

<<高等数学>>

图书基本信息

书名：<<高等数学>>

13位ISBN编号：9787805936819

10位ISBN编号：7805936811

出版时间：2004-4

出版时间：同心出版社

作者：张启林，尤伯欣，张清利 主编

页数：554

字数：494000

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《高等数学(二)》(经济管理类公共课)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(二)第一分册(附：高等数学(二)第一分册 线性代数自学考试大纲)》(姚慕生主编，武汉大学出版社出版)和《高等数学(二)第二分册 概率统计(附：高等数学(二)第二册 概率统计自学考试大纲)》(唐国兴主编，武汉大学出版社出版)

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强化训练，使考生彻底掌握重点与难点。

本书结构及显著特点：

1. 全书按照教材及大纲的要求，以章为序进行编写，每章由“重点考核内容提要”、“典型例题分析”、“模拟训练题”、“模拟训练题答案”四部分组成，每部分内容特点如下：

重点考核内容提要 此部分内容是全书的基石。

包含本章知识要点的归纳以及相关知识点例题的详尽分析，从而帮助考生深入理解和掌握基本概念、基本原理及大纲考点，使考生对于考核内容融会贯通、拓宽解题思路、提高分析问题的能力起到十分重要的作用，对抓住考试重点和获得解题窍门有积极的指导意义。

典型例题分析 此部分内容是全书的精髓。

为了帮助考生更好地理解 and 把握考试要点，每章选编的大量典型例题都真正具有一定的典型性和代表性。

每道题的详细分析能帮助考生迅速找到解决问题的关键，并积极探索每道题目的多种解法，使考生对各个有关概念的相互关系有更深刻的理解；通过各种解法的比较，掌握如何用简捷的方法去解决问题，对提高解题能力十分有帮助，考生应仔细体会并学会这些思维方法。

模拟训练题 是为了让考生在短期内迅速掌握考纲要求的知识点而精心设计的。

此部分试题其重点分布和难易程度与考纲要求一致，有利于考生自我考核、自我评估以及自我调整复习的重点。

我们相信只要考生仔细做完这些试题，并认真消化、体会、总结，就一定能达到举一反三，触类旁通的境界，一定会在全国统一考试中取得满意的成绩。

模拟训练题答案 对“模拟训练题”中所有试题提供了完全的解答，不仅给出了答案，而且分析了答题思路。

解题过程详细，以攻克难点，突出考点为主，并帮助考生掌握分析和解决问题的技巧用方法。

2. 精心设计的考试预测试卷，题型、题序、题量与最新全国统考试题完全一致。

是作者综合全书、结合考试大纲要求精选出的数道“押题”，一定程度上反映了考试趋势，同时亦检测考生对于本课程的掌握程度。

3. 书后附有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。

<<高等数学>>

书籍目录

第一分册 线性代数 第一章 行列式 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第二章 矩阵 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第三章 线性方程组 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第四章 线性空间 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第五章 特征值问题与实二次型 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第二分册 概率统计 第一章 描述统计 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第二章 概率的基本概念 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第三章 随机变量与概率分布 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第四章 抽样和抽样分布 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第五章 参数估计 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案 第六章 假设检验 一 重点考核内容提要 二 典型例题分析 三 模拟训练题 四 模拟训练题答案.....

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>