

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787543772793

10位ISBN编号：7543772795

出版时间：2009-7

出版时间：延边教育出版社

作者：严治理，等编

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>

## 内容概要

《鼎尖学案鼎尖系列丛书(2):数学(人教A版)(必修1)(新课标·高中同步)》以资料性、工具性、完备性的教师用书《鼎尖教案》为基础,按照一般的教学规律,将教学过程分为“课前自主预习”“课堂合作探究”“课后训练作业”三个阶段。

以引导学生自主学习、合作学习和探究学习为目标,合理区分细化教师讲解内容、学生自学内容和师生合作探究内容,精心设计教学环节、教学流程、教学内容,实现了教学双方实质性的和谐互动,使学生在教师的引导下,自主自觉地预习、总结、归纳、思考、练习。

更为重要的是,与其相配套的教师用书《鼎尖教案》,提供了多种教学思路 and 知识讲解的方法,教师可以结合自己的教学习惯和学生特点,选择适合自己的“学案模式”,实现教辅图书的个性化。

## 书籍目录

第一章 集合与函数概念 1.1 集合 1.1.1 集合的含义与表示 (2课时) 第1课时 集合的含义 第2课时 集合的表示 1.1.2 集合间的基本关系 (1课时) 1.1.3 集合的基本运算 (1课时) 1.2 函数及其表示 1.2.1 函数的概念 (2课时) 第1课时 函数的概念 第2课时 函数的定义域和值域 1.2.2 函数的表示法 (2课时) 第1课时 函数的三种表示法的介绍 第2课时 函数三种表示法的综合应用 1.3 函数的基本性质 1.3.1 单调性与最大(小)值 (2课时) 第1课时 函数的单调性 第2课时 函数的最大(小)值 1.3.2 奇偶性 (1课时) 单元概括整合 单元复习课 单元测试卷 第二章 基本初等函数 (I) 2.1 指数函数 2.1.1 指数与指数幂的运算 (3课时) 第1课时 根式 第2课时 分数指数幂 第3课时 无理数指数幂 2.1.2 指数函数及其性质 (2课时) 第1课时 指数函数及其性质 第2课时 指数函数的性质应用 2.2 对数函数 2.2.1 对数与对数运算 (3课时) 第1课时 对数 第2课时 对数的运算性质 第3课时 对数的实际应用 2.2.2 对数函数及其性质 (2课时) 第1课时 对数函数及其性质 第2课时 对数函数的应用 2.3 幂函数 (1课时) 单元概括整合 单元复习课 单元测试卷 第三章 函数的应用 3.1 函数与方程 3.1.1 方程的根与函数的零点 (1课时) 3.1.2 用二分法求方程的近似解 (1课时) 3.2 函数模型及其应用 3.2.1 几类不同增长的函数模型 (1课时) 3.2.2 函数模型的应用实例 (2课时) 第1课时 分段函数与指数函数模型的应用 第2课时 简单的数学建模 单元概括整合 单元复习课 单元测试卷 模块综合测试卷 参考答案 (另附单本)

编辑推荐

《鼎尖学案鼎尖系列丛书(2):数学(人教A版)(必修1)(新课标·高中同步)》特点:个性化学案、课前预习、课堂笔记、课后作业、师生同修、学教互动。  
通用教案个性学案、互补互动、学案模式自主定制、鼎尖先行。

#### 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>