

《经济数学》

图书基本信息

书名：《经济数学》

13位ISBN编号：9787040345742

10位ISBN编号：7040345749

出版时间：2012-2

出版社：高等教育出版社

页数：168

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.tushu111.com

《经济数学》

内容概要

《经济数学》是为高职高专经济类、管理类、金融类专业学生编写的数学教材，编者遵照教学基本要求和“必需、够用”的原则，对教学知识点精心设计，将传统内容重新编排，分为一元函数微积分、线性代数、MATLAB软件基础三个教学模块，共计6章。全书叙述简单明了，由浅入深、循序渐进、易教易学；练习题按难易程度分为（A）、（B）两套，书末附有参考答案，便于师生使用。《经济数学》可供高职经济管理类专业学生学习数学课程使用，也可供文科类专业学生作为参考书。

《经济数学》

书籍目录

第一章 函数、极限与连续第一节 函数的概念第二节 极限第三节 连续自测题一第二章 导数、微分及其应用第一节 导数的概念及其应用第二节 求导法则第三节 边际分析第四节 微分及其应用第五节 函数的单调性与极值第六节 弹性分析第七节 最优化问题第八节 偏导数与条件极值自测题二第三章 不定积分第一节 不定积分的概念及性质第二节 不定积分的换元积分法第三节 分部积分法自测题三第四章 定积分及其应用第一节 定积分的概念第二节 微积分基本公式第三节 定积分的积分法第四节 定积分的应用自测题四第五章 线性代数第一节 行列式第二节 矩阵的概念与运算第三节 矩阵的逆与矩阵的初等变换第四节 线性方程组第五节 运筹与优化问题自测题五第六章 MATLAB软件基础第一节 MATLAB概述第二节 MATLAB的安装与启动第三节 MATLAB的开发环境第四节 MATLAB数值计算功能第五节 MATLAB图形功能第六节 MATLAB的应用参考答案

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.tushu111.com