

《线性代数习题课教程》

图书基本信息

书名：《线性代数习题课教程》

13位ISBN编号：9787302136477

10位ISBN编号：7302136475

出版时间：2006-9

出版社：清华大学

作者：李勇

页数：186

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

《线性代数习题课教程》

内容概要

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材《线性代数》（李勇主编，清华大学出版社，2005）配套的习题课教材，内容包括行列式、矩阵、向量空间、线性方程组、矩阵的特征值与特征向量和方阵的对角化、二次型。

本书仍按《线性代数》分为6章，各章首先概括主要内容和数学要求，继之进行例题选讲、疑难问题解答及常见错误类型分析，最后给出练习题，综合练习题及参考答案与提示。

与主教材《线性代数》配套的除了《线性代数习题课教程》外，还有《线性代数教师用书》习题解答和供课堂教学使用的《线性代数电子教案》。

本书可作为高等学校经济、管理、金融及相关专业线性代数课程的习题课教材或教学参考书。

《线性代数习题课教程》

书籍目录

第1章 行列式 一、主要内容 二、教学要求 三、例题选讲 四、疑难问题的解答 五、常见错误类型分析 练习1 练习1 参考答案与提示 综合练习1 综合练习1 参考答案与提示第2章 矩阵 一、主要内容 二、教学要求 三、例题选讲 四、疑难问题的解答 五、常见错误类型分析 练习2 练习2 参考答案与提示 综合练习2 综合练习2 参考答案与提示第3章 向量组的线性相关性 一、主要内容 二、教学要求 三、例题选讲 四、疑难问题的解答 五、常见错误类型分析 练习3 练习3 参考答案与提示 综合练习3 综合练习3 参考答案与提示第4章 线性方程组 一、主要内容 二、教学要求 三、例题选讲 四、疑难问题的解答 五、常见错误类型分析 练习4 练习4 参考答案与提示 综合练习4 综合练习4 参考答案与提示第5章 矩阵的特征值、特征向量和方阵的对角化第6章 二次型参考文献

《线性代数习题课教程》

精彩短评

- 1、质量和价钱没的说，只是书本身已经落伍，并不适合使用，但是配套原本教材，还是合适的。可惜我买了几乎没看~~
- 2、考研用的数学教科书
- 3、书有点脏，物流太慢，一个礼拜天才到。
- 4、就实用价值而言，这本书对于学习高数有很大的帮助，内容和资料详实
- 5、亲啊，给我寄错书了好嘛
- 6、管理类专业使用的教材。
- 7、这书在大学里当辅导书绝对够用
- 8、虽然和我们学的不是配套的，不过应该都差不多~~
- 9、还没看过，应该还可以的

《线性代数习题课教程》

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