

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787506816762

10位ISBN编号：7506816768

出版时间：2008-4

出版时间：第1版 (2008年4月1日)

作者：王锋轩

页数：292

字数：800000

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

本书由众多一线特, 高级绞死结合自己对高考的研究和教学的实践, 认真戒毒高考考纲, 透析高考试题, 研究高考趋势, 独特设计, 精心编写而成, 该丛书是师生备战09年高考的最好的朋友。本书注重创新性, 突出新的高考理念和课改理念, 敏锐反映最新的高考动态, 做到知识与能力, 过程与方法, 情感态度与价值观的“三维目标”的完美结合。

书籍目录

第一章 集合与简易逻辑 第一节 集合的概念与运算 第二节 含绝对值不等式与一元二次不等式的解法 第三节 逻辑联结词与充要条件 章末测试第二章 函数 第一节 映射与函数 第二节 函数的定义域与解析式 第三节 函数的值域和最值 第四节 函数的性质 第五节 反函数 第六节 指数与指数函数 第七节 对数、对数函数 第八节 函数的图象 第九节 函数的应用 章末测试第三章 数列 第一节 数列的概念 第二节 等差数列 第三节 等比数列 第四节 数列求和 第五节 数列的综合应用 章末测试第四章 三角函数 第一节 三角函数的概念 第二节 同角三角函数基本关系式及诱导公式 第三节 两角和与差的三角函数 第四节 三角函数式的化简、求值和证明 第五节 三角函数的图象和性质 第六节 三角函数的最值及综合应用 章末测试第五章 平面向量 第一节 平面向量的概念及运算 第二节 平面向量的数量积 第三节 线段的定比分点与平移 第四节 解斜三角形 章末测试第六章 不等式 第一节 不等式的概念和性质 第二节 算术平均数与几何平均数 第三节 不等式的证明 第四节 不等式的解法 第五节 不等式的综合应用 章末测试第七章 直线和圆的方程 第一节 直线方程 第二节 两条直线的位置关系 第三节 简单的线性规划 第四节 曲线与方程、对称问题 第五节 圆的方程 第六节 直线与圆、圆与圆的位置关系 章末测试第八章 圆锥曲线 第一节 椭圆 第二节 双曲线 第三节 抛物线 第四节 直线与圆锥曲线的位置关系 第五节 圆锥曲线的综合问题 章末测试第九章 直线、平面、简单几何体 第一节 平面与空间直线 第二节 直线与平面平行、平面与平面平行 第三节 直线与平面垂直、平面与平面垂直 第四节 空间向量及其运算 第五节 空间向量的坐标运算 第六节 空间角 第七节 空间距离 第八节 棱柱、棱锥 第九节 多面体和球 章末测试第十章 排列、组合二项式定理和概率 第一节 两个计数原理 第二节 排列、组合及其应用 第三节 二项式定理及应用 第四节 随机事件的概率 第五节 互斥事件有一个发生的概率 第六节 相互独立事件同时发生的概率 章末测试第十一章 概率与统计(理) 第一节 离散型随机变量的分布列、期望、方差(理科) 第二节 统计 章末测试第十二章 极限(理) 第一节 数学归纳法 第二节 数列的极限 第三节 函数的极限及连续 章末测试第十三章 导数(理) 第一节 导数的概念及运算 第二节 导数的应用 章末测试第十四章 数系的扩充——复数(理) 章末测试参考答案

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>