

# 高等数学



[高等数学 下载链接1](#)

著者:姚孟臣

出版者:

出版时间:2002-2

装帧:

isbn:9787301046272

《全国高等教育自学考试专家指导丛书:高等数学1微积分考试指导与模拟试题(公共课)》是根据2003年全国高等教育自学考试指导委员会审定的经济管理类专业《高等数学(一) 微积分自学考试大纲》而编写的学习辅导与考试指导书, 它涵盖了《大纲》所要求的全部考核知识点和主教材中的基本内容。《全国高等教育自学考试专家指导丛书:高等数学1微积分考试指导与模拟试题(公共课)》作者长期从事经济类高等数学的教学与自学考试的题库建设工作, 具有丰富的教学经验。作者把多年积累的教学经验和体会加以细化、归纳和总结, 奉献给参加专科自考的学生, 旨在提高广大考生的考试成绩与通过率。

《全国高等教育自学考试专家指导丛书:高等数学1微积分考试指导与模拟试题(公共课)》是修订版, 能紧密配合《高等数学(一) 微积分》的统编教材(2004年版, 武汉大学出版社), 适应专科自考学生的特点, 内容详实而便于自学, 贴切考试实践。全书共分六章, 内容包括: 函数及其图形、极限和连续、一元函数的导数和微分、微分中值定理和导数的应用、一元函数积分学、多元函数微积分。为使考生充分把握“高等数学(一) 微积分”的考试内容与命题思路, 《全国高等教育自学考试专家指导丛书:高等数学1微积分考试指导与模拟试题(公共课)》在附录一中给出五套仿真模拟试题, 在附录二中给出两套样卷及参考答案, 在附录三中给出2002~2004年全国高等教育自学考试高等数学(一) 的五套统考试题及解答。《全国高等教育自学考试专家指导丛书:高等

数学1微积分考试指导与模拟试题(公共课)》结构新颖，每一章按照：考核的知识点，考核的基本要求，复习要点（重要定义、定理及公式），典型例题分析，练习题，练习题解答与分析六部分编写，注重对考生基本概念的理解、多种类型基础题目的训练和综合解题能力的培养。是专科自考学生较好的考试复习指导书和良师益友。

作者介绍：

目录：

[高等数学 下载链接1](#)

标签

评论

---

[高等数学 下载链接1](#)

书评

---

[高等数学 下载链接1](#)