

《线性代数学习指导》

图书基本信息

书名：《线性代数学习指导》

13位ISBN编号：9787560845210

10位ISBN编号：7560845215

出版时间：2011-5

出版社：同济大学出版社

页数：175

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.tushu000.com

《线性代数学习指导》

内容概要

《线性代数学习指导(第2版)》是《面向21世纪普通高等教育规划教材——线性代数》第2版的配套学习指导书,按该教材的章节体系,系统地给出学习指导内容。全书由行列式,矩阵,向量,线性方程组,矩阵的特征值与特征向量,二次型共6章内容组成,每章包括内容精要、知识脉络图、疑难解答、例题精选以及自我检查题等内容,书末附有自我检查题答案与提示,模拟试卷及答案,近3年硕士研究生入学统一考试数学试题(线性代数部分)以及解答等。

《线性代数学习指导》可以帮助学生强化基础知识和提高解题能力,适合普通高等院校理工科、经管类本科各专业的学生学习及考研复习参考,可供成教学院或专科院校的学生选用,也可供相关专业人员和广大教师参考。

《线性代数学习指导》

书籍目录

前言 第1版前言 第1章 行列式 1.1 内容精要 1.2 知识脉络图 1.3 疑难解答 1.4 例题精选 1.5 自我检测题 第2章 矩阵 2.1 内容精要 2.2 知识脉络图 2.3 疑难解答 2.4 例题精选 2.5 自我检测题 第3章 向量 3.1 内容精要 3.2 知识脉络图 3.3 疑难解答 3.4 例题精选 3.5 自我检测题 第4章 线性方程组 4.1 内容精要 4.2 知识脉络图 4.3 疑难解答 4.4 例题精选 4.5 自我检测题 第5章 矩阵的特征值与特征向量 5.1 内容精要 5.2 知识脉络图 5.3 疑难解答 5.4 例题精选 5.5 自我检测题 第6章 二次型 6.1 内容精要 6.2 知识脉络图 6.3 疑难解答 6.4 例题精选 6.5 自我检测题 附录 自我检测题答案与提示 模拟试卷 模拟试卷答案 2008—2010硕士研究生入学统一考试数学试题(线性代数部分) 2008—2010硕士研究生入学统一考试数学试题(线性代数部分) 解答 参考文献

《线性代数学习指导》

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.tushu000.com