第一图书网, tushu007.com

<<微积分导学>>

图书基本信息

书名：<<微积分导学>>

13位ISBN编号：9787308057882

10位ISBN编号：7308057887

出版时间：2008-2

出版时间：浙江大学出版社

作者：云连英

页数：110

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

内容概要

《微积分导学》是银领工程——高等职业教育应用型人才培养培训工程系列教材之一——《微积分应用基础》（高教版）的配套辅导书。

高等职业教育担负着培养以生产、管理、经营、服务等方面第一线工作的高层次、实用型、技能型高级人才。

高等数学作为高职院校工科类和经管类等专业的公共基础课，应更加适应“工学结合”的人才培养模式，其教学应该遵循“以应用为目的、以必需够用为度”原则开展。

为帮助学生较好地学习微积分，《微积分导学》将教材中的基本概念、基本公式、基本方法以及基本语句作了归纳和总结。

以主教材内容为主线，精心组织各类典型例题，并辅之同步练习题。

书的最后给出五套模拟试卷，其中三套普通的笔试试卷，两套上机试卷。

全书具有以下特点：

1.注重基本方法的总结，以满足高职生源多元化的需要。

2.注重阶梯式学习，典型例题均采取由浅入深，步步升高的模式，以弥补高职学生基础的薄弱。

3.注重举一反三、探索规律，综合例题采取一题多解，并总结规律，以培养高职学生的发散思维和创新思维能力。

4.注重数学软件和微积分基本知识的融合，以培养学生的应用计算机软件解决实际问题的能力。

5.教材形式活跃，关键步骤采用“飘云”式标注，以激发学生的求知兴趣。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第1章　极限与连续内容提要典型例题同步练习第2章　导数与微分内容提要典型例题同步练习第3章　导数的应用内容提要典型例题同步练习第4章　积分学内容提要典型例题同步练习第5章　常微分方程内容提要典型例题同步练习模拟试卷参考答案

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