

图书基本信息

书名：<<5年真题小题精做 高考数学理科>>

13位ISBN编号：9787305105401

10位ISBN编号：7305105406

出版时间：2012-9

出版时间：恩波 南京大学出版社 (2012-09出版)

作者：恩波

页数：200

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

数学高考真题是训练价值最大的习题，在复习的每一个阶段，都应该重视高考真题的训练。

然而，在做真题时，往往会存在下列问题：问题1：常见的高考真题类资料是成套汇编，包含着大量综合性强的题目，不适合考生平时自主提升使用。

问题2：真题的试卷形式没有考虑教师和学生平时要用小练习的需求，每练题量过多，用时过长，使用起来不方便。

问题3：如果复习方法不得当，学生就会在高考真题的题海中不知所措，或者只是满足于将近几年的高考真题粗略地做一遍，费时费力而且没有实效。

高考命题，都是以体现新课标精神为核心的，英语课程标准在针对语法运用层面的教学方面明确提出“英语课程改革的重点就是要改变英语课程过分重视语法和词汇知识的讲解与传授、忽视对学生实际语言运用能力的培养的倾向”，近5年各地真题的命题中也逐步透露出“语法运用语境化”的趋势。

因此，高考小题全真练，通过最权威的试题给予学生最直接的语法使用体验。

鉴于此，我们为广大师生编写了这本高效实用的《5年真题小题精做》。

本书按考点分类汇编了2008—2012年共5年的全国新课标高考试卷中的所有单项选择题，并且按考点划分为16个专题，每个专题的题目又进行科学划分，划分为每一个小练习，并限制了答题时间。

本书既可以作为具有索引功能的工具书，同时也可以作为补充资料，供一、二轮复习期间穿插使用。

本书既可用作“随堂练”，也可用作“随时练”，学生要根据自身的复习特点利用本书，利用零碎时段和闲暇时间，充分研读真题，了解高考命题趋向，总结答题的技巧和方法，对单项选择题部分进行突破。

内容概要

小题全真练 成绩节节高 《5年真题小题精做：高考数学理科》按考点分类精选2008—2012年全国各地新课标高考试卷中的“小题”，突出重点，作为补充资料，供一、二轮复习期间穿插使用，方便学生查漏补缺。

采用小练习的形式，可操作性强，在轻松训练中练基础、练速度、练技巧！

书籍目录

第一章 集合与常用逻辑用语 考点1集合1 考点2命题及其关系5 考点3逻辑联结词、全称量词与存在量词7
第二章 函数 考点4函数的概念与表示法(列表法、图像法、解析法;映射;定义域、值域、解析式;分段函数)9 考点5函数的基本性质(单调性、奇偶性、对称、最值问题)11 考点6二次函数与幂函数14
考点7对数与对数函数15 考点8指数与指数函数16 考点9函数的图像17 考点10函数与方程20 考点11函数的综合应用22
第三章 导数及其应用 考点12导数的概念与运算25 考点13导数在研究函数性质中的应用28
第四章 三角函数 考点14三角函数的概念与同角关系式、诱导公式29 考点15两角和、差与二倍角的三角函数30
考点16三角函数的图像与性质32 考点17解三角形及其应用36 考点18三角函数的综合应用39
第五章 平面向量与复数 考点19平面向量的概念与运算(向量概念、表示方法、向量共线及线性运算)40
考点20平面向量的数量积及其应用(数量积、向量的坐标表示、向量的应用)42 考点21复数的概念与运算46
第六章 数列 考点22数列的概念与通项公式51 考点23等差数列 52 考点24等比数列54 考点25数列的通项与求和56
考点26数列的综合应用57
第七章 不等式 考点27不等关系与一元二次不等式58 考点28简单不等式的解法60
考点29二元一次不等式(组)与简单线性规划问题62 考点30基本不等式及其应用66
第八章 立体几何初步 考点31空间几何体的结构、三视图与直观图68 考点32空间几何体的表面积与体积76
考点33空间点、线、面的位置关系78 考点34空间角与距离空间直角坐标系80 考点35空间向量立体几何的综合应用81
第九章 直线与圆 考点36直线的方程两条直线的位置关系83 考点37圆的方程直线与圆圆与圆84
第十章 圆锥曲线 考点38椭圆87 考点39双曲线89 考点40抛物线93 考点41圆锥曲线的综合问题95
第十一章 算法初步与推理证明 考点42算法初步97 考点43推理与证明108
第十二章 计数原理 考点44两个基本计数原理、排列与组合110 考点45二项式定理113
第十三章 概率、统计与统计案例 考点46抽样方法与总体分布的估计116 考点47变量的相关性与统计案例121 考点48随机事件的概率与古典概型、几何概型124
考点49随机变量及其分布128
第十四章 选修4系列 考点50几何证明选讲131 考点51坐标系与参数方程134
考点52不等式选讲138
第十五章 新颖性问题 考点53新颖性问题139 参考答案141

编辑推荐

《5年真题小题精做:高考数学理科》编辑推荐：细分考点，对应真题，重点分明，查漏补缺，穿插随练，省时高效。

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>