

<<2009高考备考指南>>

图书基本信息

书名：<<2009高考备考指南>>

13位ISBN编号：9787562329084

10位ISBN编号：7562329087

出版时间：2008-4

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

页数：148

字数：324000

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>

## 内容概要

《高考备考指南·数学〔理科〕》包括系统复习用书、专题训练用书和习题解答共三册书，三册书相互配套，构成了一个特别适合数学高考复习特点的内容体系。

其中，系统复习用书包含了高中数学课程标准中必修课程和选修系列2的全部内容。

在充分考虑高中数学课程标准各种不同版本实验教科书的基础上，根据2008年新课程标准高考数学考试大纲和对2009年高考数学〔广东卷〕命题趋势的分析，系统复习用书将高中数学课程标准中的必修内容和选修内容进行了有机的整合，使得知识之间的内在联系更加紧凑、连贯。

为方便使用，系统复习用书按课时编写，而且将每课时的配套练习分为基础训练和综合提高两个部分。

系统复习用书可供考生作为数学高考第一轮复习使用。

专题训练用书配合系统复习用书，为每章提供了一套测试卷，既可作为班级单元测试用，也可作为考生自行检测用。

习题解答一书给出了系统复习用书中全部习题的详尽解答，以方便考生解题时及时查对答案，比较解法的优劣。

## 书籍目录

第一章 集合与常用逻辑用语 1.1 集合 1.2 充分条件与必要条件 1.3 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 2.1 函数及其表示 2.2 函数的基本性质 2.3  
二次函数 2.4 幂函数、指数函数、对数函数 2.5 函数的图象 2.6 抽象函数 2.7 函数与方程  
2.8 函数综合性问题 2.9 函数应用性问题 习题二  
第三章 导数及其应用 3.1 导数的概念及其  
运算 3.2 导数在研究函数中的应用 3.3 导数的综合应用 3.4 导数的实际应用 3.5 定积分与  
微积分基本定理 习题三  
第四章 平面向量 4.1 平面向量及其线性运算 4.2 平面向量的坐标运算 4  
.3 平面向量的数量积 4.4 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  
5.1 任意角的三角函数 5.2 简单的三角恒等变换 5.3 三角函数的图象 5.4 三角函数的性质  
5.5 解三角形 5.6 三角应用问题 习题五  
第六章 数列 6.1 数列的概念 6.2 等差数列 6.3  
等比数列 6.4 数列求和问题 6.5 数列综合问题 6.6 数列应用问题 习题六  
第七章 不等式 7  
.1 不等式的基本性质 7.2 一元二次不等式 7.3 二元一次不等式组与简单线性规划问题 7.4  
基本不等式  
第八章 空间向量与立体几何 8.1 空间几何体的结构特征 8.2 简单空间图形的三视图  
和直观图 8.3 平面的性质、异面直线 8.4 空间向量及其运算 8.5 平行问题 8.6 垂直问题 8  
.7 空间的角 8.8 空间几何体的表面积与体积 8.9 立体几何综合问题 习题八  
第九章 直线和圆  
的方程 9.1 直线的方程 9.2 两条直线的位置关系 9.3 圆的方程 9.4 直线与圆、圆与圆的位置  
关系 习题九  
第十章 圆锥曲线方程 10.1 椭圆 10.2 双曲线 10.3 抛物线 .....  
第十一章  
算法初步  
第十二章 统计  
第十三章 计数原理  
第十四章 概率  
第十五章 推理与证明  
第十六章 复数

<<2009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>