

<<高中数学教学与测试>>

图书基本信息

书名：<<高中数学教学与测试>>

13位ISBN编号：9787810905046

10位ISBN编号：781090504X

出版时间：2005-7

出版时间：苏州大学出版社

作者：中学数学月刊编辑部编

页数：38

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;高中数学教学与测试&gt;&gt;

## 内容概要

普通高中课程标准实验教科书（数学）已在多个省市开始实验，并在全国部分省市进一步扩大试用，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，我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1模块。

本模块分为学生用书和教师用书两册，学生用书包含集合与函数概念、基本初等函数（ $y = a^x$ ）以及函数的运用三章内容，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36节，每节按【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】单独成册，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 集合与函数概念 1.集合的含义与表示 2.集合间的基本关系 3.集合的基本运算(1) 4.集合的基本运算(2) 5.习题课(1) 6.函数的概念 7.函数的表示法(1) 8.函数的表示法(2) 9.习题课(2) 10.函数的简单性质——单调性 11.函数的简单性质——最值(1) 12.函数的简单性质——最值(2) 13.函数的简单性质——奇偶性 14.习题课(3) 15.复习课第二章 基本初等函数( ) 16.指数与指数幂的运算(1) 17.指数与指数幂的运算(2) 18.指数函数及其性质(1) 19.指数函数及其性质(2) 20.习题课(1) 21.对数与对数运算(1) 22.对数与对数运算(2) 23.对数函数及其性质(1) 24.对数函数及其性质(2) 25.习题课(2) 26.幂函数 27.复习课第三章 函数的运用 28.二次函数在区间上的最大(小)值 29.方程的根与函数的零点 30.用二分法求方程的近似解 31.习题课(1) 32.几类不同增长的函数模型 33.函数模型的应用实例 34.函数模型及其应用 35.习题课(2) 36.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>