

<<提分攻略系列>>

图书基本信息

书名：<<提分攻略系列>>

13位ISBN编号：9787549518166

10位ISBN编号：7549518165

出版时间：2012-6

出版时间：广西师范大学出版社

作者：张红建 编

页数：112

字数：192000

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>

<<提分攻略系列>>

内容概要

新课标和新课改理念，越来越重视对学生的思维能力、实践能力和创新能力的培养。考试大纲要求考试命题要全面落实新课改理念，把对能力的考查放在首要位置，把以测试能力为主导的命题思想落实到每道题目中。

“提分攻略”系列图书正是在这种背景下策划出版。

该系列包含“疑难与规律详解”和“常考题型强化训练”两个子系列，涵盖数理化三个学科、多个专题，供各年级中学生和教师选用。

“疑难与规律详解”系列图书，汇集了《数理报》精选的一线优秀教师的教学心得和经验，结合新课标和考试大纲的要求，分学科、分专题编排成册。

该丛书主要特点：紧扣课标，提升思维能力：

应用能力与创新能力的培养以思维能力为核心。

丛书通过对解题方法与规律的讲解、总结和应用，让学生在三位一体的科学训练中形成良好的理解、分析和推理能力。

选材优良，题型经典全面：

丛书素材取材于《数理报》，挑选《数理报》多年积累的精华内容进行整合。

我们依据新课标和考试大纲的要求，对素材重新修订和编排，使该丛书的内容兼具报刊的深度和灵活性以及图书的广度和系统性。

疑难解读，规律透视，误区破解：

丛书旨在帮助师生解决教学、学习和考试中的疑难问题，总结归纳出解决问题的方法规律，并有针对性地进行跟踪练习，在此基础上找到提高思维能力的捷径。

<<提分攻略系列>>

书籍目录

第一章 平面直角坐标系

平面直角坐标系要点精析

平面直角坐标系考题点击

坐标系中图形的面积问题

坐标系中的规律探究

平面直角坐标系与图形变换

平面直角坐标系误区解读

第二章 一次函数

第一节 变量与函数一次函数

对函数的解读

怎样从函数图象中获取信息

表解一次函数的图象与性质

一次函数图象的平移规律

如何确定自变量的取值范围

怎样确定一次函数的解析式

一次函数图象的确定

函数增减性的应用

有关一次函数的分类讨论思想

一次函数在生活中的应用

函数图象的综合应用

一次函数错解诊断

第二节 用函数的观点看方程(组)与不等式

用函数的观点看方程(组)与不等式

利用图象法解一元一次方程

利用图象法解二元一次方程组

利用图象法解一元一次不等式

一次函数的综合应用

误区解读

第三章 反比例函数

反比例函数疑难解读

对照正比学反比

反比例函数的三种表示形式及应用

反比例函数中的k与面积

赏析生活中的反比例函数

反比例函数中的探索性问题

反比例函数错例剖析

第四章 二次函数

第一节 二次函数及其图象

二次函数要点提示

解读二次函数的系数

二次函数的图象变换

二次函数的图象及性质

函数综合题

抛物线平移、对称考题欣赏

确定二次函数解析式的方法

<<提分攻略系列>>

二次函数的应用

二次函数误区剖析

第二节 用函数的观点看方程与不等式

二次函数与一元二次方程的关系

二次函数与不等式的关系

根与系数的关系与二次函数

二次函数与一元二次方程及不等式间的关系

第三节 实际问题与二次函数

二次函数最值解读

二次函数在实际生活中的应用

二次函数在几何图形中的应用

参考答案

编辑推荐

《提分攻略系列·疑难与规律详解：初中数学（函数及其图象）》特色：疑难知识，由表及里“深刻”解读；规律方法，由典型到类型“全面”透视；常见误区，由表因到根源“层层”破解；跟踪练习，步步沟营“稳固”提高；与“提分攻略系列·常考题型强化训练”一套书配合使用效果更佳。

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>