

图书基本信息

书名：<< 【年末清仓】全国硕士研究生入学考试历年真题精解 数学三 >>

13位ISBN编号：9787308066792

10位ISBN编号：7308066797

出版时间：2009-3

出版时间：浙江大学出版社

作者：全国硕士研究生入学考试命题研究组 编

页数：219

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

解题时既要考虑解题的共性，又要分析它的特殊性，寻求最佳解决方法，提高解题能力和对新题型的适应能力。

考生复习时演练一定量的习题是非常必要的，它是提高考试成绩的重要手段，但也不要搞题海战术，重要的是要吃透大纲规定的基本考点，提高分析问题和解决问题的能力。

本书是北京大学、清华大学和中国人民大学等广大数学教师及原考研命题组的专家、教授智慧和劳动的结晶，是一份宝贵的资料。

其中的每一道试题，既反映了考研数学考试大纲对考生数学知识、能力和水平的要求，又蕴涵着命题的指导思想、基本原则和趋势。

因此，对照考试大纲分析、研究这些试题，考生不仅可以了解考研以来数学考试的全貌，而且可以方便地了解有关试题和信息，从中发现规律，归纳出各部分内容的重点、难点，以及常考的题型，进一步把握考试的特点及命题的思路和规律，从而从容应考，轻取高分。本书是考研应试者的良师益友，也是各类院校的学生自学数学、提高数学水平和教师进行教学辅导的一本极有价值的参考书。

## 书籍目录

第一部分 高等数学 第一章 函数、极限、连续 第二章 一元函数微分学 第三章 一元函数积分学 第四章 多元函数微分学 第五章 重积分 第六章 无穷级数 第七章 常微分方程 第二部分 线性代数 第一章 行列式 第二章 矩阵 第三章 向量 第四章 线性方程组 第五章 特征值与特征向量 第六章 二次型 第三部分 概率论与数理统计 第一章 随机事件与概率 第二章 随机变量与概率 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 大数定律与中心极限定理 第六章 数理统计的基本概念 第七章 参数估计

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>