

<<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：9787535743329

10位ISBN编号：7535743323

出版时间：2005-8

出版时间：湖南科学技术出版社

作者：上海理工大学工程数学教研室

页数：118

字数：200000

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>

## <<线性代数学习指导>>

### 内容概要

线性代数是高等学校理工科各专业的重要基础课，对于提高学生现代科学素质、培养学生能力具有重要作用。

同时线性代数也是学习后继课程的有力工具。

线性代数的理论比较抽象。

本书是《线性代数》的配套辅导教材。

为满足学生自学的需要，本书给出了每章的教学基本要求、内容提要，并对原教材中部分补充题及一些典型例题形式给出了详尽的分析解答。

针对每章的教学内容，书中选编了每一章的自我检测题。

这些检测题分为基本题和综合题，可作为学生的作业题和复习题。

为使学生更好地掌握基本要求，我们编撰了6套模拟题。

另外，我们还汇编了近几年全国硕士研究生统一入学考试线性代数部分的所有试题，供具有较高学习要求的学生参考。

## <<线性代数学习指导>>

### 书籍目录

第一章 行列式第二章 矩阵第三章 线性方程组第四章 向量空间第五章 特征值与特征向量, 矩阵的对角化第六章 二次型第七章 线性空间与线性变换模拟试卷(一) 模拟试卷(二) 模拟试卷(三) 模拟试卷(四) 模拟试卷(五) 模拟试卷(六) 2003年硕士研究生统一入学考试线性代数试题2004年硕士研究生统一入学考试线性代数试题2005年硕士研究生统一入学考试线性代数试题模拟试卷及研究生入学试卷答案与提示第一章自我检测题第二章自我检测题第三章自我检测题第四章自我检测题第五章自我检测题第六章自我检测题第七章自我检测题自我检测题答案与提示

<<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:<http://www.tushu007.com>