

<<理科数学>>

图书基本信息

书名：<<理科数学>>

13位ISBN编号：9787541537783

10位ISBN编号：7541537780

出版时间：2011-4

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>

<<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)

.....

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>