

<<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>

## &lt;&lt;高中数学三角函数&gt;&gt;

## 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。

## &lt;&lt;高中数学三角函数&gt;&gt;

## 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>