

<<概率论与数理统计>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计>>

13位ISBN编号：9787508466651

10位ISBN编号：7508466659

出版时间：1970-1

出版时间：水利水电出版社

作者：焦艳芳 编

页数：290

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>

<<概率论与数理统计>>

前言

本书是华东师范大学编写的《数学分析》(第三版·下册)的配套辅导书及习题全解。

数学分析是数学专业的一门最重要的基础课。

习题是数学教学中的一个重要组成部分,在数学分析中尤其如此。

因为通过数学分析中的习题训练而获得的数学思想、方法、技巧和素质,可以使邻近和后继的课程的学习变得容易,从而达到融会贯通的目的。

本书是九章系列课题组根据市场调研结果,吸纳广大从事数学分析教学的老师和大学生朋友的意见精心编写而成。

其中对每章的知识进行了系统的归纳和总结,对一些实例进行细致剖析、深化。

对习题不仅给出详细解答,而且给出了“知识点窍”和“逻辑推理”,前者精辟地点明知识点,后者全面透析题意,阐述解题思路,以培养学生正确的思维方式和逻辑推理能力。

本书在编写过程中,参考了高等教育出版社出版的《数学分析学习指导书》一书,在此深表感谢。

本书可作为大、中专院校学生学习数学分析课程的参考用书,也可作为考研学生的复习参考资料。

对于本书的不足之处,恳请读者予以批评指正,以期不断完善。

<<概率论与数理统计>>

内容概要

本书是为了配合华东师范大学数学系出版的《数学分析（第三版·下册）》而编写的配套辅导书。

全书按教材内容，对各章的重点、难点做了较深刻的分析。

针对各章节全部习题给出详细解题过程，并附以“知识点窍”和“逻辑推理”，思路清晰、逻辑性强，循序渐进地帮助读者分析并解决问题，各章还附有典型例题与解题技巧，以及历年考研真题评析。

本书可作为工科各专业、本科学生、“数学分析”课程教学辅导材料和复习参考用书，也可作为工科考研强化复习的指导书及“数学分析”课程教师的教学参考书。

<<概率论与数理统计>>

书籍目录

第十二章 数项级数 内容简介 课后习题全解第十三章 函数列与函数项级数 内容简介 课后习题全解第十四章 幂级数 内容简介 课后习题全解第十五章 傅里叶级数 内容简介 课后习题全解第十六章 多元函数的极限与连续 内容简介 课后习题全解第十七章 多元函数微分学 内容简介 课后习题全解第十八章 隐函数定理及其应用 内容简介 课后习题全解第十九章 含参量积分 内容简介 课后习题全解第二十章 曲线积分 内容简介 课后习题全解第二十一章 重积分 内容简介 课后习题全解第二十二章 曲面积分 内容简介 课后习题全解第二十三章 流形上微积分学初阶 课后习题全解

<<概率论与数理统计>>

章节摘录

插图：

<<概率论与数理统计>>

编辑推荐

《数学分析(第3版.下册)同步辅导及习题分解(新版)》是由中国水利水电出版社出版的。
知识点窍逻辑推理习题全解全真考题名师执笔题型归类

<<概率论与数理统计>>

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>