

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787511229335

10位ISBN编号：7511229336

出版时间：2012-8

出版时间：光明日报出版社

作者：任志鸿 编

页数：124

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>

## 内容概要

《志鸿优化系列丛书·学习高手教材知识详解：数学（选修2-2）（配人教A版）》以学习技术化为理念编写，提炼了一套完整顺畅的学习流程。该流程首创“六会”学习法，使学生“会读书、会归纳、会迁移、会思考、会分析、会应用”，使学习轻松、高效。

## 书籍目录

第一章 导数及其应用学科思想知识线索学法指导1.1 变化率与导数高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测1.2 导数的计算高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测1.3 导数在研究函数中的应用高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测1.4 生活中的优化问题举例高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测1.5 定积分的概念高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测1.6 微积分基本定理高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测1.7 定积分的简单应用高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测第二章 推理与证明学科思想知识线索学法指导2.1 合情推理与演绎推理高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测2.2 直接证明与间接证明高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测2.3 数学归纳法高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测本章总结第三章 数系的扩充与复数的引入学科思想知识线索学法指导3.1 数系的扩充和复数的概念高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测3.2 复数代数形式的四则运算高手支招1 细品教材 夯实基础高手支招2 梳理整合 重点突破高手支招3 拓展深化 分类应用高手支招4 发现规律 总结方法高手支招5 聚焦高考 链接考题高手支招6 迁移应用 反馈检测本章总结

## 媒体关注与评论

《学习高手》融入学习技术化的思想，渗透人性化的教育理念、探究式的学习设计，内容选材精良，处处体现人文关怀，形式灵活，思路清晰。

——顾之川 人民教育出版社编审、课程教材研究所研究员、中国教育学会中学语文教学专业委员会秘书长  
学习技术化让学习更加科学、规范、高效，她是对传统教育理念的一个冲击。学习技术化把复杂的学习方式优化、提炼，形成了一套简单实用的学习流程，解决了学生学习中思路杂乱无序的难题。

相信学习技术化的推广，将会给广大中学生带来更大学习的动力，更加有效地提升学生的学习成绩。

——刘武军 中央教育科学研究所 特约研究员  
《学习高手》这本书就是帮助学生通过一个个环环相扣的学习步骤，把零散、孤立的学习提炼成一套清晰顺畅的流程，从理解记忆，到检测应用，步步体现了学习的技术性，实现了对知识的轻松理解、全面掌握、刻录记忆和灵活运用。

——储瑞年 北京师范大学附属实验中学 数学特级教师 北京市高中实验课本编委会副主编

《学习高手》紧扣教材，易于掌握。

她教你的是技术性的思维方式，举一反三，易重复应用。

她科学实用的流程，让你在不知不觉中就能掌握知识点，充分节省时间，提高效率。

——扈之霖 北京市陈经纶中学 物理特级教师

编辑推荐

学习的意义在于使人变得智慧、强大、自信；学习的技术与智商没有关系；只要你掌握7学习技术，你就能轻松成为学习高手。

#### 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>