

# 《《高等代数》附册》

## 图书基本信息

书名：《《高等代数》附册》

13位ISBN编号：9787040037531

10位ISBN编号：704003753X

出版时间：1979-3

出版社：高等教育出版社

作者：北京大学数学系几何与代数教研室代数小组 编

页数：118

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](http://www.tushu111.com)

# 《《高等代数》附册》

## 内容概要

本书是北京大学数学系几何与代数教研室代数小组所编《高等代数》(第2版)一书的附册,内容为习题、答案与提示。第一部分把原书的习题集中起来了,第二部分是各章习题的答案或提示。

本书第2版除对第1版内容作了一些订正外,主要是根据《高等代数》第2版因增加章节而补充的习题,相应作出了提示和答案。

# 《《高等代数》附册》

## 书籍目录

第一部分 习题 第一章 多项式 习题 补充题 第二章 行列式 习题 补充题 第三章 线性方程组 习题 补充题 第四章 矩阵 习题 补充题 第五章 二次型 习题 补充题 第六章 线性空间 习题 补充题 第七章 线性变换 习题 补充题 第八章  $n$ -矩阵 习题 第九章 欧几里得空间 习题 补充题 第十章 双线性函数 习题 第十一章 代数基本概念介绍 习题 第二部分 答案与提示 第一章 多项式 习题 补充题 第二章 行列式 习题 补充题 第三章 线性方程组 习题 补充题 第四章 矩阵 习题 补充题 第五章 二次型 习题 补充题 第六章 线性空间 习题 补充题 第七章 线性变换 习题 补充题 第八章  $n$ -矩阵 习题 第九章 欧几里得空间 习题 补充题 第十章 双线性函数 习题 第十一章 代数基本概念介绍 习题

# 《《高等代数》附册》

## 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](http://www.tushu111.com)