

<<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>

<<微积分同步测试卷>>

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。

<<微积分同步测试卷>>

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。

<<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

<<微积分同步测试卷>>

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 $A \cap B =$ （ ）（A） $\{1, 3, 5\}$ （B） $\{0, 2, 4\}$ （C） $\{1, 3, 5, 0, 2, 4\}$ （D） $\{0, 1, 2, 3, 4, 5\}$ （2） $y=|x^2-1|$ 在哪个区间是单调有界的（ ）（A） $[-3, 0]$ （B） $(-\infty, -1]$ （C） $[0, 1]$ （D） $[1, +\infty)$ （3）下列各选项中的两函数相等的是（ ）（A） $y=x$ 和 $y=x^2/x$ （B） $y=x+3/x-3$ 和 $y=x+3/x-3$ （C） $y=\ln x^3$ 和 $y=x^3$ （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 $f(x)=$ _____。

<<微积分同步测试卷>>

编辑推荐

<<微积分同步测试卷>>

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>