

图书基本信息

书名：<<志鸿优化系列丛书·高中优秀教案>>

13位ISBN编号：9787550105591

10位ISBN编号：7550105596

出版时间：2012-8

出版时间：南方出版社

作者：任志鸿 编

页数：234

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

《志鸿优化系列丛书·高中优秀教案：数学（选修2-2）（配人教A版）》有以下特点： 个性独特，匠心独具。

《志鸿优化系列丛书·高中优秀教案：数学（选修2-2）（配人教A版）》力求再现他们在教学实践中的独特发现：对教材知识体系挖掘以求“深”，辨误以求“真”，考查以求“准”，对教材内容的梳理系统以求“全”，创新以求“异”，对教材的教法发散以求“活”，思维变化以求“新”，分析对比以求“博”。

篇篇精彩，课课经典。

每一个教案都来自实行新课标地区的省级教研活或者学科教学领域的核心期刊，还有不少是全国教学设计获奖作品。

它们都是从众多的案例中经过层层筛选，优中选优，保证每一篇内容都精彩纷呈。

这些在教坛耕耘多年的名师把他们的经验和智慧凝结到他们的作品中。

他们对教学的每个环节，每一个步骤都经再三推敲、斟酌，打造出来的是可以供长期参考使用的经典教学案例。

实用新颖，理念成熟。

课程改革对学生强调的是知识的生成。

这种课程理念的贯彻需要教师既要调动学生主动的学习热情，又要通过教师的主导作用提高课堂效率。

教案的筛选力求兼顾实用性和新颖性。

每一篇带给您不同的感受，指引着课程改革的方向，引领着课程改革的潮流。

一课多案，更多选择。

部分课时有多个思路迥异的精彩设计。

细细品味，比较研读，既能感悟“教学有法，教无定法”的深刻内涵，又可以在教学中博采众长，使您的课堂融名家优点于一身，精彩每一瞬间。

作者简介

任志鸿，北京师范大学汉语言文学专业学士，助学读物最著名的策划人之一，志鸿优化系列丛书总主编。

书籍目录

模块纵览第一章 导数及其应用1.1 变化率与导数1.1.1 变化率问题1.1.2 导数的概念1.1.3 导数的几何意义1.2 导数的计算1.2.1 几个常用函数的导数1.2.2 基本初等函数的导数公式及导数的运算法则1.3 导数在研究函数中的应用1.3.1 函数的单调性与导数1.3.2 函数的极值与导数1.3.3 函数的最大(小)值与导数1.4 生活中的优化问题举例1.5 定积分的概念1.5.1 曲边梯形的面积1.5.2 汽车行驶的路程1.5.3 定积分的概念1.6 微积分基本定理1.7 定积分的简单应用1.7.1 定积分在几何中的应用1.7.2 定积分在物理中的应用实习作业走进微积分第一章 导数及其应用复习课第二章 推理与证明2.1 合情推理与演绎推理2.1.1 合情推理2.1.2 演绎推理2.2 直接证明与间接证明2.2.1 综合法和分析法2.2.2 反证法2.3 数学归纳法第二章 推理与证明复习课第三章 数系的扩充与复数的引入3.1 数系的扩充和复数的概念3.1.1 数系的扩充和复数的概念3.1.2 复数的几何意义3.2 复数代数形式的四则运算3.2.1 复数代数形式的加、减运算及其几何意义3.2.2 复数代数形式的乘除运算第三章 数系的扩充与复数的引入复习课

编辑推荐

名师经验积淀，课改专家审定！

每一段文字都凝聚着众多优秀教师的智慧和汗水；每一个教学活动都经缜密设计和实践检验；每一篇教案都出自名校名师之手。

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>