

图书基本信息

书名：<<数学三、四适用·2006年全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲解析>>

13位ISBN编号：9787040171631

10位ISBN编号：7040171635

出版时间：2005-7

出版时间：高等教育出版社

作者：教育部考试中心

页数：332

字数：530000

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>

内容概要

全国硕士研究生入学统一考试是国家选拔硕士研究生的重要途径,在教育类全国统一考试项目中(不含博士生招生考试),就考试水准和层次来说,目前是我国最高水平的。

硕士研究生入学统一考试从测量学角度来说,它应是“常模参照”考试,即选拔性考试。命题工作需坚持既有利于为国家选拔高层次的专门人才,又有利于高等学校教学的原则,强调在考查知识的基础上重点考查考生的分析问题的解决问题的能力。

我们对过去命题工作经验的总结,使考生进一步理解考试大纲的内容和要求,增加考试的透明度,缓解考生的焦虑心理,以有利于考生正常发挥水平,因此我们组织部分参加大纲制订和修订的专家,根据《2006年全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》,编写了《2006年全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲解析》,分为数学一、二和数学三、四两册出版。

《2006年全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲解析》的主要内容是对2006年考试内容和要求的逐条解释和说明,并通过一定数量的例题对考试中的难点和重点予以阐释,力求体现研究生数学考试试题的特点。

期望以此帮助考生掌握学习中的重点和难点,提高数学能力,在考试中取得好成绩。

书籍目录

第一部分 微积分 一、函数、极限、连续 二、一元函数微分学 三、一元函数积分学 四、多元函数微积分学 五、无穷级数(数学三) 六、常微分方程与差分方程 第二部分 线性代数 一、行列式 二、矩阵 三、向量 四、线性方程组 五、矩阵的特征值和特征向量 六、二次型(数学三) 第三部分 概率论与数理统计 一、随机事件和概率 二、随机变量及其分布 三、多维随机变量的分布 四、随机变量的数字特征 五、大数定律和中心极限定理 六、数理统计的基本概念 七、参数估计 八、假设检验

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>