第一图书网, tushu007.com

<<线性代数学习指导与习题解答>>

图书基本信息

书名：<<线性代数学习指导与习题解答>>

13位ISBN编号：9787561160206

10位ISBN编号：7561160208

出版时间：2011-2

出版时间：大连理工大学出版社

作者：张友，袁学刚　编著

页数：270

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

内容概要

1. 紧扣大纲，突出重点，每章都包含基本要求与内容提要，其中既有对本章重点内容的简略概括和串讲，又有对本章学习的具体要求，目的在于使学生明确重点、难点，弄清各知识点之间的相互联系，对本章有一个全局性的认识和把握，基本要求是根据《线性代数》的教学大纲和考研大纲的要求提出时，强调学生按照教学大纲的要求进行学习。

2. 选题广泛且代表性强，在例题选择和编排上，编者参考了大量教科书、习题集以及最近几年的考研试题和考研辅导书，从中精选了160多道例题．对题目按题型进行归纳、分类，总结了各种题型的解法，每种题型的解法都具有一定的代表性，读者可在掌握这些类型的解题方法后，举一反三，触类旁通。

3. 一题多解，方法灵活。
例题分析中，注重一题多解，大部分题目给出了两种以上解法，对各类题型的解法都有分析，有小结，以引导学生多方位思考，开阔解题思路，使所学知识融会贯通，能综合灵活地解决问题。

4. 紧密结合原教材，在章节和内容的编排上与原教材结合紧密，定义和概念的叙述以及符号的使用都与原教材保持一致，便于学生学习。
每章内容的编排总结比原教材更加深入，更有条理，易于学生理解和掌握。

第一图书网, tushu007.com

<<线性代数学习指导与习题解答>>

书籍目录

第一章　行列式
第二章　矩阵
第三章　矩阵的初等变换
第四章　向量
第五章　方阵的特征与相似对角化
第六章　二次型
附录

第一图书网, tushu007.com

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