

<<线性代数学习与解题分析指导>>

图书基本信息

书名：<<线性代数学习与解题分析指导>>

13位ISBN编号：9787030080790

10位ISBN编号：7030080793

出版时间：2002-1-1

出版时间：科学出版社

作者：朱长青,姚红

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>

<<线性代数学习与解题分析指导>>

内容概要

线性代数是各类工科院校的一门重要基础课。

本书是一本辅导书，提示了有关重点、难点，精选了典型例题，并进行了分析和解答，对部分例题给出多种解法。

主要包括 n 阶行列式、矩阵及其运算、向量组的线性相关性与矩阵的秩、线性方程组、相似矩阵及二次型、线性空间与线性变换。

附录有1996~1999年硕士研究生全国统考线性代数试题分析与解答以及两份自测题和参考答案。

书籍目录

第一章 n 阶行列式

- 一、基本要求
- 二、内容总结与要点提示
- 三、典型例题分析与计算
- 四、习题精选
- 五、习题参考答案与提示

第二章 矩阵及其运算

- 一、基本要求
- 二、内容总结与要点提示
- 三、典型例题分析与计算
- 四、习题精选
- 五、习题参考答案与提示

第三章 向量组的线性相关性及矩阵的秩

- 一、基本要求
- 二、内容总结与要点提示
- 三、典型例题分析与计算
- 四、习题精选
- 五、习题参

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>