

<<高中数学>>

图书基本信息

书名：<<高中数学>>

13位ISBN编号：9787807324737

10位ISBN编号：7807324732

出版时间：2011-10

出版时间：接力

作者：王后雄 编

页数：194

字数：340000

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

- 1、《教材完全解读：高中数学(选修2-2)(王后雄学案选修专题)》以《课程标准》、《考试大纲》为编写依据，完全解读知识、方法、能力、考试题型，全面提高学习成绩。
- 2、采用国际流行的双栏对照案例编写方式，左栏对教材全解全析，在学科层次求讲深、讲透、讲出特色；右栏用案例诠释考点，对各个考点各个击破。

伴随着新的课程标准问世及新版教材的推广，经过多年的锤炼与优化，数次的修订与改版，如今的“X导航”丛书系列以精益求精的质量、独具匠心的创意，已成为备受广大读者青睐的品牌图书。今天，我们已形成了高效、实用的同步练习与应试复习丛书体系，如果您能结合自身的实际情况配套使用，一定能取得立竿见影的效果。

## &lt;&lt;高中数学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 模块学习指南

## 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

## 单元知识梳理与能力整合

## 最新5年高考名题诠解

## 知识与能力同步测控题

## 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

## 单元知识梳理与能力整合

## 最新5年高考名题诠解

## 知识与能力同步测控题

## 第三章 数系的扩充与复数的引入

## 3.1 数系的扩充与复数的引入

## 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

## 单元知识梳理与能力整合

## 最新5年高考名题诠解

<<高中数学>>

知识与能力同步测控题  
模块测试题  
答案与提示

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>