第一图书网, tushu007.com

<<2009最新版>>

图书基本信息

书名：<<2009最新版>>

13位ISBN编号：9787040265965

10位ISBN编号：7040265966

出版时间：2009-2

出版时间：高等教育出版社

作者：《高等数学》编写组 编

页数：162

字数：260000

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

第一图书网, tushu007.com

<<2009最新版>>

内容概要

由教育部高校学生司和教育部考试中心制订颁布的《全国各类成人高等学校招生复习考试大纲（专科起点升本科）》规定了哲学、文学、历史学、经济学、教育学、管理学、法学、理学、工学、农学和医学等学科的考试科目和复习考试内容，共编为5册，由我社独家出版。

为了满足广大考生复习备考的需求，我们组织长期从事成人高考复习辅导的专家、教授、前大纲编写修订和考试命题研究人员，编写了与考纲配套的系列复习考试辅导教材，包括《政治》、《英语》、《教育理论》、《大学语文》、《艺术概论》、《高等数学（一）》、《高等数学（二）》、《民法》、《生态学基础》和《医学综合》共10册。

该系列教材问世近10年来，历经多次修订和完善，整体质量不断提高，结构更趋科学、合理，因此深受广大考生的好评和喜爱。

该系列辅导教材得到教育部高校学生司的推荐。

本系列辅导教材具有如下特点： 1.紧扣大纲、内容翔实、叙述准确、重点突出，注重基础知识复习和解题能力训练，例题和习题贴近考题，实用性、针对性强，有利于考生提高复习效率和考试通过率。

2.通过内容讲解和经典例题解析，注重培养考生综合运用知识的能力。

3.每个章节后附有大量有针对性的习题和参考答案，方便考生学练结合，及时检验复习效果，增强应考适应能力和信心。

由于修订时间仓促，书中难免存在不足或错误，恳请各界人士批评指正。

第一图书网, tushu007.com

<<2009最新版>>

书籍目录

第一章 极限、连续 第一节 函数 第二节 极限 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第三节 连续 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 小结第二章 一元函数微分学 第一节 导数 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第二节 微分 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第三节 微分中值定理 一、内 容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第四节 洛必达法则 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第五节 导数的应用 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 小结第三章 一元函数积分学 第一节 不定积分 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第二节 定积分 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第三节 定积分的应用 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 小结第四章 空间解析几何 第一节 平面与直线 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第二节 简单的二次曲面 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 小结第五章 多元函数微积分学 第一节 多元函数、极限与连续性 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第二节 偏导数与全微分 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第三节 二元函数的极值 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第四节 二重积分的概念与性质 一、内容概要 二、同步练习及参考解答 第五节 直角坐标系下二重积分的计算 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第六节 极坐标系下二重积分的计算 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第七节 二重积分的应用 一、内容概要 二、范例懈析 三、同步练习及参考解答 小结第六章 无穷级数 第一节 无穷级数的概念与性质 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第二节 正项级数 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第三节 任意项级数 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第四节 幂级数 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第五节 将初等函数展开为幂级数 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 小结第七章 常微分方程 第一节 一阶微分方程 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 第二节 线性常系数微分方程 一、内容概要 二、范例解析 三、同步练习及参考解答 小结附录 2008年成人高等学校专升本招生全国统一考试高等数学（一）试题及参考答案

第一图书网, tushu007.com

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