

《（课标版）高中数学小题狂做选修2-》

图书基本信息

书名：《（课标版）高中数学小题狂做选修2-1》

13位ISBN编号：9787551522762

10位ISBN编号：755152276X

出版时间：2012-11

出版社：新疆青少年出版社

页数：52

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《(课标版)高中数学小题狂做选修2-》

前言

得小题者得高分(代前言) 高考数学卷中, 小题(选择题和填空题)以基础题和中档题为主, 分值在整张试卷中占了相当大的比重, 做好小题还能增强考生的信心, 为后面做大题(解答题)创造良好的心态, 做好小题的重要性不是言而喻的。但总结历年高考, 小题是考生失分较多的题型, 因此, 提高小题的正确率就成了取得优异成绩的关键。 一般来讲, 小题可考查单个知识点、多个知识点或一些综合性问题, 能正确分析题意, 并选择最优的解题方法以, 是做好小题的关键和, 因此平时就要注意训练解小题的技能, 高考前更要进行专门的复习和系统的训练, 研究小题的各种类型及相应解法。 小题的解法大致有以下几种: 直接求解法, 直接从题设条件出发, 利用定义、定理、性质、结论等解得结果; 特例求解法, 当题目暗示结论唯一或结果为定值时, 可取特例; 数形结合法, 借助于图形进行直观分析, 辅以计算得出结果; 等价转化法, 把题设中复杂的、抽象的问题等价转化的简单的、具体的问题来解决; 编外公式法, 编外公式是指从课本或习题中总结出来的“真命题”, 用于解答填空具有起点高、速度快、准确性强等优点; 逆向思维法, 从未知入手, 寻求使结论成立的条件, 从而使问题得解。 小题不需要解题过程, 可以省去某些步骤, 大跨度前进, 配合心算、速算, 力求快速, 避免“小题大做”。由于只看最后结果, 不设中间分, 因此对正确性要求更高, 解答过程要力求准确无误, 填写的结果要规范, 例如, 结果要化为最简, 解集要用集合符号或区间表示, 根式要化最简, 实际量要注意单位, 等等。 为了帮助广大考生更好地备考小题, 牢牢抓住基础分, 我们广泛调研, 认真听取意见, 邀请了多所名校的一线名师, 编写了本套丛书。本着注重课本、注重基础的原则, 我们对全书进行了统一编排, 每一练都进行了周密设计, 全面覆盖知识点, 对数学思想方法及其掌握程度都提出了明确要示, 重视试题的层次性, 合理调控综合程度, 实现多角度多层次的考查。

《（课标版）高中数学小题狂做选修2-》

内容概要

本书围绕教材，用多样化的小题形式将知识点综合交汇，帮助学生总结数学学习的方法，让学生真正的做到将所学的知识融汇贯通。

书籍目录

- 第1练 命题及其关系
- 第2练 充分条件与必要条件
- 第3练 简单的逻辑联结词
- 第4练 全称量词与存在量词
- 第5练 常用逻辑用语综合检测
- 第6练 椭圆的标准方程
- 第7练 椭圆的几何性质(1)
- 第8练 椭圆的几何性质(2)
- 第9练 椭圆的综合应用
- 第10练 双曲线的标准方程
- 第11练 双曲线的几何性质(1)
- 第12练 双曲线的几何性质(2)
- 第13练 抛物线的标准方程
- 第14练 抛物线的几何性质(1)
- 第15练 抛物线的几何性质(2)
- 第16练 双曲线与抛物线的综合应用
- 第17练 圆锥曲线与方程综合检测
- 第18练 空间向量及其加减运算
- 第19练 空间向量的数乘运算
- 第20练 空间向量的数量积运算
- 第21练 空间向量的正交分解及其坐标表示
- 第22练 空间向量运算的坐标表示
- 第23练 用向量方法解决立体几何问题(1)
- 第24练 用向量方法解决立体几何问题(2)
- 第25练 用向量方法解决立体几何问题(3)
- 第26练 空间向量与立体几何综合检测

《(课标版)高中数学小题狂做选修2-》

精彩短评

- 1、课标版)高中数学小题狂做选修2-1(2012年11月版)非常好的习题册
- 2、很喜欢很好 送货速度快 很实惠送货速度很快哈哈
- 3、送货满意,服务满意
- 4、送货上门,送货员态度很好,赞一个。以后买书就来当当网了
- 5、太旧了,纸张很黄
- 6、货到了,还没开始做,都是一些选择题和填空题。应该不错~
- 7、很好,就是自己懒,没怎么写
- 8、少了一章导数,没之前的选修1-1好
- 9、价格优惠,到货速度快,购书首选当当。

《（课标版）高中数学小题狂做选修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：www.tushu111.com