

<<高中数学>>

图书基本信息

书名：<<高中数学>>

13位ISBN编号：9787541991585

10位ISBN编号：7541991589

出版时间：2010-5

出版时间：默认

作者：薛金星 编

页数：342

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>

## &lt;&lt;高中数学&gt;&gt;

## 内容概要

“千淘万漉虽辛苦，吹尽黄沙始到金。

”一路坎坷走来，一路阳光相伴。

《中学教材全解》丛书自2000年问世以来，备受广大师生的呵护与厚爱，值此最新修订版上市之际，我们衷心感谢广大师生坚定的选择与信赖！

“删繁就简三秋树，领异标新二月花。

”字斟句酌出精品，精雕细刻见功夫。

《中学教材全解》丛书，年年修订出新，年年销量倍增。

它开创了教辅图书的新形态，为广大师生排忧解难，为图书市场增添活力，创造了教辅行业的新神话。

“会当凌绝顶，一览众山小。

”只有出乎其类，方能拔乎其萃。

目前《中学教材全解》的同类产品已不下百种，但薛金星主编的《中学教材全解》在市场上独占鳌头。

走进全国各地中学，你会发现：学生购买薛金星主编的《中学教材全解》已成为一种学习的新时尚。徜徉于全国大大小小的书店，你会赞叹：薛金星主编的《中学教材全解》已成为全国零售图书的最优品牌之一。

“宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。

”一分耕耘，一分收获。

《中学教材全解》丛书能够取得这样骄人的业绩，首先得益于“为教师解困，助学生成才，替家长分忧”的服务宗旨，其次得益于“全面透彻，精细创新；全心全意，解疑解难”的编写理念，再次得益于“全、细、新、透、精”的编写原则，更得益于金星人强烈的责任意识和质量意识。

对学生、对教师、对家长、对教育事业负责是金星人追求高质量的不竭动力！

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。

”成绩属于过去，创新赢得未来。

为适应全国新课改的需要，金星教育在《中学教材全解》的基础上，又创新研发了与小学各版本新课标教材配套使用的《小学教材全解》以及与大学英语配套使用的《大学教材全解》，以满足广大师生的迫切需求！

## &lt;&lt;高中数学&gt;&gt;

## 书籍目录

3 / [知识·考点·方法·专题]阅读索引8 / 高中数学必修4学习思路方法指导第一章 三角函数3 / 1.1 任意角和弧度制3 / 1.1.1 任意角283 / 教材习题答案与解析12 / 1.1.2 弧度制284 / 教材习题答案与解析23 / 1.2 任意角的三角函数23 / 1.2.1 任意角的三角函数287 / 教材习题答案与解析36 / 1.2.2 同角三角函数的基本关系288 / 教材习题答案与解析48 / 1.3 三角函数的诱导公式291 / 教材习题答案与解析61 / 1.4 三角函数的图象与性质61 / 1.4.1 正弦函数、余弦函数的图象294 / 教材习题答案与解析61 / 1.4.2 正弦函数、余弦函数的性质294 / 教材习题答案与解析61 / 1.4.3 正切函数的性质与图象296 / 教材习题答案与解析85 / 1.5 函数 $y = A\sin(wx+p)$ 的图象301 / 教材习题答案与解析103 / 1.6 三角函数模型的简单应用305 / 教材习题答案与解析115 / 本章整合提升306 / 教材章末习题答案与解析第二章 平面向量133 / 2.1 平面向量的实际背景及基本概念133 / 2.1.1 向量的物理背景与概念133 / 2.1.2 向量的几何表示133 / 2.1.3 相等向量与共线向量311 / 教材习题答案与解析140 / 2.2 平面向量的线性运算140 / 2.2.1 向量加法运算及其几何意义313 / 教材习题答案与解析140 / 2.2.2 向量减法运算及其几何意义313 / 教材习题答案与解析140 / 2.2.3 向量数乘运算及其几何意义313 / 教材习题答案与解析155 / 2.3 平面向量的基本定理及坐标表示155 / 2.3.1 平面向量基本定理164 / 2.3.2 平面向量的正交分解及坐标表示164 / 2.3.3 平面向量的坐标运算164 / 2.3.4 平面向量共线的坐标表示315 / 教材习题答案与解析177 / 2.4 平面向量的数量积177 / 2.4.1 平面向量数量积的物理背景及其含义317 / 教材习题答案与解析190 / 2.4.2 平面向量数量积的坐标表示、模、夹角317 / 教材习题答案与解析199 / 2.5 平面向量应用举例199 / 2.5.1 平面几何中的向量方法199 / 2.5.2 向量在物理中的应用举例320 / 教材习题答案与解析208 / 本章整合提升322 / 教材章末习题答案与解析第三章 三角恒等变换219 / 3.1 两角和与差的正弦、余弦和正切公式219 / 3.1.1 两角差的余弦公式325 / 教材习题答案与解析219 / 3.1.2 两角和与差的正弦、余弦、正切公式325 / 教材习题答案与解析233 / 3.1.3 二倍角的正弦、余弦、正切公式327 / 教材习题答案与解析243 / 3.2 简单的三角恒等变换332 / 教材习题答案与解析256 / 本章整合提升337 / 教材章末习题答案与解析263 / 模块归纳提升283 / 教材习题答案与解析

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>