

《线性代数、线性规划和概率论》

图书基本信息

书名：《线性代数、线性规划和概率论》

13位ISBN编号：9787563914173

10位ISBN编号：756391417X

出版时间：2004-9-1

出版社：北京工业大学出版社

作者：尤伯欣,吴慧涵,尤伯欣,吴慧涵

页数：328

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

《线性代数、线性规划和概率论》

内容概要

本书是北京市高职高专财经类专业学生学习《经济应用数学基础二·线性代数、线性规划和概率论》课程的辅导书。辅导内容包括:矩阵、线性方程组、线性规划问题的图解法、线性规划问题的内容单纯形法、随机事件与概率、随机变量及其分布、数字特征等。

本书基本上沿用主教材《经济应用数学基础二》一书的章节,在叙述了有关的教学要求和内容提要之后,着重分析解答了一些典型的例题,并通过例题的详尽分析,使学生弄清楚基本概念,掌握解题思路。在每章我们都编选了自测练习题,在每部分末还编选了模拟试题,以供学生复习、巩固所学知识,检查学习效果,另外考虑到初学者的困难,在本书每章末附有主教材中习题的参考解答。

《线性代数、线性规划和概率论》

书籍目录

第1部分 线性代数、线性规划 第1章 矩阵 一、教学要求 二、内容提要 三、典型例题分析 四、自测练习题 五、主教材习题1参考解答 第2章 线性方程组 一、教学要求 二、内容提要 三、典型例题分析 四、自测练习题 五、主教材习题2参考解答 第3章 线性规划问题 一、教学要求 二、内容提要 三、典型例题分析 四、自测练习题 五、主教材习题3参考解答 第4章 线性规划问题 一、教学要求 二、内容提要 三、典型例题分析 四、自测练习题 五、主教材习题4参考解答 模拟试题(一)

第2部分 概率论 第5章 随机事件及其概率 一、教学要求 二、内容提要 三、典型例题分析 四、自测练习题 五、主教材习题5参考解答 第6章 随机变量与概率分布 一、教学要求 二、内容提要 三、典型例题分析 四、自测练习题 五、主教材习题6参考解答 第7章 随机变量的数字特征 一、教学要求 二、内容提要 三、典型例题分析 四、自测练习题 五、主教材习题7参考解答 模拟试题(二)

《线性代数、线性规划和概率论》

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