

<<高中数学>>

图书基本信息

书名：<<高中数学>>

13位ISBN编号：9787545105988

10位ISBN编号：7545105982

出版时间：2010-11

出版时间：辽海

作者：朱宏毅|主编:钟山

页数：314

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>

## <<高中数学>>

### 内容概要

全球权威心理学家、物理学家、生物学家及教育学家联合研究表明，图解的学习方法是最简单、最实用、最科学、最高效的学习方法。

《图解新教材：高中数学（选修2-2）（配套人民教育出版社实验教科书）（A版）》将带领广大学子运用最便捷的方法思考问题，站在更高的层面上分析问题，运用最恰当的方式解决问题。

全球超过2.5亿人使用的高效的学习方法，您不想试一试吗？左脑功能：逻辑、顺序、条理、文字、数字右脑功能：图像、想象、颜色、空间、整体知识图解：重难点、疑误点、考查点方法图解：学习法、解题法、备考法。

## 书籍目录

第一章 导数及其应用

1.1 变化率与导数知识方法能力图解

1.1.1 变化率问题

1.1.2 导数的概念第1课时 平均速度与瞬时速度多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答第2课时 瞬时变化率与导数的概念多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

1.1.3 导数的几何意义多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

1.2 导数的计算知识方法能力图解

1.2.1 几个常用函数的导数多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

1.2.2 基本初等函数的导数公式及导数的运算法则多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

附精品专题导数的计算习题课发散思维 题型方法自主限时 精题精练后反思/答案详解

1.3 导数在研究函数中的应用知识方法能力图解

1.3.1 函数的单调性与导数多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

1.3.2 函数的极值与导数多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

附精品专题1.3.3 函数的最大(小)值与导数多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

附精品专题导数在研究函数中的应用习题课发散思维 题型方法考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解

1.4 生活中的优化问题举例知识方法能力图解多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

生活中的优化问题习题课发散思维 题型方法考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解

1.5 定积分的概念知识方法能力图解

1.5.1 曲边梯形的面积多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解

1.5.2 汽车行驶的路多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

1.5.3 定积分的概念多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

1.6 微积分基本定理多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

定积分的概念与运算习题课发散思维 题型方法考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解

1.7 定积分的简单应用知识方法能力图解

1.7.1 定积分在几何中的应用多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

1.7.2 定积分在物理中的应用多元智能 知识点击发散思维 题型方法自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

章末复习构建体系 知识网络综合拓展 专题专项面向高考 阶段总结教材问题 详尽解答

第二章 推理与证明

2.1 合情推理与演绎推理知识方法能力图解

2.1.1 合情推理多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

2.1.2 演绎推理多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

2.2 直接证明与间接证明知识方法能力图解

2.2.1 综合法和分析法第1课时 综合法多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联自主限时 精题精练后反思/答案详解第2课时 分析法多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

2.2.2 反证法多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

附精品专题2.3 数学归纳法、知识方法能力图解多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

数学归纳法的应用习题课发散思维 题型方法自主限时 精题精练后反思/答案详解

附精品专题章末复习构建体系 知识网络综合拓展 专题专项面向高考 阶段总结教材问题 详尽解答

附精品专题

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知识方法能力图解

3.1.1 数系的扩充和复数的概念多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练后反思/答案详解教材问题 详尽解答

3.1.2 复数的几何意义多元智能 知识点击

## &lt;&lt;高中数学&gt;&gt;

击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练练后反思/答案详解教材问题 详尽解答3.2 复数代数形式的四则运算知识方法能力图解3.2.1 复数代数形式的加、减运算及其几何意义多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练练后反思/答案详解教材问题 详尽解答3.2.2 复数代数形式的乘除运算多元智能 知识点击发散思维 题型方法知识激活 学考相联考场报告 误区警示自主限时 精题精练练后反思/答案详解教材问题 详尽解答附精品专题章末复习构建体系 知识网络综合拓展 专题专项面向高考 阶段总结教材问题 详尽解答附精品专题本册重点大归纳一、本册知识完全图解二、本册10个易错易混易误问题归纳三、本册热考常考综合问题

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>