# <<高中数学选修2-1>>

### 图书基本信息

书名: <<高中数学选修2-1>>

13位ISBN编号: 9787512610460

10位ISBN编号:7512610467

出版时间:2012-7

出版时间:团结出版社

作者: 薛金星 编

页数:158

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2-1>>

#### 内容概要

《高效学习法:高中数学(选修2-1)(人教实验A版)》特点: 重难点突破法:名师导学,讲解细致完备,深入浅出,概括知识规律,介绍学科思想方去,提供对知识点理解、记忆的技巧。

易错点辨析法:概念辨析帮助您对概念有完整、深刻的认识;错例分析帮助您纠正习惯性错误, 让您牢固灵活地掌握知识,形成能力。

高效能解题法:通过分析典型例题,从题型、解题思路、方法技巧等方面进行归类,采用一题多解法,突出通解通法,强化巧解妙法。

本章复习法:针对全章的重点进行突破,强化章内知识综合。 由原创题、改编题、最新模拟题组成达标检测试卷,针对性强。 强化解题能力的培养。

零距离备考法:只有"平时如高考",才能"高考如平时"。

《高效学习法:高中数学(选修2-1)(人教实验A版)》架起教材与高考的桥梁,让您在平时的学习中走近高考、体验高考,以便高考时胸有成竹,从容应对。

## <<高中数学选修2-1>>

#### 书籍目录

第一章 常用逻辑用语1.1 命题及其关系1.1.1 命题重难点突破法相伴多年初相识— -命题知识概览易错 点辨析法判断命题真假时常见的两类错误高效能解题法判断命题真假两法零距离备考法"命题"高考 面对面"1.1.2 四种命题重难点突破法四种命题两类题型易错点辨析法小心否命题的写法高效能解题 法一类命题的逆命题、否命题、逆否命题的写法零距离备考法高考中的"四种命题"及其应试技 巧1.1.3 四种命题间的相互关系重难点突破法解读"四种命题"的相互关系易错点辨析法四种命题间的 关系错因分析高效能解题法适合反证法的四种题型一题多解,开拓思路零距离备考法高考"面对面 " 1.2 充分条件与必要条件重难点突破法解读 " 充分条件与必要条件 " 例谈充要条件的证明问题易错点 辨析法例析充要条件的易错点高效能解题法用集合的观点判断充分、必要条件充要条件问题中的三种 数学思想判断充要条件三法零距离备考法高考中的充要条件1.3 简单的逻辑联结词重难点突破法点击逻 辑联结词"且""或""非"用集合理解"且""或""非"浅谈三种命题的否定形式易错点辨析法 "逻辑联结词"应用的三个误区高效能解题法逻辑联结词问题的三种题型利用逻辑联结词解决集合问 题零距离备考法高考中的 " 逻辑联结词 " 1.4 全称量词与存在量词重难点突破法解读全称量词与存在量 词易错点辨析法含有一个量词的命题的否定错例分析关于全称命题与特称命题的讨论会高效能解题法 例析特称命题中的存在性隐含量词的命题的否定全称命题、特称命题与数学思想的交汇零距离备考法 命题与量词高考"面对面"本章复习法本章知识梳理"常用逻辑用语"考点大盘点简易逻辑中的五种 求解意识全称命题与特称命题的关系的应用解析三例创新题本章高效达标第二章 圆锥曲线与方程2.1 曲线与方程重难点突破法三问三答"曲线与方程"解读求曲线方程的一般步骤易错点辨析法求轨迹和 轨迹方程中的思维误区高效能解题法求轨迹方程的五种方法零距离备考法考题规律解读高考策略技巧 曲线与方程中的创新题2.2 椭圆2.2.1 椭圆及其标准方程重难点突破法解读"椭圆及其标准方程"椭圆 焦点三角形面积公式及其应用易错点辨析法三类误区警惕莫入高效能解题法椭圆标准方程的两种确定 方法变式学习,提高能力妙设椭圆巧解题零距离备考法椭圆方程备考须知椭圆上的最远点和最近 点2.2.2 椭圆的简单几何性质重难点突破法例谈椭圆的几何性质椭圆离心率的求解策略亮出椭圆的三要 素易错点辨析法避开"雷区"才能笑到最后高效能解题法利用点在椭圆内部解题茫茫题海, 何方椭圆中的三角形零距离备考法高考试题中的椭圆几何性质2.3 双曲线2.3.1 双曲线及其标准方程重 难点突破法 " 双曲线 " 学习中的五个问题利用双曲线的定义解题易错点辨析法提高警惕莫入误区高效 能解题法双曲线问题中的三种数学思想双曲线焦点三角形面积公式零距离备考法高考与双曲线的标准 方程2.3.2 双曲线的简单几何性质重难点突破法解读"双曲线的简单几何性质"张扬双曲线的独特性易 错点辨析法双曲线几何性质的三个误区高效能解题法例谈双曲线方程的五种设法双曲线离心率求解三 法探析双曲线的"两解"问题零距离备考法高考中的"双曲线"2.4 抛物线2.4.1 抛物线及其标准方程 重难点突破法抛物线的三个疑点解惑抛物线标准方程的三种求法......第三章 空间向量与立体几何本书 综合测试课本习题答案答案全析全解

# <<高中数学选修2-1>>

## 编辑推荐

中国第一套杂志式教辅,讲述学习和考试的方法。

# <<高中数学选修2-1>>

## 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