

<<高等数学>>

图书基本信息

书名：<<高等数学>>

13位ISBN编号：9787800649547

10位ISBN编号：7800649547

出版时间：2004-2

出版时间：中国时代经济

作者：滕桂兰等主编

页数：453

字数：370000

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>

<<高等数学>>

内容概要

本书是全国高等教育自学考试指定教材公共课程《高等数学(工专)》(上、下册)的配套辅导用书的修订本。

本书的编写及修订依据：

全国高等教育自学考试指导委员会组编的指定教材《高等数学(工专)(上册、下册)》(附：高等数学(工专)自学考试大纲)》(陆庆乐、马知恩主编，高等教育出版社出版)。

修订具体内容所做的重要基础工作：

1. 深入分析研究考试大纲的要求和新命题精神；
2. 深入分析研究最新高等教育自学考试全国统一命题考试的题型、分值分布、答题要求及评分标准。
3. 广泛分析自考生在学习和实际解答试卷中存在的问题，有针对性地进行全面辅导和同步训练。

本书结构及显著特点：

1. 本书以自学考试大纲规定的考核知识点及能力层次为线索，按考试大纲规定的考核知识点及能力层次要求为线索分章辅导，将该章中的所有知识点按统考的各种题型编写在练习题及自测题中，同时配有参考答案。

题型及题序与最新全国统考试题完全一致。

编写中力求做到点面结合，突出重点。

2. 汇编最新全国统考试题及答案。

考生可以了解到最近、最新的全国统考试题的发展动态。

考生学完全书，再通过对全国统考试卷的强化训练，巩固已经学过的知识点、考试重点，可以科学地进行自我考核、自我评估及自我调整复习方向，攻克弱点及不足，从而达到事半功倍的效果。

书籍目录

第一篇 函数、极限、连续 第一章 函数 基本要求 例题与例题分析 练习题 自测题 练习题参考答案 自测题参考答案 第二章 极限概念、函数的连续性 基本要求 例题与例题分析 练习题 自测题 练习题参考答案 自测题参考答案第二篇 一元函数微分学 第三章 导数与微分 基本要求 例题与例题分析 练习题 自测题 练习题参考答案 自测题参考答案 第四章 微分学应用 基本要求 例题与例题分析 练习题 自测题 练习题参考答案 自测题参考答案第三篇 一元函数积分学 第五章 不定积分概念与积分法 基本要求 例题与例题分析 练习题 自测题 练习题参考答案 自测题参考答案 第六章 定积分及其应用 基本要求 例题与例题分析 练习题 自测题 练习题参考答案 自测题参考答案第四篇 多元函数微积分简介 第七章 空间解析几何 基本要求 例题与例题分析 练习题 自测题 练习题参考答案 自测题参考答案.....第五篇 常微分方程与无穷级数附录

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>