

《线性代数全程辅导与习题详解》

图书基本信息

书名：《线性代数全程辅导与习题详解》

13位ISBN编号：9787561332597

10位ISBN编号：7561332599

出版时间：2007-7

出版社：陕西师范大学出版社（南京事业部）

作者：罗剑,滕加俊

页数：332

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

内容概要

《线性代数全程辅导与习题详解(人大)》内容简介：线性代数是大学工科、经济学、管理学等专业学生必修的一门重要基础课，也是硕士研究生入学考试的必考科目，在全国统一的硕士研究生入学考试中，线性代数内容约占25%左右。线性代数具有理论上的抽象性、逻辑推理的严密性和应用的广泛性，大多数学生在学习过程中感到线性代数抽象难懂，对基本概念及定理结论在理解上感到困难，具体解题时，缺乏思路，难以下手。为了帮助在校大学生及考研的同学能更好地学习线性代数，克服以上困难，我们根据赵树娥编写的经济应用数学基础(二)——《线性代数》(第三版)编写了这本辅导教材。

本辅导教材由以下几个部分组成：

1. 概念、定理及公式列出了各章的基本概念、重要定理和重要公式，突出必须掌握或考试中出现频率较高的核心内容。
2. 重点、难点解答列出相应章节的重点、难点内容，并对重点、难点内容作了相应的解析，以帮助广大同学对相应内容理解得更加透彻。
3. 课后习题全解教材中课后习题数量大、层次多，许多基础性知识可以从多个角度帮助学生理解基本概念和基本理论，因此我们对课后全部习题给出了详细的解答。由于线性代数解题方法多种多样，大多数习题我们只给出了一种参考解答，其他方法留给读者自己去思考。
4. 考研习题精解精选历年全国研究生入学考试试题中具有代表性的题目进行了详细的解答。这些题目涉及内容广、题型多、技巧性强，可以使广大同学举一反三，触类旁通，开拓解题思路，更好地掌握线性代数的基本内容和解题方法。

《线性代数全程辅导与习题详解》

作者简介

滕加俊，解放军理工大学应用数学教研室主任、教授，“中国人民解放军院校育才奖”银奖获得者。长期从事高等数学、概率论及线性代数的教学与研究；多次参加考研及各类数学竞赛的命题工作；长期担任考研辅导、数学竞赛及全国大学生数学建模竞赛的教练工作，因教学和科研成

《线性代数全程辅导与习题详解》

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 矩阵的特征值 第五章 二次型

《线性代数全程辅导与习题详解》

精彩短评

- 1、很好用啊！
- 2、第三版和第四版还是有点区别，只是找不到第四版的了。
- 3、内容比较全面，物美价廉。不过书中有几处明显错误，不知道是印刷错误还是怎么回事~~~我对照着数学书看的，有点郁闷
- 4、真的很好 推荐
- 5、书的印刷质量很好，使用起来感觉还行。
- 6、很好的线性代数辅导书
- 7、挺好~比较实用。
- 8、帮我和一批同学不挂科！
- 9、要加强数学基本功

《线性代数全程辅导与习题详解》

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:www.tushu111.com