

<<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：9787530367698

10位ISBN编号：7530367692

出版时间：2008-9

出版时间：北京教育出版社

作者：刘增利 编

页数：320

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;高中数学必修4&gt;&gt;

## 内容概要

本书特点：《数学教材知识详解》以《初中课程标准》的理念为编写指导思想，运用现代教育学和心理学的最新研究成果。

全面详细地对教材进行深层次的解读。

章节准备：先通过生动有趣的情景激发学生学习数学的兴趣，接着分析了本章的主要内容、重点、难点以及本章在整个知识体系中的地位，并列出本章在知识与技能等方面所要达到的目标。最后介绍了学习本章所要用的具体的学习方法。

基础知识达标版：

首先介绍学习本节需要掌握的相关知识，接着分析、讲解本节各知识点，并举出经典例题进行分析。

最后列举学习本节知识易犯的错误。

并列举例题对出错原因进行分析。

此版块着眼于帮助学生夯实基础，掌握基本解题方法。

发散创新应用版：

将本节拔高例题分为综合题、应用题、创新题、中考题。

旨在帮助学生提高分析问题和解决问题的能力。

培养创新意识和实践能力。

熟悉中考题型，为未来中考打下坚实的基础。

应试必备满分版：

针对本节内容设计难易不同的两套题。

A卷让你强化巩固本节基础知识，及时查漏补缺。

B卷分为综合题、应用题、创新题、中考题、附加题，让你演练最新题型。

提升解题能力。

本章总结：

包括本章知识网络、本章专题讲解、综合解题指导、探究学习课题、自主空间5个栏目。

它帮你梳理本章知识。

突破重点专题，归纳总结解题方法，培养探究学习能力。

本章验收：

“本章检测题”完全按照中考题型、题量对本章所学知识进行测试，让你及时了解学习效果，熟悉中考题型和题量。

## &lt;&lt;高中数学必修4&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 三角函数

## A——章节准备

- 一、兴趣情景导引
- 二、本章内容分析
- 四、学习方法点拨

## B——章节详解

## 1 周期现象

## 知识技能达标版

- 一、相关知识链接
- 二、教材知识详解
- 三、经典基础例题
- 四、思维误区点击

## 发散创新应用版

- 一、基本能力题
- 二、综合应用题
- 三、课标创新题
- 四、高考经典题

## 应试必备满分版

## A卷 基础知识强化

## B卷 综合能力提升

## 参考答案及点拨

## 2 角的概念的推广

## 知识技能达标版

- 一、相关知识链接
- 二、教材知识详解
- 三、经典基础例题
- 四、思维误区点击

## 发散创新应用版

- 一、基本能力题
- 二、综合应用题
- 三、课标创新题
- 四、高考经典题

## 应试必备满分版

## A卷 基础知识强化

## B卷 综合能力提升

## 参考答案及点拨

## 3 弧度制

## 知识技能达标版

- 一、相关知识链接
- 二、教材知识详解
- 三、经典基础例题
- 四、思维误区点击

## 发散创新应用版

- 一、基本能力题
- 二、综合应用题

<<高中数学必修4>>

三、课标创新题

四、高考经典题

应试必备满分版

A卷 基础知识强化

B卷 综合能力提升

参考答案及点拨

4 正弦函数和余弦函数的定义与诱导公式

知识技能达标版

一、相关知识链接

二、教材知识详解

三、经典基础例题

四、思维误区点击

发散创新应用版

一、基本能力题

二、综合应用题

三、课标创新题

四、高考经典题

应试必备满分版

A卷 基础知识强化

B卷 综合能力提升

参考答案及点拨

.....

第二章 平面向量

第三章 三角恒等变形

教材课后习题参考答案

<<高中数学必修4>>

编辑推荐

万向思维，万卷真情 多题一解·掌握规律；多题一变·善于归纳；一题多解·训练思维；一题多变·学会迁移。

详解通天下，前程更远大 全面 1. 穷尽教材大纲考纲全部必备知识点 2. 搜罗大纲外考试内无限可能资料库 详细： 3. 系统讲练教材基础知识基本技能 4. 拓展深化学科内学科间边缘问题 信息： 5. 命题贴近生活发现问题解决问题 6. 选题紧跟时代追踪新闻关注热点 活泼： 7. 颜色字体边框巧妙搭配区别记忆 8. 趣题趣文趣知识开发头脑增长智慧

<<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>