

<<21世纪高职高专课程改革新教材>>

图书基本信息

书名：<<21世纪高职高专课程改革新教材>>

13位ISBN编号：9787811372373

10位ISBN编号：7811372371

出版时间：2009-6

出版时间：苏州大学出版社

作者：张瑜 编

页数：183

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>

<<21世纪高职高专课程改革新教材>>

内容概要

江苏省非理科专业大学生高等数学竞赛至今已举办了九届，部分地级市也每年举办一次大学生高等数学竞赛。

为了给教学、科研任务繁重的教师提供一本辅导学生参加高等数学竞赛的教材，为了给学生和广大数学爱好者提供一本提高数学素质（特别是解题能力）的有益读物，我们组织多年从事高等数学竞赛辅导的教师，参考国内出版的一些相关资料，总结多次指导学生参加高等数学竞赛的经验，编写了这本书。

在内容上，本书以江苏省非理科专业大学生高等数学竞赛（大专组）考纲为要求，在课内教学内容的基础上，对相关内容进行了适当加深和拓宽。

我们希望通过对一些典型例题的分析，使学生快速掌握一些常用的基本方法，提高解题能力。

书籍目录

第一章 函数、极限与连续 主要内容 典型例题 自测题一 第二章 导数与微分 主要内容 典型例题 自测题一 第三章 微分中值定理与导数的应用 主要内容 典型例题 自测题一 第四章 不定积分 主要内容 典型例题 自测题一 第五章 定积分 主要内容 典型例题 自测题一 第六章 定积分的应用 主要内容 典型例题 自测题一 第七章 向量与空间解析几何 主要内容 典型例题 自测题一 第八章 无穷级数 主要内容 典型例题 自测题一 高等数学竞赛模拟试题一 高等数学竞赛模拟试题二 参考答案

章节摘录

插图：

编辑推荐

《高等数学竞赛教程》为苏州大学出版社出版发行。

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>