

图书基本信息

书名：<<数学二-历年真题分类解析-数学考研-2013版>>

13位ISBN编号：9787560542751

10位ISBN编号：7560542751

出版时间：2012-4

出版时间：西安交通大学出版社

作者：武忠祥

页数：321

字数：635000

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

数学考试要考三门课程，点多面广难度大，准备考研的同学都会面临如何备考的问题。如果按部就班地重新将三门课重学一遍，势必是复习效率低，水平提高有限；如果大量做题，盲目的题海战术，往往有的考点没有复习到，有的考点复习过了头，复习不得要领。“数学复习最好的辅导书莫过于历年真题”，最好的复习方法是“反复琢磨历年真题”，这是往届考生的经验和体会。紧紧抓住历年真题，沿着真题提供的信息来指导复习，真正理解和掌握真题的内涵，就能把握住复习的主动权，这是有效、保险的复习方法和简捷、高效的复习途径。

《数学考研历年真题分类解析·数学二(2013版)》由武忠祥主编，内容分为四部分：第一部分，通过典型例题介、归纳客观题的解题方法和技巧；第二部分，汇集了1987年至2012年全部数学考研试题，并逐题分类给出详细解答，透彻分析每题所考的知识点，归纳总结出常考的题型；第三部分，在研究分析历年试题的基础上，精心设计了有针对性的自测练习题，同时附有答案与提示供考生复习之用；第四部分，在本书附录中，收录了近六年的考研试卷(每题均附有解答索引)，可供最后综合检验复习效果之用。

《数学考研历年真题分类解析·数学二(2013版)》适合考研读者使用，也可供大专院校师生参考。

书籍目录

2013版前言

第1版前言(2010年修改)

第1章 客观题解题方法与技巧

1.1 填空题的求解方法与技巧

1 利用几何意义

2 利用对称性和奇偶性

1.2 选择题的解题方法和技巧

1 直接法

2 排除法

第2章 高等数学

1 函数极限连续

1.1 历年试题分类统计及考点分布

1.2 历年试题

1.3 试题解析

1.4 自测练习题

答案与提示

2 一元函数微分学

2.1 历年试题分类统计及考点分布

2.2 历年试题

2.3 试题解析

2.4 自测练习题

答案与提示

3 一元函数积分学

3.1 历年试题分类统计及考点分布

3.2 历年试题

3.3 试题解析

3.4 自测练习题

答案与提示

4 多元函数微积分

4.1 历年试题分类统计及考点分布

4.2 历年试题

4.3 试题解析

4.4 自测练习题

答案与提示

5 常微分方程

5.1 历年试题分类统计及考点分布

5.2 历年试题

5.3 试题解析

5.4 自测练习题

答案与提示

第3章 线性代数

1 行列式

1.1 历年试题分类统计及考点分布

1.2 历年试题

1.3 试题解析

1.4 自测练习题

答案与提示

2 矩阵

2.1 历年试题分类统计及考点分布

2.2 历年试题

2.3 试题解析

2.4 自测练习题

答案与提示

3 向量

3.1 历年试题分类统计及考点分布

3.2 历年试题

3.3 试题解析

3.4 自测练习题

答案与提示

4 线性方程组

4.1 历年试题分类统计及考点分布

4.2 历年试题

4.3 试题解析

4.4 自测练习题

答案与提示

5 矩阵的特征值和特征向量

5.1 历年试题分类统计及考点分布

5.2 历年试题

5.3 试题解析

5.4 自测练习题

答案与提示

6 二次型

6.1 历年试题分类统计及考点分布

6.2 历年试题

6.3 试题解析

6.4 自测练习题

答案与提示

附录 2007年~2012年全国硕士研究生入学统一考试数学(二)试题

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>