

<<中学教材全解>>

图书基本信息

书名：<<中学教材全解>>

13位ISBN编号：9787545009460

10位ISBN编号：7545009460

出版时间：2012-5

出版时间：陕西人教

作者：王佃军|主编:薛金星

页数：168

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

《金星教育系列丛书·中学教材全解：高中数学（必修1）（人教实验A版）（学案版）》从课前预习到课上思考，从理解知识到巩固应用，从典题演练到方法规律总结，在编写内容和编写形式上都为学生自主学习做了精心设计，使学生能够抓住要点，理解难点，明确采分点，规避易错点，达到在短时间内提高成绩的目的。

## 书籍目录

高中数学学前必会第一章 集合与函数概论1.1 集合1.1.1 集合的含义与表示一、集合的含义二、集合中元素的三个特性三、元素与集合的关系四、集合的三种表示方法五、集合中的元素分析法教材习题答案与解析1.1.2 集合间的基本关系一、子集、真子集的概念二、集合相等三、空集四、集合子集的确定方法五、利用集合的基本关系求字母参数的范围教材习题答案与解析1.1.3 集合的基本运算一、并集二、交集三、补集四、德摩根定律五、补集思想的应用六、利用交、并运算的特点解决应用性问题教材习题答案与解析1.2 函数及其表示1.2.1 函数的概念一、函数的定义二、函数的三要素三、区间的概念四、抽象函数的定义域五、求函数的值域六、如何检验一个图形是否为一个函数的图象教材习题答案与解析1.2.2 函数的表示法一、函数的三种表示方法二、分段函数三、映射四、求函数解析式的方法五、函数图象的作法教材习题答案与解析1.3 函数的基本性质1.3.1 单调性与最大(小)值一、函数的单调性与单调区间二、函数的最大(小)值三、判断函数单调性的方法(求单调区间)四、复合函数单调性的判断方法五、函数单调性的应用技巧六、抽象函数的单调性教材习题答案与解析1.3.2 奇偶性一、对函数奇偶性定义的理解二、奇偶函数图象的性质三、函数奇偶性的判定方法四、分段函数奇偶性的判定五、抽象函数奇偶性的判定六、函数奇偶性的应用七、函数单调性与奇偶性的综合应用教材习题答案与解析本章备考方案教材章末习题答案与解析第二章 基本初等函数( ) 2.1 指数函数2.1.1 指数与指数幂的运算一、根式二、分数指数幂及其运算三、指数运算中的几种变形技巧教材习题答案与解析2.1.2 指数函数及其性质一、指数函数的定义二、指数函数的图象及性质三、指数函数 $y=ax$  ( $a>0$  且 $a \neq 1$ ) 的图象变换四、与指数函数有关的定义域、值域问题五、异底指数比较大小四法.....第三章 函数的应用一题备考方案教材习题答案与解析本书习题答案与解析

编辑推荐

《中学教材全解》是以“为教师解困，助学生成才，替家长分忧”为服务宗旨，以“全面透彻，精细创新；全心全意，解疑解难”为编写理念，以“搭建教材与高考的桥梁，提升学生学习能力”为终极目标的系列教辅图书。

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>