

<<高等代数>>

图书基本信息

书名：<<高等代数>>

13位ISBN编号：9787508494401

10位ISBN编号：7508494407

出版时间：2012-2

出版时间：水利水电出版社

作者：李坤金 编

页数：274

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>>

内容概要

李坤金主编的《高等代数<第三版>全程辅导及习题精解(新版)》是与北京大学数学系王萼芳、石生明编写的《高等代数》(第三版)一书配套的全程辅导和习题精解辅导书。

本书共有十章,分别介绍多项式、行列式、线性方程组、矩阵、二次型、线性空间、线性变换、-矩阵、欧几里得空间、双线性函数与辛空间。
本书按教材内容安排全书结构,各章均包括知识结构、主要内容、习题全解和补充题四部分内容。全书按教材内容针对各章节习题给出详细解答,思路清晰、逻辑性强,循序渐进地帮助读者分析并解决问题,内容详尽、简明易懂。

《高等代数<第三版>全程辅导及习题精解(新版)》可作为高等院校学生学习高等代数课程的辅导教材,也可作为考研人员复习备考的辅导教材,同时可供教师备课命题作为参考资料。

<<高等代数>>

书籍目录

前言

第一章 多项式

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第二章 行列式

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第三章 线性方程组

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第四章 矩阵

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第五章 二次型

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第六章 线性空间

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第七章 线性变换

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第八章 n -矩阵

知识结构

主要内容

习题全解

补充题

第九章 欧几里得空间

知识结构

主要内容

习题全解

<<高等代数>>

补充题

第十章 双线性函数与辛空间

知识结构

主要内容

习题全解

<<高等代数>>

编辑推荐

知识点窍，逻辑推理，习题全解，全真考题，名师执笔，题型归类。

<<高等代数>>

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>