

<<名校名师·课时作业>>

图书基本信息

书名：<<名校名师·课时作业>>

13位ISBN编号：9787508826776

10位ISBN编号：7508826779

出版时间：2011-10

出版时间：龙门书局

作者：李杰 编

页数：42

字数：135000

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>

内容概要

《课时作业·高中数学(选修2-2)(人教A版)》导及其应用、变化率与导数、变化率问题与导数的概念、导数的几何意义、导数的计算、几个常用函数的导数、基本初等函数的导数公式及运算法则、导数在研究函数中的应用、函数的单调性与导数、函数的极值与导数、函数的最值与导数、导数应用习题课、生活中的优化问题举例、生活中的优化问题举例、定积分的概念、定积分的概念、微积分基本定理、微积分基本定理。

<<名校名师·课时作业>>

书籍目录

第一章 导数及其应用

- 课时1 变化率问题与导数的概念
- 课时2 导数的几何意义
- 课时3 几个常用函数的导数与基本初等函数的导数公式
- 课时4 导数的运算法则
- 课时5 函数的单调性与导数
- 课时6 函数的极值与导数
- 课时7 函数的最大(小)值与导数
- 课时8 生活中的优化问题举例
- 课时9 导数应用习题课
- 课时10 定积分的概念
- 课时11 微积分基本定理
- 课时12 定积分的简单应用

第二章 推理与证明

- 课时1 合情推理
- 课时2 演绎推理
- 课时3 综合法与分析法
- 课时4 反证法
- 课时5 数学归纳法

第三章 数系的扩充与复数的引入

- 课时1 数系的扩充与复数的概念
- 课时2 复数的几何意义
- 课时3 复数代数形式的加减运算
- 课时4 复数代数形式的乘除法运算

附：检测卷及答案(活页)

第一章检测卷

第二章检测卷

第三章检测卷

模块测试卷()

模块测试卷()

参考答案与解析(检测卷部分)

参考答案与解析(课时部分)

编辑推荐

《课时作业·高中数学(选修2-2)(人教A版)》根据教育部《国家课程标准》和最新高考考试说明编写。

全国名校名师联手打造,揭秘有效高效学习方略。

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>