# <<体验课堂-高中数学必修4>>

#### 图书基本信息

书名: <<体验课堂-高中数学必修4>>

13位ISBN编号: 9787306034694

10位ISBN编号:7306034693

出版时间:2010-8

出版时间:中山大学

作者:仇金家|主编:吴惟粤

页数:132

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

### <<体验课堂-高中数学必修4>>

#### 内容概要

重视基础知识每一课的讲解和练习都以基础知识作为主体内容,让学生通过阅读和练习训练,把握教学大纲要求掌握的基本知识。

每课都设有"研学互动"、"状元笔记"、"错题本"等特色栏目,从多角度帮助学生梳理基础知识,揭示各知识点之间的内在联系。

紧扣新课改精神丛书严格按照新课改的要求,注重培养学生对所学知识的实际运用和迁移能力,以 政治、经济、社会、科技文化等领域的新形势和新变化作为命题的背景材料,体现新课程改革贴近社 会、贴近生活和贴近学生的教学理念。

突出重点与难点每一课的重点、难点知识都会在题目中体现出来,帮助学生在练习的过程中进一步对重点、难点知识有所突破和深入理解。

### <<体验课堂-高中数学必修4>>

#### 书籍目录

第一章 三角函数 1.1 任意角和弧度制 1.1.1 任意角 1.1.2 弧度制 1.2 任意角的三角函数 1.2.1 任意角的三角函数 1.2.2 同角三角函数的基本关系 1.3 三角函数的诱导公式 1.4 三角函数的图像与性质 1.5 函数y=Asin( + )的图像 1.6 三角函数模型的简单应用第二章 平面向量 2.1 平面向量的实际背景及基本概念 2.2 平面向量的线性运算 2.2.1 向量加法运算及其几何意义 2.2.2 向量减法运算及其几何意义 2.2.3 向量数乘运算及其几何意义 2.3 平面向量的基本定理及坐标表示 2.4 平面向量的数量积 2.4.1 平面向量数量积的物理背景及其含义 2.4.2 平面向量数量积的坐标表示、模、夹角 2.5 平面向量应用举例第三章 三角恒等变换 3.1 两角和与差的正弦、余弦和正切公式 3.2 简单的三角恒等变换 正文答案与解析

## <<体验课堂-高中数学必修4>>

### 编辑推荐

《体验课堂:高中数学(必修4)(配人教版)》人大附中一线骨干教师联合编写,数十位特级教师共同把关。

# <<体验课堂-高中数学必修4>>

### 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