

<<简单几何体（高中数学）>>

图书基本信息

书名：<<简单几何体（高中数学）>>

13位ISBN编号：9787801601384

10位ISBN编号：7801601386

出版时间：2005-8

出版时间：科学出版社

作者：傅荣强

页数：208

字数：249000

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>

## <<简单几何体（高中数学）>>

### 内容概要

《龙门专题·高中数学》在面世两年多的时间里，以其传承经典、创新脱俗的写作风格，赢得了广大读者的一致称道。

策划、作者、编辑、服务于其中呕心沥血、殚精竭虑，使得每一次修订后的《龙门专题·高中数学》年年更上新台阶。

本次《龙门专题·高中数学》修订版有以下特点：一、知识讲解有广度有深度 “知识点精析与应用”栏目，覆盖了本阶段的全部内容，循序渐进，深入浅出，除了基本的讲解之外，还校正了一些思维上的偏差，有广度，有深度。

二、题目搭配有梯度有难度 书中例题与习题的选取，瞄准高考，从易到难，使潜心研读的读者能一步跃上一个台阶；同时本书又为学有余力的读者配置了一定数量的难题，尤其是创新脱俗的开放性试题。

此外，本书配备例题、习题时，注意到联系已经学过的内容，使之形成上下贯通、前后衔接、在右直辖市、立体交叉的优良格局。

三、视野拓展有高度有尺度 “视野拓展”栏目，旨在学习方法、思维形式、解答策略等方面的拓展，对许多知识点实施了引入、扩充、推广，在力求高度的同时，又把握一定的尺度，使之既超过了高考试题的难度，又不偏离高考方向。

四、高考探索有精度有力度 “高考探索”栏目收集了最新的高考试题，一年一更新。

作者精辟分析了试题产生的背景、形成过程乃至发展，并附高考探索训练题、精度高、力度大。

近几年高考试题与书中例题、习题相似、相同的不乏其例，足见使用《龙门专题·高中数学》复习高考的广阔前景。

## <<简单几何体（高中数学）>>

### 书籍目录

第一篇 基础篇 第一讲 多面体 1.1 棱柱 1.2 棱锥 1.3 研究性课题：多面体欧拉公式的发现 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第二讲 旋转体 2.1 圆柱、圆锥简介 2.2 球 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第三讲 简单几何体的体积 3.1 体积的概念与公理，棱柱、圆柱的体积 3.2 棱锥、圆锥的体积 3.3 球的体积 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第二篇 综合应用篇 简单几何体的理论应用 一 构造几何体证明不等式举例 二 以几何体为载体的最大（小）值问题 简单几何体的实际应用 一 以面积为载体的应用题 二 以体积为载体的应用题

## <<简单几何体（高中数学）>>

### 编辑推荐

十省状元联名推荐！

百位名师共同打造！

揭密专题学习方法！

《简单几何体》（高中数学）（最新修订）覆盖了高中数学简单几何体的全部内容，循序渐进，深入浅出，书中例题与习题的选取，瞄准高考，从易到难，使潜心研读的读者能一步跃上一个台阶；同时《简单几何体》（高中数学）（最新修订）又为学有余力的读者配置了一定数量的难题，尤其是创新脱俗的开放性试题。

作者精辟分析了试题产生的背景、形成过程乃至发展，并附高考探索训练题、精度高、力度大。为广大高考学生作为参考之用。

<<简单几何体（高中数学）>>

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>