

<<微积分典型题题典>>

图书基本信息

书名：<<微积分典型题题典>>

13位ISBN编号：9787810549158

10位ISBN编号：7810549154

出版时间：2003-7

出版时间：第1版(2003年7月1日)

作者：杨克劲编

页数：426

字数：338000

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>

## <<微积分典型题题典>>

### 内容概要

本书是专门为报考经济学类硕士研究生(数学试卷三、试卷四)的考生复习微积分而编写的辅导教材。每章均分为四大板块：第一板块 考试内容与考试要求，介绍了教育部制订的(2004年全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》中数学三、数学四的考试内容与考试要求。

第二板块 知识点指要精讲，介绍该章的基本概念、基本理论和基本解题方法，以及正确理解的要点、容易产生错误的提示，归纳本章所涉及的题型及解题步骤，其中融入了作者多年从事高等数学教学及考研辅导的经验。

第三板块 典型题透析精解，共介绍了551个例题，其中多数是1987年到2003年统考以来考研真题中有较强综合性和新颖性的试题，并且都给出详细解答，有的题还给出了不同的解法。所有例题均按题型编排，对较难的题先进行分析，引导出解题思路与方法；对涉及面宽的题，还归纳出解题的主要步骤。

第四板块 模拟题自检精测，共精心选配了330个习题。其中多数为往届考研的真题，并分别按填空题、单项选择题、计算题和证明题编排，每题均附有可供参考的提示或答案。

<<微积分典型题题典>>

作者简介

杨克劭，男，1934年生，四川省资中县人，1956年毕业于兰州大学数学系，同年分配到哈尔滨工业大学任教。

1978年晋升为副教授，并被评黑龙江省优秀教师：1980年再度评为黑龙江省高等学校优秀教师：1988年晋升为教授：1989年获黑龙江省优秀教学成果二等奖：1993年被批准享受

<<微积分典型题题典>>

书籍目录

前言第一章 函数、极限、连续 一 考试内容·考试要求 二 知识点指要精讲 三 典型题透析精解  
四 模拟题自检精测 五 模拟题答案或提示第二章 一元函数微分学 一 考试内容·考试要求 二  
知识点指要精讲 三 典型题透析精解 四 模拟题自检精测 五 模拟题答案或提示第三章 一元函数  
积分学 一 考试内容·考试要求 二 知识点指要精讲 三 典型题透析精解 四 模拟题自检精测 五 模拟  
题答案或提示第四章 多元函数微积分学 一 考试内容·考试要求 二 知识点指要精讲 三 典型题  
透析精解 四 模拟题自检精测 五 模拟题答案或提示第五章 无穷级数 一 考试内容·考试要求  
二 知识点指要精讲 三 典型题透析精解 四 模拟题自检精测 五 模拟题答案或提示第六章 常微分  
方程与差分方程 一 考试内容·考试要求 二 知识点指要精讲 三 典型题透析精解 四 模拟题自  
检精测 五 模拟题答案或提示

<<微积分典型题题典>>

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>