

<<理科数学>>

图书基本信息

书名：<<理科数学>>

13位ISBN编号：9787541537738

10位ISBN编号：754153773X

出版时间：2012-2

出版时间：云南教育出版社

作者：任志鸿

页数：186

字数：808000

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，究竟隐藏着什么样的秘密？

为什么同一个学校的学生，不同班级之间学习成绩差距明显？

为什么同一屋檐下受教于相同老师，学习成绩却会差异很大？

为什么很多同学深涉于书山题海，学习成绩却举步不前？

为什么很多成绩相近的学生，进入备考阶段成绩会呈现巨大反差？

每个人的成功各不相同，但每个人的成功却有着惊人的相似。

道法自然，法自然之道以得成功。

十年来我们一直执著于高考的研究，不敢有丝毫的懈怠；十年来我们一直致力于高考复习流程和学习模式的探索，破译高考、高分的终极密码。

“操千曲而后晓声，观千剑而后识器。

”《高考密码》经过十年研究探索高考成功之道，创新设计了一套独特的备考模式和测评系统，提供了一幅成功高考的最佳路线图！

<<理科数学>>

书籍目录

必考部分

第一章 集合与常用逻辑用语(必修1、选修2-1)

第一节 集合

第二节 命题及其关系、充分条件与必要条件

第三节 简单的逻辑联结词、全称量词与存在量词

· 章末检测提升(一)(活页测试)

第二章 函数、导数及其应用(必修1、选修2-2)

第一节 函数及其表示

第二节 函数的单调性与奇偶性

第三节 二次函数性质的再研究

第四节 指数与指数函数

第五节 对数与对数函数

第六节 幂函数

第七节 函数的图像及其变换

第八节 函数与方程

第九节 实际问题的函数建模

第十节 变化率与导数、导数的计算

第十一节 导数在研究函数中的应用和生活中的优化问题举例

第十二节 微积分基本定理与定积分的简单应用

· 章末检测提升(二)(活页测试)

第三章 三角函数与三角恒等变换(必修4)

第一节 角的概念的推广与任意角的三角函数

第二节 同角三角函数关系式与诱导公式

第三节 三角函数的图像与性质

第四节 函数 $y = A\sin(\omega x + \varphi)$ 的图像及三角函数模型的简单应用

第五节 两角和与差的三角函数与二倍角的三角函数

第六节 简单的三角恒等变换

· 章末检测提升(三)(活页测试)

第四章 平面向量与解三角形(必修4、必修5)

第一节 平面向量的概念及其线性运算

第二节 平面向量的基本定理及坐标表示

第三节 平面向量的数量积及平面向量的应用举例

第四节 正弦定理和余弦定理

第五节 三角形中的几何计算与解三角形的应用举例

· 章末检测提升(四)(活页测试)

第五章 数列(必修5)

第一节 数列的概念与简单表示法和函数特性

第二节 等差数列及其前 n 项和第三节 等比数列及其前 n 项和

第四节 数列求和

第五节 数列的综合应用

· 章末检测提升(五)(活页测试)

第六章 不等式(必修5)

第一节 不等关系与不等式

第二节 一元二次不等式及其解法

<<理科数学>>

第三节 二元一次不等式(组)与简单的线性规划

第四节 基本不等式：

· 章末检测提升(六)(活页测试)

第七章 空间向量与立体几何(必修2、选修2-1)

第一节 简单几何体的结构特征及其三视图和直观图

第二节 简单几何体的表面积与体积

第三节 空间点、直线、平面之间的位置关系

第四节 直线、平面平行的判定及其性质

第五节 直线、平面垂直的判定及其性质

第六节 空间直角坐标系、空间向量及其运算

第七节 立体几何中的向量方法

· 章末检测提升(七)(活页测试)

.....

选考部分

答案解析

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>