

<<线性代数辅导和题解>>

图书基本信息

书名：<<线性代数辅导和题解>>

13位ISBN编号：9787312018473

10位ISBN编号：7312018475

出版时间：2005-12

出版时间：中国科学技术大学出版社

作者：蒋长锦

页数：326

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>

<<线性代数辅导和题解>>

内容概要

《线性代数辅导和题解》共分8章：行列式，矩阵运算，向量空间，线性方程组，矩阵特征值和特征向量，线性空间和线性变换，欧氏空间，实二次型；附录给出中国科学技术大学教材《线性代数简明教程》习题的参考答案。每章内容的安排为：内容提要，典型题例，基础练习，提高训练等。《线性代数辅导和题解》可作为理科（非数学系），工科和经济学科本科生线性代数课程的学习辅导读物；可供硕士研究生入学应试线性代数内容的复习及强化训练之用，也可供有关教师及科技工作者参考。

<<线性代数辅导和题解>>

书籍目录

第1章 行列式1.1 内容提要1.2 典型题例1.3 基础练习1.4 提高训练第2章 矩阵运算2.1 内容提要2.2 典型例题2.3 基础练习2.4 提高训练第3章 向量空间3.1 内容提要3.2 典型题例3.3 基础练习3.4 提高训练第4章 线性方程组4.1 内容提要4.2 典型题例4.3 基础练习4.4 提高训练第5章 矩阵特征和特征向量5.1 内容提要5.2 典型题例5.3 基础练习5.4 提高训练第6章 线性空间和线性变换6.1 内容提要6.2 典型题例6.3 基础练习6.4 提高训练第7章 欧氏空间7.1 内容提要7.2 典型题例7.3 基础练习7.4 提高训练第8章 实二次型.....附录 中国科大版《线性代数简明教程》(陈龙玄, 钟立敏 编) 习题参考答案

<<线性代数辅导和题解>>

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>