

<<高中数学 必修4>>

图书基本信息

书名：<<高中数学 必修4>>

13位ISBN编号：9787544821261

10位ISBN编号：7544821269

出版时间：2011-9

出版时间：接力出版社

作者：郑晓玲

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 必修4>>

内容概要

知识简明化 整理知识脉络，完善知识体系。
根据记忆规律，将知识体系设计为5~9行知识为一组的记忆块，帮助学生快速有效地记忆考点，极大地提升记忆效率。

方法图表化 提炼规律方法，记忆关键点。
以图解方式揭示知识要点，用树状结构和图像再辅以颜色、符号、类型和关联来画“脑图”，科学地记忆和学习。

思维引擎化 引领全脑思维，确保考试成功。
全书通过把记忆组块、顺序、空间、色彩、逻辑、栏目等以图解方式揭示知识要点，最大限度地开发大脑思维，引领全脑学习模式。

<<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
- 1.2任意角的三角函数
- 1.3诱导公式
- 1.4三角函数的图象与性质
- 1.5 $Y=Asin(OJX+*)$ 的图象
- 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
- 2.3平面向量的基本定理及坐标表示
- 2.4平面向量的数量积和平面向量的应用

第三章 三角恒等变换

- 3.1两角和与差的正弦、余弦、正切
- 3.2简单的三角恒等变换

题型模板篇

- 题型1角的概念及任意角三角函数
- 题型2同角三角函数基本关系式和诱导公式
- 题型3三角函数的图象与性质
- 题型4 $Y=Asin(COX+*)$ 的图象及其应用
- 题型5向量及其运算
- 题型6向量的应用
- 题型7三角恒等变换

<<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>