

<<高中数学三角函数>>

图书基本信息

书名：<<高中数学三角函数>>

13位ISBN编号：9787801601322

10位ISBN编号：7801601327

出版时间：2006-7

出版时间：龙门书局

作者：朱岩,傅荣强 编

页数：312

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>

<<高中数学三角函数>>

内容概要

《龙门专题：三角函数（高中数学）（最新修订）》主要讲到了基础篇、第一讲任意角的三角函数、1.1任意角和弧度制、1.2任意角的三角函数、1.3同角三角函数的基本关系式、1.4三角函数的诱导公式、1.5已知三角函数求值角、高考热点题型评析与探索、本讲测试题、第二讲三角函数的图象与性质、2.1三角函数的图象与性质、2.2函数 $y = A\sin(wx+p)$ 的图象、高考热点题型评析与探索、本讲测试题、第三讲两角和与差的正弦、余弦和正切公式、3.1两角和与差的正弦、余弦和正切公式、3.2倍角与半角的三角函数、3.3三角函数的积化和差与和差化积、3.4解斜三角形、高考热点题型评析与探索、本讲测试题、第四讲反三角函数和简单三角方程简介、4.1反三角函数、4.2简单三角方程、高考热点题型评析与探索、综合应用篇、三角函数的理论应用、一、三角函数在代数中的应用、二、三角函数在立体几何中的应用、三、三角函数在解析几何中的应用、三角函数的实际应用、一、以直角三角形为模型的问题、二、以直角三角形、斜三角形为模型的问题、三、以斜三角形为模型的问题、四、以函数 $y = A\sin(wx+p) + B$ 为模型的问题、综合应用训练题。

<<高中数学三角函数>>

书籍目录

基础篇第一讲 任意角的三角函数1.1 任意角和弧度制1.2 任意角的三角函数1.3 同角三角函数的基本关系式1.4 三角函数的诱导公式1.5 已知三角函数求值角高考热点题型评析与探索本讲测试题第二讲 三角函数的图象与性质2.1 三角函数的图象与性质2.2 函数 $y = A\sin(wx+p)$ 的图象高考热点题型评析与探索本讲测试题第三讲 两角和与差的正弦、余弦和正切公式3.1 两角和与差的正弦、余弦和正切公式3.2 倍角与半角的三角函数3.3 三角函数的积化和差与和差化积3.4 解斜三角形高考热点题型评析与探索本讲测试题第四讲 反三角函数和简单三角方程简介4.1 反三角函数4.2 简单三角方程高考热点题型评析与探索

综合应用篇三角函数的理论应用一、三角函数在代数中的应用二、三角函数在立体几何中的应用三、三角函数在解析几何中的应用三角函数的实际应用一、以直角三角形为模型的问题二、以直角三角形、斜三角形为模型的问题三、以斜三角形为模型的问题四、以函数 $y=A\sin(wx+p)+B$ 为模型的问题综合应用训练题

<<高中数学三角函数>>

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>