第一图书网, tushu007.com

<<书中书·报中报·穿越教材同 >

图书基本信息

书名：<<书中书·报中报·穿越教材同步讲谈>>

13位ISBN编号：9787511214874

10位ISBN编号：7511214878

出版时间：2011-10-01

出版时间：光明日报出版社

作者：任志鸿 编

页数：116

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

内容概要

《志鸿优化系列丛书·书中报·报中书穿越教材·同步讲谈：数学（选修2-2、2-3）》作为一套报刊化教辅，摒弃传统教辅对教材简单重复、面面俱到的缺点，以文章的形式组织内容，每篇文章都能帮助学生解决一个学习问题；《志鸿优化系列丛书·书中报·报中书穿越教材·同步讲谈：数学（选修2-2、2-3）》与报刊相比，又有更加系统化、便于学生同步学习使用的特点。
《志鸿优化系列丛书·书中报·报中书穿越教材·同步讲谈：数学（选修2-2、2-3）》因此被称为“书中报、报中书”“报刊化的教辅、系统化的报刊”。

书籍目录

选修2-2专题一 京华率与导读·基础篇·平均变化率中的“数”与“形”导数概念及误区辨析之我见揭密导数的几何意义速度大“聚会”提出问题比解决问题更重要切线中的“陷阱”·提高篇·求切线方程的五种题型导数中的三个核心问题都是概念“惹得祸”妙记圆锥曲线中的切线方程·链接篇·高考常见“客”——导数的几何意义·应用篇·新题速递专题二 导数的计算·基础篇·导数符号小议导数运算的钥匙透过图象看本质导数计算中的“陷阱”导数运算的常用技巧导数妙求数列前n项和·提高篇·整体法+代入法=势不可挡复合函数求导法宝·链接篇·高考中的三种求导技巧如何攻克高考中的切线问题·应用篇·新题速递专题三 导数在研究函数中的应用·基础篇. “极”与“最”的争锋单调但不乏味数学中的美——你知道多少？
三种知识破解同一问题“正增负减”画图象·提高篇·构造法证明不等式单调区间求解中的“因小失大”“极值点类型”大揭密导数应用中的常见误区·链接篇·四两拨千斤——谈高考中图象题的解法压轴题不再沉重·应用篇·新题速递专题四 生活中的优化问题举例、定积分与微积分基本定理·基础篇·优化问题的理论基石定积分要点导练定积分中的答学生问帮你识别“原函数”导数巧解几何优化问题逆向思维攻克最值问题·提高篇·六招破解定积分求值强化导数意识导数在经济中的应用定积分求面积四策略定积分运用中的误区揭密高考定积分三题型·链接篇·高考中的优化问题探究·应用篇·新题速递专题五 合情推理与演绎推理·基础篇·合情推理知识建构图合情推理与演绎推理大比拼观猫有感——小议“三段论”三段论之案例剖析合情推理要合理应用完全数不完美·提高篇·把你从推理的错误中“推”出来演绎推理非“三段论”莫属？
·链接篇·巧解高考归纳推理题立体几何中的演绎推理·应用篇·新题速递专题六 直接证明与间接证明、数学归纳法·基础篇·综合法、分析法的对比剖析从实例中体验反证法的精髓常用关键词的否定形式·提高篇·数学归纳法证题“误中悟”分析、综合“同台竞技”用骨牌话数学归纳法一题三解给我们的启示数学归纳法中的过渡“三策略”如果是你，将做何回答7·链接篇·活用已证结论昨日重现——高考题中的数学归纳法证明·应用篇·新颖速递专题七 数系的扩充与复数的引入·基础篇·复数面面观妙用复数中的小结论虚数不虚你会区分“双胞胎”吗？
数系扩充不能失去原则复数相等条件的利用·提高篇·要从实数中走出来高考中复数的求参和方程问题复数问题求解策略殊途同归——论复数中的一题三解复数有了“形”才完美……选修2-3

媒体关注与评论

“书要能从薄读到厚，还要能从厚读到薄。”所谓“读厚”，即从头读到尾，从少读到多，从粗读到细。而所谓“读薄”，则是归纳、总结，取其精华。

——华罗庚　　新的教材观要求我们要站在教材之上，而不是拘泥于教材，做教材的奴隶。

——《中学教改通讯》　　良好的方法能使我们更好地发挥天赋的才能，拙劣的方法则可能妨碍才能的发挥。

——贝尔纳　　在所阅读的书本中找出可以把自己引到深处的东西，把其他一切统统抛掉，就是抛掉使头脑负担过重和会把自己诱离要点的一切。

——爱因斯坦　　读书也像开矿一样，“沙里淘金”。

——赵树理

编辑推荐

汇一线名师原创力作篇篇经典；集课改先进经验大成步步为赢。
良好的方法能是我们更好地发挥天赋的才能，拙劣的方法则可能妨碍才能的发挥

第一图书网, tushu007.com
<<书中书·报中报·穿越教材同 >

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