

<<京师读本系列 高中数学读本 必修4>>

图书基本信息

书名：<<京师读本系列 高中数学读本 必修4>>

13位ISBN编号：9787303146185

10位ISBN编号：7303146180

出版时间：2012-8

出版时间：北京师范大学出版社

作者：张衡正

页数：104

字数：117000

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>

<<京师读本系列 高中数学读本 >>

内容概要

一、实用性

以新课程标准为依据，按主流教材编排顺序，知识点与新课程标准和主流教材关联紧密，是学生在教材之外理想的“补充教材”，更是教师备课的一手资料。

二、趣味性

通过鲜活的时文选读、精粹的经典释义等学生感兴趣的素材引出相关知识点，激发学生的学习兴趣；并打破传统教辅编写方式，将日常生活与相关知识融为一体进行讲解，使学生能够深入浅出。

三、拓展性 将在教材中限于篇幅未展开但在教学和考试中又十分重要的知识点，进行科学地延伸，拓展和深入剖析，开阔学生视野，满足其高层次的学习需要。

四、可读生 以扩展学生的知识为主，同时突出对教材中重难点的讲解和引申，有利于学生进行自主拓展学习。

书籍目录

第一章 三角函数模型

知识点1 角的扩充

知识点2 任意角的三角函数

知识点3 三角函数的诱导公式

知识点4 三角函数的图象与性质

知识点5 函数 $y = A\sin(\quad)$ 的图象

知识点6 三角函数模型的简单应用

第二章 平面向量

知识点1 平面向量的概念与线性运算

知识点2 平面向量的基本定理及坐标表示

知识点3 平面向量的数量积

知识点4 平面向量的应用举例

第三章 三角恒等变换

知识点1 两角和与差的正弦、余弦和正切公式

知识点2 三角恒等变换的简单应用

参考答案

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>