

线性代数学习指导典型题解



[线性代数学习指导典型题解_下载链接1_](#)

著者:魏战线

出版者:西安交通大学出版社

出版时间:2001-9

装帧:

isbn:9787560514567

《线性代数学习指导典型题解(新版)》按照原国家教委制定，并参照全国硕士研究生入

学统一考试《数学考试大纲》的要求而编写的. 全书共分六章: 行列式; 矩阵; 向量和线性方程组; 特征值和特征向量; 实二次型, 线性空间, 欧氏空间, 线性变换. 外加一个附录: 线性代数课程期末考试模拟试题. 每章均包括基本要求、基本内容提要、重点与难点、典型题解析与基本解题方法、自我检测题等五部分. 共收集各类有代表性的典型例题300余道及内容覆盖面大的练习题120余道。

作者介绍:

目录: 第1章 行列式

- 1.1 基本要求
- 1.2 基本内容提要
 - 1.2.1 排列及其逆序数
 - 1.2.2 n 阶行列式的定义
 - 1.2.3 行列式的性质及展开定理
 - • • • • [\(收起\)](#)

[线性代数学习指导典型题解_下载链接1_](#)

标签

评论

[线性代数学习指导典型题解_下载链接1_](#)

书评

[线性代数学习指导典型题解_下载链接1_](#)