

<<高等代数选讲>>

图书基本信息

书名：<<高等代数选讲>>

13位ISBN编号：9787810939133

10位ISBN编号：7810939130

出版时间：2009-4

出版时间：合肥工业大学出版社

作者：张同斌，万建军 编

页数：277

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>

<<高等代数选讲>>

内容概要

《高等代数选讲》是编者在多年讲授高等代数与高等代数选讲课程讲义的基础上编写而成的。内容包括多项式、行列式、线性方程组、矩阵、二次型、线性空间、线性变换、 n -矩阵、欧几里得空间等九章内容。

每章内容按基本要求、重点与难点、知识点综述、例题选讲、习题、习题参考答案与提示等五部分编写。

《高等代数选讲》可作为数学专业硕士研究生入学考试高等代数的复习指导书，也可作为理科、工科、经济管理类学生学习《高等代数》与《线性代数》的参考书，还可作为《高等代数》与《线性代数》教师的教学参考书。

<<高等代数选讲>>

书籍目录

前言第1章 多项式1.1 基本要求、重点与难点1.2 知识点综述1.3 例题选讲1.4 习题1.5 习题参考答案与提示第2章 行列式2.1 基本要求、重点与难点2.2 知识点综述2.3 例题选讲2.4 习题2.5 习题参考答案与提示第3章 线性方程组3.1 基本要求、重点与难点3.2 知识点综述3.3 例题选讲3.4 习题3.5 习题参考答案与提示第4章 矩阵4.1 基本要求、重点与难点4.2 知识点综述4.3 例题选讲4.4 习题4.5 习题参考答案与提示第5章 二次型5.1 基本要求、重点与难点5.2 知识点综述5.3 例题选讲5.4 习题5.5 习题参考答案与提示第6章 线性空间6.1 基本要求、重点与难点6.2 知识点综述6.3 例题选讲6.4 习题6.5 习题参考答案与提示第7章 线性变换7.1 基本要求、重点与难点7.2 知识点综述7.3 例题选讲7.4 习题7.5 习题参考答案与提示第8章 矩阵8.1 基本要求、重点与难点8.2 知识点综述8.3 例题选讲8.4 习题8.5 习题参考答案与提示第9章 欧几里得空间9.1 基本要求、重点与难点9.2 知识点综述9.3 例题选讲9.4 习题9.5 习题参考答案与提示

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>