

<<高中数学>>

图书基本信息

书名：<<高中数学>>

13位ISBN编号：9787508816296

10位ISBN编号：7508816293

出版时间：2011-8

出版单位：龙门书局

作者：李杰 编

页数：70

字数：188000

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

本书为龙门书局教育研究中心组织全国众多名校，力邀全国知名特、高级教师及高中新课标研究专家，历时几年深入研究后，倾心打造的一套高中新课标同步讲解类教辅图书。

《名校名师·课时作业：高中数学（必修4）（RA）》力求将一线教师的教学实际和各地状元的学习经验完美结合，为莘莘学子奉献一套高效有效学习、培养方法能力的教辅图书。

<<高中数学>>

书籍目录

第一章 三角函数

课时1 任意角

课时2 弧度制

课时3 任意角的三角函数(1)

课时4 任意角的三角函数(2)

课时5 同角三角函数的基本关系

习题课(1)

课时6 三角函数的诱导公式(1)

课时7 三角函数的诱导公式(2)

课时8 正弦、余弦函数的图象

课时9 正弦函数、余弦函数的图象与性质(1)

课时10 正弦函数、余弦函数的图象与性质(2)

课时11 正切函数的性质与图象

课时12 函数 $y=A\sin(\omega x+\varphi)$ 的图象(1)课时13 函数 $y=A\sin(\omega x+\varphi)$ 的图象(2)

习题课(2)

课时14 三角函数模型的简单应用

第二章 平面向量

课时1 平面向量的实际背景及基本概念

课时2 向量加法运算及其几何意义

课时3 向量减法运算及其几何意义

课时4 向量数乘运算及其几何意义

课时5 平面向量基本定理

习题课(3)

课时6 平面向量的坐标表示及坐标运算(1)

课时7 平面向量的坐标表示及坐标运算(2)

课时8 平面向量的数量积

课时9 平面向量数量积的坐标表示、模、夹角

课时10 平面向量应用举例

习题课(4)

第三章 三角恒等变换

课时1 两角差的余弦公式

课时2 两角和与差的正弦、余弦公式

课时3 两角和与差的正切公式

课时4 辅助角公式

课时5 二倍角的正弦、余弦和正切公式

课时6 简单的三角恒等变换

习题课(5)

附：检测卷及答案(活页)

第一章 检测卷

第二章 检测卷

第三章 检测卷

模块测试卷工

模块测试卷

参考答案与解新(测试卷部分)

参考答案与解析(课时部分)

编辑推荐

全国名校名师联手打造，揭秘有效高效学习方略。

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>