

《高等代数思维训练》

图书基本信息

书名：《高等代数思维训练》

13位ISBN编号：9787302368392

出版时间：2014-9-1

作者：麻常利,刘淑霞

页数：88

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.tushu000.com

《高等代数思维训练》

内容概要

《高等代数思维训练》由作者讲义整理而成，内容丰要涉及北京大学数学系几何与代数教研室编写的《高等代数（第三版）》前9章知识，全书在帮助学生加深理解内容的同时，结构安排上突出知识间的联系，加强解题方法训练，注重启发性，希望留出更多的思考空间。

书籍目录

第1章 多项式

1.1 知识要点

1.2 典型例题解析

1.3 练习题及部分提示

第2章 行列式与线性方程组

2.1 知识要点

2.2 典型例题解析

2.3 练习题及部分提示

第3章 矩阵

3.1 知识要点

3.2 典型例题解析

3.3 练习题及部分提示

第4章 二次型

4.1 知识要点

4.2 典型例题解析

4.3 练习题及部分提示

第5章 线性空间与线性变换

5.1 知识要点

5.2 典型例题解析

5.3 练习题及部分提示

第6章 欧氏空间

6.1 知识要点

6.2 典型例题解析

6.3 练习题及部分提示

附录A 变换群在矩阵集合上的作用

参考文献

《高等代数思维训练》

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.tushu000.com