

《考研数学复习大全》

图书基本信息

书名 : 《考研数学复习大全》

13位ISBN编号 : 9787502238537

10位ISBN编号 : 7502238530

出版时间 : 2007-2

出版社 : 原子能

作者 : 蔡子华 编

页数 : 438

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

《考研数学复习大全》

内容概要

《考研数学2011复习大全·经济类》结构及特点：一、全书分为高等数学、线性代数、概率与数理统计、综合题解四部分，内容完全按《全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》的要求编写，无超纲内容。二、前三部分基本上以数学教材划分的章为单位，依内容提要、重点内容、典型例题解析、练习题、练习题参考答案及提示的顺序编写。

内容提要中简述考纲考试内容要求的概念、定理、方法等，以及理解概念和掌握方法应注意的问题。旨在扫清考生掌握数学知识中的盲点，以便融会贯通。

重点内容根据近年来考研真题的特点及规律归纳而成。考生应在全面复习的基础上对该部分指出的内容重点复习。

典型例题解析中历年考研真题占有一定比例。例题由易到难排列，对各类基本解题方法都有系统总结；部分较难题例前有分析后有总结；重要类型题都作了系统归纳，有些还给出了独特解法。考生可在这些例题的引导下深刻理解概念、掌握正确的解题方法，以达举一反三、突破难点。

点击链接进入新版：

2012考研数学复习大全(经济类) (附DVD光盘1张)

《考研数学复习大全》

作者简介

蔡子华，资深数学教授，全国著名考研数学辅导专家，连续多年担任研究生入学考试数学阅卷组组长。熟悉考生弱点和考试难点，深谙命题规律和重点。授课生动严谨，针对性强，效果卓著。在北京、武汉、沈阳、广州、西安、成都、上海、南京等十几座大城市主讲考研高等数学，深受学

《考研数学复习大全》

书籍目录

第一部分 高等数学 第一章 函数 极限 连续性 内容提要 重点内容 典型例题解析
练习题 练习题参考答案及提示 第二章 导数与微分 内容提要 重点内容 典型例题
解析 练习题 练习题参考答案及提示 第三章 中值定理与导数的应用 内容提要 重点
内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第四章 不定积分 内容提要
重点内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第五章 定积分 内容提要
重点内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第六章 定积分的应用 内
容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第七章 多元函数微
积分 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第八章
无穷级数 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第九
章 微分方程与差分方程 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答
案及提示 第十章 微积分在经济中的应用 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题
练习题参考答案及提示第二部分 线性代数 第一章 行列式与矩阵 内容提要 重点内容
典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第二章 向量的线性相关性与矩阵的秩
内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题参考答案及提示 第三章 线性方
程组 第四章 相似矩阵与二次型第三部分 概率与数理统计 第一章 随机事件与概率 第二章
随机变量及其分布 第三章 多维随机变量及其分布 第四章 随机变量的数字特征 第五章 大数
定量、中心极限定理 第六章 数理统计综合题解习题答案及提示

《考研数学复习大全》

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