的《微积分》课程教材使用，亦可供有志学习本课程的自学者选用。

《微积分（下册）（第2版）》在内容取舍上尤其注重数学与经济学的有机结合，强调微积分的概念及有关原理在经济学中的应用，强调《微积分（下册）（第2版）》用到的有关经济学的概念的严密性与规范性，力图在保持传统教材优点的基础上，把微积分的基本原理和经济学的相关知识恰当结合，以更有利于课程的讲授与学习，并为学生以后的经济学学习打下良好的数学基础。

《微积分（下册）（第2版）》充分注意到数学基本概念和原理的逻辑性与严密性，同时也考虑了一些数学基本概念在经济学中的特殊应用。

<<微积分-下册-第二版>>

书籍目录

第1章 多元函数积分学1.1 空间解析几何基本知识1.1.1 空间直角坐标系1.1.2 空间两点间的距离1.1.3 空间曲面与方程习题1.11.2 多元函数的基本概念1.2.1 平面区域1.2.2 多元函数1.2.3 二元函数的极限与连续性习题1.21.3 偏导数和全微分1.3.1 偏导数1.3.2 高阶偏导数1.3.3 全微分习题1.31.4 多元复合函数与隐函数的微分法1.4.1 复合函数的微分法1.4.2 隐函数的微分法习题1.4.....
第2章 重积分第3章 无穷级数第4章 微分方程第5章 差分方程习题参考答案参考文献

<<微积分-下册-第二版>>

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>