

<<2010高考备考指南>>

图书基本信息

书名 : <<2010高考备考指南>>

13位ISBN编号 : 9787562330547

10位ISBN编号 : 7562330549

出版时间 : 2009-4

出版时间 : 华南理工大学出版社

作者 : 广州市教育局教学研究室 编

页数 : 134

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>

<<2010高考备考指南>>

前言

《高考备考指南》丛书初版于1994年，是根据当时广州市有关领导的指示，为提高广州学生高考复习的效率，由广州市教育局教研室组织广州市100多名特级教师和骨干高级教师编写的，至今已出了十二版，一直是广州市高考备考的主流教辅，为大面积提高广州市的高考质量做出了显著的贡献。

每当广东高考方案发生变化的时候，《高考备考指南》丛书总是能率先做出调整，很好地适应了广东高考形式和内容的变化，满足了广大考生备考的需要，因而一直以来《高考备考指南》丛书都深受广大师生的喜爱。

从2010年开始，广东高考方案又做出了重大调整，由目前的“3+文科基础 / 理科基础+X”模式改为“3+文科综合 / 理科综合”的新模式。

由于“3+文科综合 / 理科综合”的新模式在考试科目、时间和分值上都进行了调整，因而在命题范围和要求上必然要发生变化。

为适应这种变化，供2010年广东高考考生复习使用的《高考备考指南》丛书第十三版又进行了重要的修订。

修订后的《高考备考指南》丛书（第十三版）既保持了过去各版的优点，又注入了许多新的元素。

概括起来，具有以下几个特点：（1）科学性。

内容全面、系统、科学、严谨，呈现方式合理，能较好地揭示知识间的内在联系，符合学生的认知规律和复习备考的规律。

（2）权威性。

由广州市教育局教研室组织广州市具有丰富高考备考经验的教研员和骨干教师编写，对考点进行了准确的解读，对高考广东卷的试题特点和命题趋势有透彻的分析，对复习内容的选择、复习要求的把握、学习方法和解题方法的点拨有许多独到之处，反映了广州市多年来高考备考的研究成果。

<<2010高考备考指南>>

内容概要

《高考备考指南》丛书初版于1994年，是根据当时广州市有关领导的指示，为提高广州学生高考复习的效率，由广州市教育局教研室组织广州市100多名特级教师和骨干高级教师编写的，至今已出了十二版，一直是广州市高考备考的主流教辅，为大面积提高广州市的高考质量做出了显著的贡献。

每当广东高考方案发生变化的时候，《高考备考指南》丛书总是能率先做出调整，很好地适应了广东高考形式和内容的变化，满足了广大考生备考的需要，因而一直以来《高考备考指南》丛书都深受广大师生的喜爱。

<<2010高考备考指南>>

书籍目录

第一章 集合与常用逻辑用语
第一节 集合
第二节 充分条件与必要条件
第三节 常用逻辑用语
习题一
第二章 函数概念与幂函数、指数函数、对数函数
第一节 函数及其表示
第二节 函数的基本性质
第三节 二次函数
第四节 幂函数、指数函数、对数函数
第五节 函数的图象
第六节 抽象函数
第七节 函数与方程
第八节 函数综合性问题
第九节 函数应用性问题
习题二
第三章 导数及其应用
第一节 导数的概念及其运算
第二节 导数在研究函数中的应用
第三节 导数的综合应用
第四节 导数的实际应用
第五节 定积分与微积分基本定理
习题三
第四章 平面向量
第一节 平面向量及其线性运算
第二节 平面向量的坐标运算
第三节 平面向量的数量积
第四节 平面向量的应用
习题四
第五章 三角函数、三角恒等变换与解三角形
第一节 任意角的三角函数
第二节 简单的三角恒等变换
第三节 三角函数的图象
第四节 三角函数的性质
第五节 解三角形
第六节 三角应用问题
习题五
第六章 数列
第一节 数列的概念
第二节 等差数列
第三节 等比数列
第四节 数列求和与问题
第五节 数列综合问题
第六节 数列应用问题
习题六
第七章 不等式_第一节 不等式的基本性质
第二节 一元二次不等式
第三节 二元一次不等式组与简单线性规划问题
习题四
第八章 空间向量与立体几何
第一节 空间几何体的结构特征
第二节 简单空间图形的三视图和直观图
第三节 平面的性质、异面直线
第四节 空间向量及其运算
第五节 平行问题
第六节 垂直问题
第七节 空间的角
第八节 空间几何体的表面积与体积
第九节 立体几何综合问题
习题八
第九章 直线和圆的方程
第一节 直线的方程
第二节 两条直线的位置关系
第三节 圆的方程
第四节 直线与圆、圆与圆的位置关系
习题九
第十章 圆锥曲线方程
第一节 椭圆
第二节 双曲线
第三节 抛物线
第四节 直线与圆锥曲线的位置关系
第五节 轨迹方程的求法
第六节 圆锥曲线综合问题
习题十
第十一章 算法初步
第一节 算法与程序框图
第二节 基本算法语句
第三节 算法案例
习题十一
第十二章 统计
第一节 随机抽样和用样本估计总体
第二节 变量的相关性、回归分析和独立性检验
习题十二
第十三章 计数原理
第一节 排列与组合
第二节 二项式定理
习题十三
第十四章 概率
第一节 随机事件的概率
第二节 古典概型
第三节 几何概型
第四节 条件概率与事件的相互独立性
第五节 离散型随机变量及其分布列
第六节 离散型随机变量的均值与方差
第七节 正态分布
习题十四
第十五章 推理与证明
第一节 合情推理与演绎推理
第二节 直接证明与间接证明
第三节 数学归纳法
习题十五
第十六章 复数
第一节 复数的概念及其表示法
第二节 复数代数形式的运算
习题十六

<<2010高考备考指南>>

编辑推荐

华南理工版《高考备考指南》丛书 ———让您从容应对高考新改革 适用学生：广东省、采用高中新课标省份的高三、高二学生。

《高考备考指南》丛书初版于1994年，是为提高广州学生高考复习的效率，由广州市教育局教研室组织广州市100多名特级教师和骨干高级教师编写的，至今已出了十二版，为大面积提高广州市的高考质量做出了显著的贡献。

多年来《高考备考指南》丛书一直是广东省高考备考的主流教辅，每年有超过20万考生使用。《高考备考指南》丛书也非常适用采用高中新课标省份的学生高考备考。我们一直将社会效益放在第一位，图书内容、编校和印刷质量一直要求非常严谨，定价是一般高考类教辅书价格的2/3左右。

每当广东高考方案发生变化的时候，《高考备考指南》丛书总是能率先做出调整，很好地适应了广东高考形式和内容的变化，满足了广大考生备考的需要，因而一直以来《高考备考指南》丛书都深受广大师生的喜爱。

从2010年开始，广东高考方案又做出了重大调整，由目前的“3+文科基础/理科基础+X”模式改为“3+文科综合/理科综合”的新模式。

由于“3+文科综合/理科综合”的新模式在考试科目、时间和分值上都进行了调整，因而在命题范围和要求上必然要发生变化。

为适应这种变化，供2010年广东高考考生复习使用的《高考备考指南》丛书第十三版又进行了重要的修订。

修订后的《高考备考指南》丛书（第十三版）既保持了过去各版的优点，又注入了许多新的元素。

概括起来，具有以下几个特点：

(1) 科学性。

内容全面、系统、科学、严谨，呈现方式合理，能较好地揭示知识间的内在联系，符合学生的认知规律和复习备考的规律。

(2) 权威性。

由广州市教育局教研室组织广州市具有丰富高考备考经验的教研员和骨干教师编写，对考点进行了准确的解读，对高考广东卷的试题特点和命题趋势有透彻的分析，对复习内容的选择、复习要求的把握、学习方法和解题方法的点拨有许多独到之处，反映了广州市多年来高考备考的研究成果。

(3) 简明性。

既覆盖全部考点，又突出重点，充分保证学科主干知识、重要题型、基本方法（通性通法）在全书中占有较大篇幅；对考点内容的选择在保证必需、够用的前提下，尽可能去除繁冗，减少容量，突显有效知识，以提高复习的针对性和有效性。

第十三版《高考备考指南》丛书总共由12种书构成，即语文、文科数学、文科数学习题解答、理科数学、理科数学习题解答、英语、文科综合政治分册、文科综合历史分册、文科综合地理分册、理科综合物理分册、理科综合化学分册、理科综合生物分册。

每个学科只出一种，为方便使用，其中部分习题及其答案采用独立装订形式。

每个考生的复习用书均为七种，即文科考生的复习用书有语文、文科数学、文科数学习题解答、英语、文科综合政治分册、文科综合历史分册、文科综合地理分册；理科考生的复习用书有语文、理科数学、理科数学习题解答、英语、理科综合物理分册、理科综合化学分册、理科综合生物分册。

<<2010高考备考指南>>

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>