

<<线性代数>>

图书基本信息

书名：<<线性代数>>

13位ISBN编号：9787300073699

10位ISBN编号：7300073697

出版时间：2006-6

出版时间：中国人民大学

作者：周誓达

页数：225

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>

<<线性代数>>

内容概要

本书在线性方程组解的判定的处理上、在概率基本公式的论证上。在连续型随机变量概率密度的引进上都有许多独到之处，便于理解与掌握。

本教材系列是为高职高专经济类与管理类各专业编著的教材与辅导书，包括《微积分》、《线性代数》、《概率论》及《微积分学习指导》等。

这是一套特色鲜明的教材系列，其特色是：密切结合经济工作的需要，充分注意逻辑思维的规律，突出重点，说理透彻，循序渐进，通俗易懂。

本教材系列特别注意高职高专学员的实际情况，增强针对性，不盲目攀比难度，做到难易适当，深入浅出，举一反三，融会贯通，达到“跳一跳就能够着苹果”的效果，对例题、习题给予高度重视，例题、习题都经过精心设计与编选，它们与概念、理论、方法的讲述完全配套，其中除计算题、证明题及经济应用题外，尚有考查基本概念与基本运算技能的填空题与单项选择题，书末附有全部习题答案，便于检查学习效果；在质量上坚持高标准，整个书稿都经过再三验算，作者自始至终参与排版校对，实现计算零差错。

本书密切结合经济工作的需要，充分注意逻辑思维的规律，突出重点，说理透彻；本着“打好基础，够用为度”的原则，着重讲解线性代数的基本概念、基本理论为基本方法；培养学生熟练运算与解决实际问题的能力；在质量上坚持高标准，实现计算零差错。

本书内容与全国成人高等教育经济类与管理类专升本考试接轨，为高职高专毕业于参加专升本考试提供便利。

<<线性代数>>

书籍目录

第一章 行列式 1.1 行列式的概念 1.2 行列式的性质 1.3 行列式的展开 1.4 克莱姆法则 习题一 第二章
矩阵 2.1 矩阵的概念 2.2 矩阵的基本运算 2.3 矩阵的秩 2.4 逆矩阵 习题二 第三章 线性方程组 3.1 线
性方程组的一般解法 3.2 线性方程组解的判定 3.3 齐次线性方程组 3.4 投入产出问题 习题三 习题答
案附录一 第一章学习指导 一、学习要点 二、习题一详细解答附录一 第二章学习指导 一、学习要点
二、习题二详细解答附录一 第三章学习指导 一、学习要点 二、习题三详细解答

<<线性代数>>

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>