

<<数学/名校名师直击高考考点>>

图书基本信息

书名：<<数学/名校名师直击高考考点>>

13位ISBN编号：9787806343937

10位ISBN编号：7806343938

出版时间：2003-11

出版时间：泰山出版社

作者：邵丽云编

页数：312

字数：620000

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>

<<数学/名校名师直击高考考点>>

内容概要

为了指导考生在第一轮全面复习的基础上搞好关键的第二轮专题复习并顺利地过渡到第三轮考练综合复习,我们组织北京大学附属中学、上海市大同中学、上海师范大学附属中学、山东省实验中学等全国名校的教育专家、特级教师和高级教师编写了《名校名师直击高考考点》。

这套复习用书包括语文、英语、数学、物理、化学、生物,共6册。

《名校名师直击高考考点》复习用书每册皆由“试题考点剖析”、“专题考点探究”、“考点综合测试”三部分组成。

“试题考点剖析”以有代表性的、最新的高考试卷为例,揭示每道目的考点所在,分析整个试卷的考点分布,以指导考生认识各试题对考点的反映,掌握试题的构成规律,进一步提高发现问题、分析问题和解决问题的能力。

在此基础上,本部分对今后的命题方向作了预测,以帮助考生更有针对性地搞好专题复习。

“专题考点探究”引导学生对每一专题所给出的考点进行分析研究。

对每个考点的分析研究皆包括“点评”——对该考点进行评价,指出它们在试题构成中的作用,以及面对该考点应采取的策略;“例析”——通过对典型试题的分析,揭示该考点的知识点、技能点和能力培养点,介绍形成科学解题思想的方法;“精练”——给出一组经精选的典型练习题,供考生练习,进一步加深他们对该考点的认识和理解。

在分析研究过程中,以“特别提示”卡片形式展现了解题技巧、解题规律和解题时应注意的问题。

每个专题后设置“专题过关训练”,指导考生测评自己对该专题各考点的综合掌握情况。

“考点综合测试”由若干套综合测试题组成,供考生对复习情况进行分析总结,及时进行反馈矫正,并为第三轮考练综合复习的开展作好准备。

书后附有各种练习参考答案。

这套复习用书的特点: 1 精分专题,重点突出,符合第二轮复习的规律,便于师生在全面复习的基础上有效地组织专题复习。

2 凸显“考点”,切中要害,使第二轮专题复习的针对性更强,不仅有利于巩固第一轮全面复习的成果,而且有利于专题复习的优化和深化。

3 点评精辟,剖析得当,有很强的指导性和启发性,有利于考生掌握规律,形成思路,提高应试的策略水平。

4 体系严谨,编排科学,以螺旋上升的方式层层推进,符合考生的认知特点和能力发展轨迹。

5 题型多变,选材新颖,准确地反映命题趋向,有利于考生把握各科最新的考试动态。

书籍目录

第一篇 试题考点剖析 第二篇 专题考点探究 专题一 集合与简易逻辑的应用 考点1 集合的概念和运算 考点2 简易逻辑的应用 专题过关训练 专题二 函数、函数的图象和函数的性质 考点1 映射与函数、反函数 考点2 函数的定义域、值域 考点3 函数的奇偶性、单调性对称性与周期性 考点4 二次函数及其应用 考点5 指数式与对数式 考点6 指数函数与对数函数 考点7 函数的图象 考点8 函数的应用问题 考点9 函数的综合应用 专题过关训练 专题三 数列及综合应用 考点1 等差数列 考点2 等比数列 考点3 等差数列等比数列的综合问题 考点4 数列的求和问题 考点5 数列的通项公式 考点6 数列应用问题 专题过关训练 专题四 三角函数及三角变换 考点1 三角函数的概念 考点2 三角恒等式变形 考点3 三角函数的图象 考点4 三角函数的性质 考点5 三角函数的最值 专题过关训练 专题五 平面向量及综合应用 考点1 向量的运算, 数量积 考点2 向量的应用 考点3 向量的综合题 专题过关训练 专题六 不等式解、证明及综合应用 考点1 不等式的性质 考点2 不等式的解法 考点3 不等式的证明 考点4 不等式的应用 考点5 不等式的综合应用 专题过关训练 专题七 直线与圆及简单线性规划 考点1 直线方程 考点2 两直线的位置关系 考点3 简单的线性规划及其应用 考点4 直线与圆 考点5 对称问题 专题过关训练 专题八 圆锥曲线综合问题 考点1 椭圆 考点2 双曲线 考点3 抛物线 考点4 直线与圆锥曲线 考点5 圆锥曲线一定义的应用 考点6 轨迹问题 考点7 圆锥曲线的综合应用 考点8 常见曲线的参数方程及应用 专题过关训练 第三篇 考点综合测试 参考答案

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>