第一图书网, tushu007.com

<<微积分同步测试卷>>

图书基本信息

书名：<<微积分同步测试卷>>

13位ISBN编号：9787563441396

10位ISBN编号：7563441395

出版时间：2011-6

出版时间：延边大学出版社

作者：张宏飞，张天德　编著

页数：104

字数：330000

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

本书是《微积分（人大三版）》的同步测试卷，配合教材的每章提供A、B两套试卷，并根据教学实际需要增加期中和期末测试题。
每套试题包含两大部分：
1、
试题部分，每一章及期中期末试题都提供了A、B两套试卷。
其中A卷注重基础知识的考查，适合初学教材的大一同学进行平时课时作业及期中期末考前自测；B卷含有不少综合题目，适合准备参加考研或大学生数学竞赛的同学。

另外，试卷仿照最新考研试卷进行编排，是试题的顺序和形式更加合理化、科学化。

2、
解析部分，设置了多个特色栏目，从试题考查的角度和做题思考的角度完美展现试题内涵。

【思路探索】帮助读者快速找到解题的思路；
【易错分析】使读者进一步明辨是非，不再重蹈覆辙；
【方法点击】就试题解答中所采用的方法进行总结，及对这一类题型解题方法的一个总结。

为了便于读者自测或教师拿来检测学生成绩，我们把试题和答案分成两册装订。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

主编：张天德:山东大学数学院教授、硕士生导师、数学院考研中心主任，全国理科高等数学研究会会长，山东高等数学学科带头人，全国研究生入学考试数学山东阅卷组组长，全国MBA入学考试山东阅卷组组长，在全国考研界有“鲁一号”之称。
出版考研类图书三十多本，有几十年的考研辅导教学经验，授课重点突出、风趣幽默、针对性极强，对命题把握准确，令考生轻松掌握考研数学的命题思路和命题方向，从容应对考试。

第一图书网, tushu007.com

<<微积分同步测试卷>>

书籍目录

第一章 函数同步测试A卷
　函数同步测试B卷
第二章 极限与连续同步测试A卷
　极限与连续同步测试B卷
第一学期期中同步测试A卷
第一学期期中同步测试B卷
第三章 导数与微分同步测试A卷
　导数与微分同步测试B卷
第四章 中值定理与导数的应用同步测试A卷
　中值定理与导数的应用同步测试B卷
第一学期期末同步测试A卷
第一学期期末同步测试B卷
第五章 不定积分同步测试A卷
　不定积分同步测试B卷
第六章 定积分同步测试A卷
　定积分同步测试B卷
第二学期期中同步测试A卷
第二学期期中同步测试B卷
第七章 无穷级数同步测试A卷
　无穷级数同步测试B卷
第八章 多元函数同步测试A卷
　多元函数同步测试百卷
第九章 微分方程与差分方程简介同步测试A卷
　微分方程与差分方程简介同步测试B卷
第二学期期末同步测试A卷
第二学期期末同步测试B卷

章节摘录

版权页： 第一章 函数同步测试A卷 一、选择题（（1）～（4）小题，每题3分，共18分） （1）已知全集U={0，1，2，3，4，5），A={1，3，5}，B={0，2，4}，则A∩B=（） （A）φ （B）A （C）B （D）U （2）y=|x2—1|在哪个区间是单调有界的（） （A）[—3，0] （B）（—∞，—1] （C）[0，1] （D）[1，+∞） （3）下列各选项中的两函数相等的是（） （A）y=x和y=x2/x （B）y=√x+3/√x—3和y=√x+3/x—3 （C）y=elnx3和y=x3 （D）y=√x+2/x—2和v=√2+u/2—u （4）已知函数f（x）满足f（x+y）=f（x）+f（y），则f（x）是（） （A）奇函数 （B）偶函数 （C）非奇非偶函数 （D）既是奇函数，也是偶函数 二、填空题（（7）～（12）小题。
每题3分，共18分） （7）y=√x—√x的定义域为____。
（8）设f（x+1/x—1）=3f（x）—2x，那么f（x）=____。

编辑推荐

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