

## 图书基本信息

书名：《志鸿优化系列丛书·高中同步测控优化设计》

13位ISBN编号：9787807014065

10位ISBN编号：7807014067

出版时间：2009-7

出版社：南方

作者：任志鸿 编

页数：57

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 内容概要

《高中同步测控优化设计：数学(必修1)(配人教A版)》内容简介：同步学案，通过直接参与并完成一系列问题探索、要点强化、能力提升的案例，充分调动学习积极性，发挥主体作用，全面培养学习兴趣，挖掘学习潜能，在主动观察、记忆、思考、表达、探究中学会学习。课前预习：自主预习，梳理知识。以板书形式展示主干知识，通过完成留空部分，熟悉教材内容。

核心解读：剖析重点，排疑解惑。深入剖析教材重点知识中的疑点、难点问题，突破学习瓶颈。

典题精讲：精选例题，举一反三。讲解有代表性的典型例题，掌握解题技巧，提高基本技能。

随堂训练：自主迁移，消化吸收。针对相应例题设立变式练习，课堂上及时对掌握的解题技巧加以应用。

同步测控：课后训练，强化知识。按照从易到难的顺序，设立基础巩固、综合过关、能力提升三个层次的习题，稳扎稳打，巩固所学知识。

书籍目录

第一章 集合与函数概念

1.1 集合

1.1.1 集合的含义与表示

1.1.2 集合间的基本关系

1.1.3 集合的基本运算

1.2 函数及其表示

1.2.1 函数的概念

1.2.2 函数的表示法

1.3 函数的基本性质

1.3.1 单调性与最大(小)值

1.3.2 奇偶性

本章整合

第二章 基本初等函数( )

2.1 指数函数

2.1.1 指数与指数幂的运算

2.1.2 指数函数及其性质

2.2 对数函数

2.2.1 对数与对数运算

2.2.2 对数函数及其性质

2.3 幂函数

本章整合

第三章 函数的应用

3.1 函数与方程

3.1.1 方程的根与函数的零点

3.1.2 用二分法求方程的近似解

3.2 函数模型及其应用

3.2.1 几类不同增长的函数模型

3.2.2 函数模型的应用实例

本章整合

活页测评卷及答案与解析

优化作业

第一章测评

第二章测评

第三章测评

学生正文答案与解析

优化作业答案与解析

章末测评答案与解析

# 《志鸿优化系列丛书·高中同步测控优弧》

## 编辑推荐

优化你的学习，设计你的未来 中国教育报“好书教师评”最有价值教辅图书，通过ISO9001国际质量体系认证的教辅品牌，CCTV助学读物上榜品牌，希望之星指定教辅；“志鸿学习研究机构”专业研究、倾心打造。 一套丛书，十年来销售超过1亿册；一套丛书，十年来分册扩展到600种；一套丛书，十年来参与编写的中高级专家8000人；一套丛书，成为一个著名品牌，成就亿万学子……  
——她是风雨中为你撑起的伞，她是黑夜中为你点亮的灯。

## 精彩短评

- 1、我觉得是市面上最好的一种了 因为很多习题册都是解释多 好题少 这本书是好题多 解析虽然很少 但都是经典 如果要解析的话 其实完全可以买一本《教材全解》 习题册应与教材解析分开吧
- 2、书到的挺快的，包装也挺好，没有缺掉页的情况
- 3、正版质量好！

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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)