

<<线性代数同步辅导>>

图书基本信息

书名：<<线性代数同步辅导>>

13位ISBN编号：9787561132487

10位ISBN编号：7561132484

出版时间：2006-7

出版时间：大连理工大学出版社

作者：王艳芳

页数：278

字数：360000

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>

<<线性代数同步辅导>>

内容概要

本书分为宏观分析和微观精讲两大部分。

导读：介绍本章的主要内容及其相互联系、重点难点等。

本章知识脉络图：则将本章知识点以及相互联系用图表的形式直观展现，一目了然。

应记应背：将一些常用的、应该牢记的公式集中列出。

理解并记住这些公式将大大提高解题效率。

本部分重在帮助读者总结、精炼、提高，是学习中“由多到少”的过程。

微观精讲部分包括“同步精讲精练”、“教材习题同步解析”的“单元测试”三个版块。

同步精讲精练：针对生一节，给出应该掌握的基本知识以及应注意点，使读者透彻、深入地理解基本概念、基本理论，这是对课堂的补充，是“弦外之音”。

本版对难点、易错点都逐一进行剖析，不厌其烦，使读者进入课堂和伴读的环境。

对于计算题，给出了做题的基本步骤。

许多读者觉得学习时一看就懂，下笔就错。

这实质上还是基础知识不扎实，练习少的表现。

针对这一问题，本版一方面对典型例题进行剖析，指导读者分析问题和解决问题。

另一方面，针对每一节配备了精选的自我测试试题，精讲精练，讲练结合，分解难点，无阶梯进步，是本版块的宗旨。

教材习题同步解析：为了方便读者对照和分析自己完成作业的情况，本书给出了配套教材中的全部习题解答。

此答案只是提供一种思路，一种方法，大家千万不要照抄。

单元测试：每章未给出“单元测试”，可以作为阶段复习的成果检验。

<<线性代数同步辅导>>

书籍目录

第一章 行列式 导读 本章知识脉络图 应记应背 同步精讲精练 教材习题同步解析 单元测试第二章
矩阵及其运算 导读 本章知识脉络图 应记应背 同步精讲精练 教材习题同步解析 单元测试第三章
矩阵的初等变换与线性方程组 导读 本章知识脉络图 应记应背 同步精讲精练 教材习题同步解析
单元测试第四章 向量组的线性相关性 导读 本章知识脉络图 应记应背 同步精讲精练 教材习题同步
解析 单元测试第五章 相似矩阵及二次型 导读 本章知识脉络图 应记应背 同步精讲精练 教材习题
同步解析 单元测试第六章 线性空间与线性变换 导读 本章知识脉络图 应记应背 同步精讲精练 教
材习题同步解析 单元测试

<<线性代数同步辅导>>

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>