

<<高效学习法_高中数学必修1>>

图书基本信息

书名：<<高效学习法_高中数学必修1>>

13位ISBN编号：9787512609242

10位ISBN编号：7512609248

出版时间：2012-6

出版时间：团结出版社

作者：薛金星 编

页数：140

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>

<<高效学习法_高中数学必修1>>

内容概要

《清华北大学子·高效学习法：高中数学（必修1）（北京师大版）》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。

《清华北大学子·高效学习法：高中数学（必修1）（北京师大版）》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。

书籍目录

第一章 集合1 集合的含义与表示重难点突破法搞清集合元素的特性细说用描述法表示集合易错点辨析法集合概念三注意高效能解题法典型引路, 解好三类集合概念题零距离备考法集合概念怎样考点击集合新定义题2 集合的基本关系重难点突破法细说子集、真子集易错点辨析法勿忘我——空集紧急“集合”医错例高效能解题法集合关系的三类判断方法数形结合妙解集合问题活用集合相等解题零距离备考法点击高考中子集问题3 集合的基本运算3.1 交集与并集重难点突破法例说集合的交集和并集的求法易错点辨析法集合运算易错点剖析高效能解题法集思广益, 趣解集合问题零距离备考法“集合的运算”考点透视3.2 全集与补集重难点突破法学习补集需把握的几个要点思想引路, 解题无忧易错点辨析法集合运算中四个值得注意的问题高效能解题法利用Venn图巧解集合问题归类解析集合问题关注集合中的创新试题零距离备考法解读高考中的集合问题你了解集合题型如何考吗拓展思维解高考题本章复习法本章知识梳理集合常用思想方法大揭秘集合创新题解法探索深悟集合考题, 方能不为形忧本单日常高效达标第二章 函数1 生活中的变量关系2 对函数的进一步认识2.1 函数概念重难点突破法解读函数的概念三法求解函数值易错点辨析法函数概念三个“雷区”突破高效能解题法五类定义域问题的解法零距离备考法函数概念考点剖析2.2 函数的表示法重难点突破法详析函数的三种表示方法趣话生活中的函数模型易错点辨析法函数及其表示的两个误区例析三种表示法的“邪说”争议高效能解题法分段函数题型解析分段函数知多少零距离备考法函数表示法的三种考法函数图像的三种变换2.3 映射重难点突破法解读映射的概念易错点辨析法认识我的“三古怪”——映射高效能解题法映射常见题型及对策零距离备考法集合、映射与函数三类考查题型3 函数的单调性重难点突破法判断单调性时差式变形“三法”四法破解函数的单调性易错点辨析法函数单调性的理解高效能解题法如何求函数的单调区间零距离备考法函数单调性的应用举例4 二次函数性质研究重难点突破法二次函数的图像和性质学习指导易错点辨析法例析二次函数解题过程中的常见误区高效能解题法二次函数对称轴的妙用移轴法求解含参数的二次函数的最值零距离备考法二次函数如何考5 简单的幂函数重难点突破法幂函数常见题型例析细说幂函数的性质易错点辨析法幂函数常见错误剖析高效能解题法幂函数学习两问答图像帮你定大小零距离备考法幂函数高考考点透视本章复习法本章知识梳理函数单调性并不“单调”抽象函数赋值求解函数考点解析本章高效达标第三章 指数函数和对数函数1 正整数指数函数2 指数扩充及基运算性质重难点突破法指数与指数幂的运算学习指导易错点辨析法直击“致错”点, 巩固基础知识高效能解题法指数运算中的几种技巧分数指数型分式的化简零距离备考法例说指数运算的六种解题技巧剖析分数指数幂在高考中的地位3 指数函数重难点突破法指数函数学习要点及三点注意指数函数的单调性的四个应用指数函数的“诗情画意”易错点辨析法例析指数函数学习中的六种常见错误高效能解题法巧用图像妙解题如何比较指数式的大小零距离备考法指数函数考点归纳指数函数模型例析……第四章 函数应用

编辑推荐

高效学习法是中国第一套杂志式教辅，讲述学习和考试的方法。

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>