# <<高中数学选修2-2>>

### 图书基本信息

书名: <<高中数学选修2-2>>

13位ISBN编号: 9787508826851

10位ISBN编号:750882685X

出版时间:2011-10

出版时间:龙门书局

作者:杨丽丽,崔凤英 分册主编

页数:42

字数:115000

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

## <<高中数学选修2-2>>

#### 内容概要

本丛书为龙门书局教育研究中心组织全国众多名校,力邀全国知名特、高级教师及高中新课标研究专家,历时几年深入研究后,倾心打造的一套高中新课标同步讲解类教辅图书。

丛书力求将一线教师的教学实际和各地状元的学习经验完美结合,为莘莘学子奉献一套有效学习、培养方法能力的教辅图书。

### 从书特点

- 1、知识讲解工具化、能级化:讲解基础、全面、透彻。 并根据知识点在高考中的重要程度、能力要求将知识点划分为星级和能级。 便于学生有效高效学习。
- 2、解题方法案例化编写:解决由知识向能力转化比较困难的问题,采用案例式教学模式,引发学生自主思考,变被动学习为主动探究。 轻松实现知能转化。
- 3、易错问题互动式编写:采用与状元互动聊天的形式,对易错疑难问题进行深入剖析。 加深学生理解。
- 4、高考真题对比式编写:将近三年高考真题与教材问题对比讲解。 加强联系迁移能力的培养。
- 5、配有教材习题答案:教材中的探究题、学与问、课后习题等都给出了详细的思路分析和规范 解答,便于学生查找。

## <<高中数学选修2-2>>

#### 书籍目录

第一章 导数及应用 1.1 导数 课时1 变化率与导数 课时2 导数的几何意义 1.2 导数的运算课时3 常数函数与幂函数的导数 课时4 基本初等函数的导数公式及运算法则 1.3 导数的应用课时5 利用导数判断函数的单调性 课时6 利用导数研究函数的极值 课时7 函数的最值与导数 课时8 导数在函数中的应用 课时9 导数的实际应用 1.4 定积分与微积分基本定理0 课时10 曲边梯形面积与定积分 课时11 微积分基本定理 课时12 定积分习题课第二章 推理与证明 2.1 合情推理与演绎推理 课时1 合情推理 课时2 演绎推理 2.2 直接证明与间接证明 课时3 综合法和分析法 课时4 反证法 2.3 数学归纳法 课时5 数学归纳法 .....第三章 数系的扩充与复数附录参考答案与提示

# <<高中数学选修2-2>>

### 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