

图书基本信息

书名：<<2011年广东高考考点透析与预测-理科数学>>

13位ISBN编号：9787306036940

10位ISBN编号：7306036947

出版时间：2010-10

出版时间：中山大学出版社

作者：曹永生，江玉军 主编，唐庆华，刘涛，莫秀玲 副主编

页数：331

字数：523000

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>

前言

考题千变万化，但万变不离其宗。

这个“宗”是什么？

就是考点，就是我们必须掌握的概念、公式、定理、法则等。

有些同学争分夺秒只为多做一道题，舍不得抽出时间研究考点，这是舍本逐末。

本书旨在引导学生研究考点，掌握分寸，熟悉考纲，准确把握高考，以近3年各省高考试题为例准确把握脉高考。

高考试题是对《新课标考试纲要》的最好诠释，它的水平远高于任何一套模拟试题。

不同年份、不同省市的高考试题之间有着密切联系。

尤其近3年，这么多省市自主命题，给我们提供了极为丰富的高考素材。

认真追踪，深入研究这些试题，对我们预测高考，有的放矢搞好总复习大有裨益：连年没有考，今年可能考；每年都要考，今年继续考；去年他省考，今年我省考。

通过分析高考考点及近年各地高考试题特征对2011年高考作出科学预测，使广大师生有的放矢，事半功倍。

本书分54个考点，每个考点分五个部分：一、考纲要求；二、考点解读；三、考题研究；四、分析预测；五、训练提高，并附答案。

内容概要

本书是作者集多年教书育人之成就，汇历年高考辅导之精髓，苦心研究考点，潜心总结近几年不同年份、不同省市高考试题的密切联系打造出的精品。

对照2010年全国高考广东卷（理科），21道题所考查的知识点和能力要求全部被收入《2011年广东高考考点透析与预测:理科数学》2010年版。

所有购买《2011年广东高考考点透析与预测:理科数学》的学生皆惊呼：太准了。

事实证明，《2011年广东高考考点透析与预测:理科数学》考点分布合情合理，考点透析深入透彻，预测全面精准。

作者简介

曹永生，广州市第六中学数学高级教师。

省级骨干教师，广州市优秀班主任，广州市第六中学第四届教学名师，中学数学奥林匹克数学竞赛高级教练。

江玉军，广州市第六中学数学高级教师，广东省中学教学水平评估专家组成员，广州市中学数学教研会理事，广州市数学教研中心组

书籍目录

考点1 集合考点2 常用逻辑用语考点3 函数概念及其性质考点4 指数和指数函数考点5 对数函数考点6 函数与方程考点7 函数模型及其应用考点8 导数与积分考点9 导数的应用考点10 三角函数的概念、同角三角函数的关系和诱导公式考点11 三角函数的图像和性质考点12 函数 $y=A\sin(\omega x+\varphi)$ 的图像和性质考点13 三角函数的最值与综合应用考点14 三角恒等变换考点15 解三角形考点16 数列的概念及表示考点17 等差数列考点18 等比数列考点19 数列的综合应用考点20 不等关系与不等式考点21 一元二次不等式考点22 二元一次不等式组与简单的线性规划考点23 基本不等式考点24 不等式的综合应用考点25 向量、向量的加法与减法、实数与向量的积考点26 向量的数量积和运算律、向量的应用考点27 空间几何体(结构、三视图、直观图、表面积和体积)考点28 直线、平面平行(垂直)的判定与性质考点29 空间中的角和距离考点30 空间向量在立体几何中的应用考点31 直线的方程考点32 圆的方程考点33 直线和圆的位置关系考点34 椭圆考点35 双曲线考点36 抛物线考点37 直线与圆锥曲线的位置关系考点38 求曲线方程考点39 圆锥曲线的综合问题考点40 算法与程序框图考点41 基本算法语句和算法案例考点42 排列与组合考点43 二项式定理考点44 随机事件、古典概型与几何概型的概率考点45 统计初步考点46 随机变量及其分布考点47 统计案例考点48 合情推理与演绎推理考点49 直接证明与间接证明考点50 数学归纳法考点51 数系的扩充与复数的引入考点52 几何证明选讲考点53 坐标系与参数方程考点54 不等式选讲

编辑推荐

热烈祝贺，广州市第六中学勇夺2010年广东高考文科第一名。
2010年高考已过，2011年高考又即将来临，《2011年广东高考考点透析与预测:文科数学》作者在《2011年广东高考考点透析与预测:文科数学》2010年版的基础上又对2011年的高考作出了科学的预测，分文科、理科数学推出《2011年广东高考考点透析与预测:文科数学》2011年版。

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>