

图书基本信息

书名：<<2010年全国硕士研究生入学考试辅导教程>>

13位ISBN编号：9787309064988

10位ISBN编号：7309064984

出版时间：2009-7

出版时间：复旦大学出版社

作者：黄艳萍，孙璇，童武 主编

页数：413

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>

前言

为了指导参加2010年全国硕士研究生入学统一考试广大考生数学考试的复习,根据最新考试大纲的要求,我们组织多年来参与考试大纲制定和修订工作及参加考前辅导的部分专家、教授编写了这本《2010年全国硕士研究生入学考试辅导教程数学分册(经济类)》,以供广大考生复习使用。

研究生入学考试是选拔性考试,当然重在考查考生的能力高低。

能力是建立在基础之上的,基本功不扎实,一切无从谈起。

从考试大纲来看,要求考生对基本知识、基本概念的掌握理解要深、要透、要准,尽管大学期间的期中期末考试基本反映了这一要求,但从程度上讲,远没有考研的要求高。

相信大家都有同感,通过大学的期末考试其实不难,甚至基本概念不太清晰,知识点掌握不够通透也有可能取得比较不错的成绩。

这是由于大学考试有其固定套路,即便考查相同的知识点,其题目的迷惑性、技巧性都远逊于研究生入学考试的题目。

因此,狠抓基础是一项必要的工作,虽然很多考生可能会认为基础的东西学起来有点费力不讨好,短期收效不明显,但笔者再三强调,切不可轻视基础,必须夯实到理解得入木三分的程度。

内容概要

本书严格按照最新考试大纲精神，阐述大纲基本要求，精讲基本考点知识，分析历年真题，提供题型强化训练，归纳各部分内容的重点、疑点和难点，深入分析试题的命题指导思想、基本原则和趋势，让考生了解考试的全貌，掌握命题规律，从容应考，轻取高分。

书籍目录

第一部分 高等数学 第1章 函数、极限与连续 大纲基本要求 基本知识讲解 考点真题链接
题型强化练习 练习参考答案 第2章 导数与微分 大纲基本要求 基本知识讲解 考点真题链接
题型强化练习 练习参考答案 第3章 不定积分 大纲基本要求 基本知识讲解 考点真题链接
题型强化练习 练习参考答案 第4章 定积分的计算及其应用 大纲基本要求 基本知识讲解
考点真题链接 题型强化练习 练习参考答案 第5章 多元函数的微分学 大纲基本要求
基本知识讲解 考点真题链接 题型强化练习 练习参考答案 第6章 二重积分 大纲基本要
求 基本知识讲解 考点真题链接 题型强化练习 练习参考答案 第7章 无穷级数 大纲基本
要求 基本知识讲解 考点真题链接 题型强化练习 练习参考答案 第8章 常微分方程与差分
方程简介 大纲基本要求 基本知识讲解 考点真题链接 题型强化练习 练习参考答案 第9
章 函数方程与不等式证明 (大纲不作要求, 略去) 第10章 微积分在经济中的应用 大纲基本
要求 基本知识讲解 考点真题链接 题型强化练习 练习参考答案 总复习题一 总复习题一
参考答案与解析第二部分 线性代数第三部分 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>