

<<高考数学理科小题狂做>>

图书基本信息

书名：<<高考数学理科小题狂做>>

13位ISBN编号：9787541564581

10位ISBN编号：7541564583

出版时间：2012-6

出版时间：云南教育出版社

作者：恩波 主编

页数：202

字数：544000

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>

## &lt;&lt;高考数学理科小题狂做&gt;&gt;

## 前言

转眼间，“小题狂做”系列图书已经出版多年，凭借其出众的品质、显著的效率和良好的服务，一直受到广大师生的喜爱，很多老师和学生成了“小题狂做”的忠实用户，用完《基础篇》，接着用《强化篇》《冲刺篇》。

如今，恩波教育研究中心想师生所想，急师生所急，在深入开展调研、广泛征求各地师生意见的基础上，经过认真研究和论证之后，及时为广大师生推出符合高考总复习需要的小题专项系列《高考小题狂做·全能版》，帮助考生们在总复习过程中，快速适应最新的试卷结构，提升解答小题的技能。

《全能版》收录了《基础篇》《强化篇》《冲刺篇》三个分册中的大部分内容，重新统筹编排，并与时俱进地适当增补了符合新时代、贴近新高考的新内容，使之考点更全面、功能更完备、使用更顺手、收效更明显，可在高考总复习中全程使用。

本书分为四个部分：考点过关篇 根据考纲要求，科学细分高中知识点，以基础题和中档题为主，扎实掌握每个考点。

考生可配合一轮复习使用，在复习完相应考点后，及时进行巩固检测。

滚动强化篇 使用滚动训练，定期回顾已复习过的考点。

一轮复习面广量大、历时长，为避免遗忘，考生可在复习完相应考点后，穿插使用滚动训练，及时温习已复习过的考点。

专题突破篇 强调对重点知识的重点研究，训练知识点的交叉与综合，强化学科思想方法，综合提升学科素养和应试能力。

考生可配合二轮复习使用。

综合冲刺篇 深度模拟高考试题，重视试题的层次性、考点的覆盖度，合理调控难易程度，高频考点重点突破，低频考点巧妙涉及，查漏补缺，强化重点、热点，押题猜题。

考生可在三轮复习和冲刺阶段使用。

感谢所有给过我们支持和帮助的作者、老师和同学们，我们将不辜负大家的厚爱，继续努力，奉献出更多的精品图书。

## <<高考数学理科小题狂做>>

### 内容概要

《高考数学理科小题狂做（全能版）》包括：考点训练篇 滚动强化篇 专题突破篇 综合提升篇，可适用于高考一二三轮全程复习，帮助考生巩固考点，强化技能，综合提升，赢得高分。

## &lt;&lt;高考数学理科小题狂做&gt;&gt;

## 书籍目录

## 考点过关篇

科学划分高中数学知识点，以基础题和中档题为主，扎实掌握每个考点，考生可配合一轮复习使用，在复习完相应考点后，及时进行巩固检测。

考点过关1 集合的概念与运算

考点过关2 常用逻辑用语

考点过关3 函数的概念与解析式

考点过关4 函数的定义域与值域

考点过关5 函数的单调性与奇偶性

考点过关6 二次函数

考点过关7 指数式与对数式

考点过关8 指数函数、对数函数与幂函数

考点过关9 函数的图像及函数与方程

考点过关10 函数的综合运用

考点过关11 导数的概念与运算

考点过关12 导数在研究函数性质中的应用

考点过关13 导数的综合运用

考点过关14 三角函数的概念与同角三角函数的关系

考点过关15 两角和、两角差与二倍角的三角函数

考点过关16 三角函数的图像与性质

考点过关17 函数 $y=A\sin(\omega x + \varphi)$ 的图像与性质

考点过关18 解三角形

考点过关19 三角函数的综合运用

考点过关20 平面向量的概念及有向线段表示

考点过关21 平面向量的基本定理及坐标表示

考点过关22 平面向量的数量积空间向量

考点过关23 复数的概念与运算

考点过关24 数列的概念

考点过关25 等差数列

考点过关26 等比数列

考点过关27 数列的通项与求和

考点过关28 数列的综合运用

考点过关29 不等关系与一元二次不等式

考点过关30 不等式组的解法

考点过关31 简单的线性规划问题

考点过关32 基本不等式及其应用

考点过关33 不等式的综合运用

考点过关34 空间几何体及其表面积、体积

考点过关35 平面的基本性质及空间两条直线的位置关系

考点过关36 直线与平面的位置关系

考点过关37 平面与平面的位置关系

考点过关38 立体几何综合运用

考点过关39 直线的方程及两条直线的位置关系

考点过关40 圆的方程直线与圆圆与圆

考点过关41 直线与圆的综合运用

## &lt;&lt;高考数学理科小题狂做&gt;&gt;

考点过关42 曲线的对称问题与空间直角坐标系

考点过关43 椭圆

考点过关44 双曲线与抛物线

考点过关45 圆锥曲线综合运用

考点过关46 算法初步

考点过关47 推理与证明

考点过关48 计数原理

考点过关49 统计

考点过关50 随机事件概率古典概型几何概型

考点过关51 随机变量及其分布

考点过关52 算法、统计与概率的综合运用

滚动强化篇

使用滚动训练，定期回顾已复习过的考点，一轮复习面广量大，历时长，为避免遗忘，考生可在复习完相应考点后，穿插使用滚动训练，及时温习已复习过的考点。

滚动强化1 考点1~5

滚动强化2 考点1~13

滚动强化3 考点1~21

滚动强化4 考点1~26

滚动强化5 考点1~31

滚动强化6 考点1~36

滚动强化7 考点1~43

滚动强化8 考点1~52

专题突破篇

专题复习强调对重点知识的重点研究，训练知识的交叉与综合，强化数学思想方法，综合提升学科素养和应试能力，考生可配合二轮复习使用。

专题突破1 集合与常用逻辑用语

专题突破2 函数的概念、图像与性质

专题突破3 基本初等函数

专题突破4 导数及其应用

专题突破5 三角恒等变换

专题突破6 三角函数的图像与性质

专题突破7 解三角形

专题突破8 向量与复数

专题突破9 等差数列等比数列

专题突破10 数列的通项与求和

专题突破11 不等式

专题突破12 立体几何初步

专题突破13 直线与圆

专题突破14 圆锥曲线与方程

专题突破15 计数原理

专题突破16 统计与概率

专题突破17 算法推理与证明

综合提升篇

深度模拟高考试卷，重视试题的层次性、考点的覆盖度，合理调控难易程度，高频考点重点突破，低频考点巧妙涉及，查漏补缺，强化重点、热点，押题猜题，考生可在三轮复习和冲刺阶段使用。

<<高考数学理科小题狂做>>

综合提升1

综合提升2

综合提升3

综合提升4

综合提升5

综合提升6

综合提升7

综合提升8

综合提升9

综合提升10

综合提升11

综合提升12

综合提升13

综合提升14

综合提升15

综合提升16

综合提升17

综合提升18

综合提升19

选修4-1 几何证明选讲

选修4-4 坐标系与参数方程

选修4-5 不等式选讲

选修4-7 优选法与实验设计初步

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>