

《经济应用数学》

图书基本信息

书名：《经济应用数学》

13位ISBN编号：9787811141788

10位ISBN编号：7811141787

出版时间：2006-06-01

出版社：电子科技大学出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《经济应用数学》

内容概要

经济应用数学，ISBN：9787811141788，作者：池春姬，姜丽娟 编

《经济应用数学》

书籍目录

第一章 函数极限连续第一节 函数第二节 极限的概念第三节 极限的运算第四节 无穷小量与无穷大量第五节 函数的连续性第六节 经济分析中常见的经济函数第二章 导数与微分第一节 导数的概念第二节 求导法则第三节 隐函数的导数和由参数方程确定的函数导数第四节 函数的微分第三章 导数的应用第一节 微分中值定理洛必达法则第二节 函数的单调性和极值第三节 函数的最大值和最小值第四节 函数图形的描绘第五节 导数在经济中的应用第四章 不定积分第一节 原函数与不定积分的概念第二节 换元积分法第三节 分部积分法第五章 定积分第一节 定积分的概念与性质第二节 微积分基本公式第三节 定积分的换元积分法与分部积分法第四节 广义积分第六章 定积分的应用第一节 定积分的微元法第二节 平面图形的面积第三节 空间立体的体积第四节 定积分的经济应用第五节 微分方程初第七章 多元函数微积分第一节 空间解析几何简介第二节 多元函数第三节 二元函数的极限与连续第四节 偏导数第五节 全微分第六节 多元函数与隐函数的求导法则第七节 二元函数的极值第八节 二重积分的概念和性质第九节 二重积分的计算综合测试题习题参考答案附录 Mathematica 系统简介

《经济应用数学》

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:www.tushu000.com