

<<微积分习题课20讲>>

图书基本信息

书名：<<微积分习题课20讲>>

13位ISBN编号：9787810773263

10位ISBN编号：7810773267

出版时间：2003-1

出版时间：北京航空航天大学出版社

作者：徐兵

页数：314

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>

<<微积分习题课20讲>>

内容概要

《微积分习题课20讲（经济管理类）》是高等学校经济类、管理类基础教学课程的微积分习题课卷。

这是与微积分教材同步的教学辅导书。

本书以习题课的形式展开，将微积分内容分为20个专题。

以其内容特点分为以概念、性质为主；以基本计算方法为主；以证明题为主；以应用为主的四种不同类型的习题课。

每种类型都包括了四部分内容；目的与要求、思考题与例题分析、课内练习题及课外练习题。

<<微积分习题课20讲>>

书籍目录

第1讲 函数第2讲 极限第3讲 连续性第4讲 导数的概念第5讲 导数和微分的运算第6讲 微分中值定理第7讲 洛必达法则第8讲 导数的应用第9讲 不定积分的概念与换元积分法第10讲 不定积分的分部积分法第11讲 定积分的概念与性质第12讲 定积分与广义积分的计算第13讲 数项级数的收敛性第14讲 幂级数收敛域与函数的幂级数展开第15讲 多元函数的概念第16讲 多元函数微分法及其应用第17讲 二重积分第18讲 一阶微分方法第19讲 线性常系数微分方程第20讲 差分方程初步……

<<微积分习题课20讲>>

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>