第一图书网, tushu007.com

<<高等代数学习指导与习题解析>>

图书基本信息

书名：<<高等代数学习指导与习题解析>>

13位ISBN编号：9787811381405

10位ISBN编号：7811381400

出版时间：2009-01-01

出版时间：西南财经大学出版社

作者：刘丽 编

页数：297

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

内容概要

高等代数课程在我国以往仅在理工科的专业开设，但随着经济管理科学的深入研究，经济管理学科的很多专业也开设了高等代数课程。
目前，高等代数课程已成为理工科和经济管理学科很多专业的一门重要的专业基础课程。
高等代数理论抽象，逻辑推理严密，很多读者在学习这门课时感到抽象难懂，对这门课程的重点难点把握不准，做习题也难以下手。
为帮助读者解决这些问题，我们针对由刘丽教授编著、西南财经大学出版社出版的《高等代数》教材编写了这本学习指导与习题解析。
《保险精算系列教材：高等代数·学习指导与习题解析》与教材《高等代数》的各章相对应，每章按内容提要、重点难点、学习要求、典型题分析、习题解析五个部分编写。
“内容提要”’列出了各对应章节的基本概念、定理、重要公式与结论，归纳总结了一些主要计算方法以便于读者应用；“重点难点”的归纳和“学习要求”的提出可以帮助读者把握对高等代数知识的掌握程度；“典型题分析”精选了部分典型例题，并通过对这些例题的分析与解答，归纳总结了一些解题的方法与技巧；“习题解析”对教材《高等代数》所配全部习题做了详细解答，有的题还给出了多种解法、以帮助读者掌握更多的解题方法与技巧。
《保险精算系列教材：高等代数·学习指导与习题解析》除适用于使用该教材的师生和报考精算师资格考试的考生外，还可供学习“线性代数”的学生以及报考经济管理类研究生的考生使用。

书籍目录

第一章 行列式一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析第二章 矩阵一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析第三章 线性方程组一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析第四章 多项式一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析第五章 线性空间一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析第六章 线性变换一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析第七章 矩阵的特征值与特征向量一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析第八章 二次型一、内容提要二、重点难点三、学习要求四、典型题分析五、习题解析

第一图书网, tushu007.com

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