

<<大学数学习题课教材>>

图书基本信息

书名：<<大学数学习题课教材>>

13位ISBN编号：9787030194541

10位ISBN编号：7030194543

出版时间：2007-8

出版时间：科学出版社

作者：邹庭荣 文凤春 朱倩军

页数：325

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>

## <<大学数学习题课教材>>

### 内容概要

《21世纪高等院校教材：大学数学习题课教材》是华中农业大学谢季坚教授等主持编写的“大学数学系列教材”的配套教材，其内容涉及微积分、线性代数、概率论与数理统计等。全书共分十七讲，每讲包括：教学要求、教材内容的归纳总结、例题分析、课堂练习、课堂练习答案与提示。

书后配有典型习题详解，以供学生自我检验和提高学习之用。

《21世纪高等院校教材：大学数学习题课教材》内容精炼、例题典型、解题全面透彻。

《21世纪高等院校教材：大学数学习题课教材》可作为高等院校一、二年级学生的教学参考书，也可供准备报考研究生的大学生参考。

<<大学数学习题课教材>>

书籍目录

第一篇 应用微积分第一讲 函数与极限第二讲 导数与微分第三讲 微商的应用第四讲 积分及其应用第五讲 微分方程与差分方程第六讲 多元函数微分学第七讲 二重积分第八讲 无穷级数第二篇 应用线性代数第九讲 矩阵第十讲 矩阵的初等变换与线性方程组第十一讲 向量组的线性相关性第十二讲 矩阵的对角化与二次型第十三讲 线性规划第三篇 应用概率统计第十四讲 随机事件的概率第十五讲 随机变量的分布第十六讲 随机变量的函数和数字特征第十七讲 数理统计第四篇 典型习题精选一、微积分典型习题详解二、线性代数典型习题详解三、概率统计典型习题详解

<<大学数学习题课教材>>

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>