

图书基本信息

书名：<<历年考研数学试题分类解析与应试指导>>

13位ISBN编号：9787560831053

10位ISBN编号：7560831052

出版时间：2005-1

出版时间：同济大学出版社

作者：夏海峰 编

页数：210

字数：346000

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

本书汇编和整理了1987-2005年共19年的全国硕士研究生入学统一考试数学试题（数学四），根据试题类型和涉及的知识内容进行了分类解答，给出了各题的一般解题方法和常用技巧。

为了拓宽读者的解题思路，对部分题目还给出了多种解法或证法。

本书还以教育部制订的最新《数学考试大纲》为依据，对每一道试题的主要知识点和解题思路等进行了评注，以帮助读者在较短的时间内理解和掌握高等数学、线性代数和常微分方程各章节的内容、重点和方法。

本书试题解析详细，讲解透彻，除供参加全国硕士研究生入学统一考试（数学四）的考生复习使用，也适合在读新生用作学习大学数学的习题训练以及有关教师用作教学参考书。

书籍目录

前言第1章 一元函数微分学 1.1 考试内容和要求 1.2 判断是非题 1.3 填空题 1.4 选择题 1.5 解答题第2章 一元函数积分学 2.1 考试内容和要求 2.2 判断是非题 2.3 填空题 2.4 选择题 2.5 解答题第3章 多元函数微积分学 3.1 考试内容和要求 3.2 填空题 3.3 选择题 3.4 解答题第4章 常微分方程 4.1 考试内容和要求 4.2 填空题 4.3 解答题第5章 概率论 5.1 考试内容和要求 5.2 判断是非题 5.3 填空题 5.4 选择题 5.5 解答题第6章 线性代数 6.1 考试内容和要求 6.2 判断是非题 6.3 填空题 6.4 选择题 6.5 解答题

媒体关注与评论

多年的考研数学辅导实践表明,让考生通过演练历年试题来把握复习重点打开复习思路和掌握复习策略,是一种十分有效的复习方法。

本书由长期从事考研数学辅导的一线教师编写,在系统整理历年考研真题的基础上,根据试题类型和涉及的知识内容进行了分类解答,给出了一般的解题方法和常用技巧。

通过解答和研习历年考试真题,不仅可以分析出命题特点,把握主要知识点以及各知识点的关联特性,感悟到常用的解题思路与方法,而且可以总结出复习的范围、重点和应试解题的思路及技巧,切实提高自已的数学素养和解题能力。

编辑推荐

多年的考研数学辅导实践表明,让考生通过演练历年试题来把握复习重点打开复习思路和掌握复习策略,是一种十分有效的复习方法。

《同济考研数学辅导丛书:历年考研数学试题分类解析与应试指导(数学4)》由长期从事考研数学辅导的一线教师编写,在系统整理历年考研真题的基础上,根据试题类型和涉及的知识内容进行了分类解答,给出了一般的解题方法和常用技巧。

通过解答和研习历年考试真题,不仅可以分析出命题特点,把握主要知识点以及各知识点的关联特性,感悟到常用的解题思路与方法,而且可以总结出复习的范围、重点和应试解题的思路及技巧,切实提高自己的数学素养和解题能力。

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>