

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787801696960

10位ISBN编号：7801696964

出版时间：2005年10月1日

出版时间：中国时代经济出版社

作者：也全力

页数：414

字数：747000

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>>

内容概要

本着“让教师最轻松地教，让学生最有效地学，让学生取得最佳高考成绩”的宗旨，我们根据最新高考特点，结合多年高三复习的成功经验，精心编写了此书。

本丛书立意和特点如下：1、突出实用性和导向性。

内容上切准教学实际和高考脉搏，框架和思路符合教、学、考的规律，形式上便于学生阅读、理解和自主学习。

2、栏目新颖、层次清晰，遵循“因材施教——由易到难，由简到繁，由浅入深，适合各个层次”的教学理论。

“高考新要求”栏目，指明复习目标，确定高考最新范围。

对指导考生复习起到一个“提纲挈领”的作用。

“主干知识”栏目，归纳高考必备知识，掌握学习重点知识，点、线、面融为一体，便于学生复习巩固。

“名师精细”栏目，选取经过适用和论证，源于权威，富有代表性的好题，并进行有效的解题指导，探讨解题技巧和思路，培养答题方法和技能。

经过详细解析，其考点、难点、重点、新颖点全部显现，命题规律、命题趋势、能力要求一目了然。

“考试心得”栏目，包括“失误防范”和“解题规律归纳”两个小栏目，指出学习中易混易错点，减少失误；归纳答题规律，教给学生解题的一般方法和技巧。

“冲刺演练”栏目，包括基础冲刺和能力冲刺，精选、精编试题，精心打造新情景和新意境下的综合应用试题。

通过做题实践和演练，提高分析、解决问题的能力，从而增强冲刺信心。

“答案与解析”栏目，解出考点、解出规律，突破能力障碍，培养良好思维习惯，学会规范答题。

3、以能力培养和训练为重点，讲中培养方法和规律，巩固知识；练中巩固获得知识和能力，深化知识。

总之，本丛书思路清晰，体例设置合理，试题新颖有创意，内容充实而规范，独到而具有“新、活、精”的时代特色，是备考复习，决胜高考的教辅必备资料。

作者简介

也全力，人大附中数学特级教师，数学学科带头人。

长期执教人大附中高三第一实验班，北京市空中课堂主讲老师，曾主编《特种教练》、《名师解名卷》等多本中学辅。

在国家级学术刊物发表论文8篇，出版著作20余部。

书籍目录

第一章 集合与简易逻辑 1.1 集合 1.2 含绝对值的不等式的解法 1.3 一元二次不等式的解法 1.4 简易逻辑与充要条件第二章 函数 2.1 映射与函数 2.2 函数的定义域与解析式 2.3 函数的值域与最值 2.4 函数的奇偶性 2.5 函数的单调性 2.6 反函数 2.7 二次函数 2.8 指数与对数 2.9 指数函数与对数函数 2.10 函数的图像 2.11 函数的综合应用第三章 数列 3.1 数列的概念 3.2 等差数列 3.3 等比数列 3.4 数列求和 3.5 数列的综合运用第四章 三角函数 4.1 三角函数的有关概念 4.2 同角三角函数的基本关系式与诱导公式 4.3 两角和与差的三角函数 4.4 三角函数的图像 4.5 三角函数的性质 4.7 三角函数式的化简与证明 4.8 三角函数式的最值 4.9 三角函数的应用第五章 平面向量 5.1 向量与向量的初步运算 5.2 平面向量的坐标运算 5.3 平面向量的数量积 5.4 线段的定比分点及平移 5.5 解斜三角形及应用第六章 不等式第七章 直线和圆的方程第八章 圆锥曲线第九章 直线 平面 简单几何体第十章 排列、组合和概率第十一章 概率与统计第十二章 极限第十三章 导数第十四章 复数冲刺演练答案

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>