

<<高中数学>>

图书基本信息

书名：<<高中数学>>

13位ISBN编号：9787810907064

10位ISBN编号：7810907069

出版时间：2006-8

出版时间：苏州大学

作者：苏州大学中学数学月刊编辑部

页数：126

字数：199000

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

通高中课程标准实验教科书（数学）已在多个省市开始实验，并在全国部分省市扩大试用。为了及时向广大高中学生和数学教师提供一套与新教材配套的高质量的教辅用书，该部聘请了部分参加教材编写的中学特级教师和高级教师，经过精心策划，编写了与人民教育A版教材配套的“高中数学教学与测试”系列用书。

它既可作为学生的练习用书，也可作为教师的教学参考用书。

根据广大师生的使用意见及建议，本次修订仍将“高中数学教学与测试”系列用书按必修5个模块划分，本书是必修4模块。

本模块分学生用书和教师用书两册。

学生用书包含三角函数、平面向量、三角恒等变换三章。

全书的编写依据课标、紧扣课本、配合课堂教学进行同步训练。

原则上每节1课时，共40节。

每节新课按《双基演练》、《范例解读》、《归纳点拨》及《测试反馈》编排；习题课按《双基演练》、《范例解读》、《测试反馈》编排；复习课按《双基演练》、《测试反馈》编排。

为方便使用，学生用书采用1+1模式：《双基演练》、《范例解读》、《归纳点拨》自成一册；《测试反馈》也独立成册，供课后练习使用。

教师用书包括相应学生用书的全部题目及详细的例题、习题解答。

同时，为方便教师使用，教师用书另设《教学建议》，对重点、难点及教法作精要的解析。

## 书籍目录

第一章 三角函数 1. 任意角 2. 弧度制 3. 任意角的三角函数(1) 4. 任意角的三角函数(2)  
5. 同角三角函数关系 6. 三角函数的诱导公式(1) 7. 三角函数的诱导公式(2) 8. 习题  
课(1) 9. 正弦函数、余弦函数的图象 10. 正弦函数、余弦函数的性质(1) 11. 正弦函数、余  
弦函数的性质(2) 12. 正切函数的性质与图象 13. 函数的图象(1) 14. 函数 $y=A\sin(\ )$ 的图  
象(2) 15. 三角函数的应用(1) 16. 三角函数的应用(2) 17. 习题课(2) 18. 复习课第  
二章 平面向量 19. 平面向量的实际背景与基本概念 20. 向量的加法 21. 向量的减法 22. 向  
量的数乘 23. 习题课(1) 24. 平面向量的基本定理 25. 平面向量的坐标运算 26. 向量平行的  
坐标表示 27. 平面向量的数量积(1) 28. 平面向量的数量积(2) 29. 平面向量的应用举例(1  
) 30. 平面向量的应用举例(2) 31. 习题课(2) 32. 复习课第三章 三角恒等变换 33.  
两角差的余弦公式 34. 两角和与差的正弦、余弦、正切公式(1) 35. 两角和与差的正弦、余弦、  
正切公式(2) 36. 习题课 37. 二倍角的三角函数(1) 38. 二倍角的三角函数(2) 39. 简单  
三角恒等变换 40. 复习课

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>