

<<高等应用数学上册学习辅导>>

图书基本信息

书名：<<高等应用数学上册学习辅导>>

13位ISBN编号：9787542930026

10位ISBN编号：7542930028

出版时间：2011-9

出版时间：立信会计出版社

作者：朱弘毅 编

页数：226

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>

<<高等应用数学上册学习辅导>>

内容概要

《高等应用数学学习辅导》是《高等应用数学》(第三版)(上海高校《高等应用数学》编写组编,立信会计出版社出版)配套的学习辅导书,分上、下两册。

高等数学是高职高专的一门基础课,对于刚跨进高等学府的大学生来说,该课程不同于中学数学,某些概念难以透彻理解、运算技巧不易掌握、理论性比中学强。

针对这门课程的难度和特点,编者希望借助于学习辅导书做好难度的转化工作,这样,一方面有利于学生掌握知识,提高分析问题、解决问题的能力;另一方面高等学校的教师讲授的格调不同于中学教师,而且授课的进度较中学快,学习方法上学生正处于从中学类型向大学类型转变,在这种情况下,他们迫切需要一个辅导老师,帮助他们解决学习中的疑难问题,这也是我们编写这本书的目的。

《高等应用数学学习辅导》各章与相应的教材同步,每章由内容提要、例题分析、习题选解和测试题及其解答四节组成。

例题分析和习题选解中的题目都是较典型的题目,测试题既考虑到知识的覆盖面,又注意到突出重点,有利于对该章学习的总结检查。

上册提供高等数学模拟试题两套,下册提供线性代数:概率统计模拟试题各两套。

为有利于学生自我检查,这些试题都给出详细的解题过程。

<<高等应用数学上册学习辅导>>

书籍目录

- 第一章 函数、极限与连续
 - 第一节 内容提要
 - 第二节 例题分析
 - 第三节 习题选解
 - 第四节 测试题及其解答
- 第二章 导数与微分
 - 第一节 内容提要
 - 第二节 例题分析
 - 第三节 习题选解
 - 第四节 测试题及其解答
- 第三章 导数的应用
 - 第一节 内容提要
 - 第二节 例题分析
 - 第三节 习题选解
 - 第四节 测试题及其解答
- 第四章 不定积分
 - 第一节 内容提要
 - 第二节 例题分析
 - 第三节 习题选解
 - 第四节 测试题及其解答
- 第五章 定积分及其应用
 - 第一节 内容提要
 - 第二节 例题分析
 - 第三节 习题选解
 - 第四节 测试题及其解答
- 第六章 微分方程
 - 第一节 内容提要
 - 第二节 例题分析
 - 第三节 习题选解
 - 第四节 测试题及其解答
- 第七章 多元函数微积分
 - 第一节 内容提要
 - 第二节 例题分析
 - 第三节 习题选解
 - 第四节 测试题及其解答
- 高等数学模拟试题及其解答
 - 一、高等数学模拟试题
 - 二、高等数学模拟试题解答
- 附录 数学公式

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>