

<<高一册-高中数学双基要点精析>>

图书基本信息

书名：<<高一册-高中数学双基要点精析>>

13位ISBN编号：9787543927360

10位ISBN编号：7543927365

出版时间：2006-8

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：鲁鹤鸣

页数：200

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>

<<高一册-高中数学双基要点精析>>

内容概要

高中数学双基要点精析编写是围绕着“四个精字”展开的：即对每章的内容有精细的梳理，不是那种面面俱到的整理，而是把最精要的内容呈现出来，起到纲举目张的效果，对每一例题进行精辟分析，就是分析题目要素、提出着手的途径与方法，尽可能地体现出精要的数学思想与方法；还给出精确的解答，使你能举一反三；真正起到例题的作用。

在一节或几节后面给出了精选的习题，包括近几年全国及各地的一些高考题。

本书为高一册，是适合种类教材的课外辅导书。

<<高一册-高中数学双基要点精析>>

书籍目录

第一章 集合与简易逻辑	一、基础知识	1.1 集合概念及运算	1.2 含绝对值的不等式解法
1.3 一元二次不等式解法	1.4 “或”、“且”、“非”	1.5 四种命题	1.6 充分条件与必要条件
二、基本技能	1.7 用集合符号正确进行集合运算	1.8 熟悉绝对值不等式、一元二次不等式的解题模式	1.9 用简易逻辑理解“至多”、“至少”概念以及“反证法”的证明形式与思想
第二章 函数	一、基础知识	2.1 映射、函数基本概念	2.2 反函数
指数函数及对数、对数函数	2.4 用图象理解函数图象的变换	2.5 函数的定义域与值域	2.6 函数的单调性和奇偶性
二、基本技能	2.7 用“f”概念理解函数解析式	2.8 用“f”理解抽象函数	2.9 用数形结合的方法解函数问题
2.10 用图象理解方程根的个数	2.11 函数的综合应用	第三章 数列	一、基础知识
3.1 数列概念	3.2 等差数列及其性质	3.3 等比数列及其性质	二、基本技能
3.4 用递推关系求数列的通项以及特殊数列求前n项之和	第四章 三角函数	一、基础知识	4.1 任意角的三角函数
4.2 两角和与差的三角函数	4.3 三角函数的图象和性质	二、基本技能	4.4 利用变换求三角函数和、差、积、商的值
4.5 利用三角函数的有界性求解复合函数的有关问题	第五章 平面向量	一、基础知识	5.1 向量概念及向量的加、减法
5.2 实数与向量的积、向量的数量积及两个向量平行与垂直	5.3 线段的定比分点、平移	5.4 正弦、余弦定理及解斜三角形	二、基本技能
5.5 利用向量实现“形”与“数”的转化	5.6 向量的综合应用		

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>