

<<奥数高手天天练数学>>

图书基本信息

书名：<<奥数高手天天练数学>>

13位ISBN编号：9787308067966

10位ISBN编号：7308067963

出版时间：2009-6

出版单位：浙江大学出版社

作者：时爱荣，顾金梅 主编

页数：252

字数：427000

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>

<<奥数高手天天练数学>>

内容概要

本书主要有以下几方面的特点： 1. 按照数学新课程标准和全国数学竞赛大纲要求，结合浙教版教材进度，以中考内容为起点，通过分析全国中学数学奥林匹克竞赛（全国数学联合竞赛、华罗庚金杯赛、希望杯数学邀请赛等）的备考要求、重点热点、复习策略等进行编写，丛书分七年级、八年级、九年级共三册。

2. 每册按知识板块分成30讲，每讲分“知识要点与能力要求”、“解题示范”、“能力测试”三个栏目。

知识要点与能力要求：从重点、难点、内容、结构等方面进行针对性的分析，归纳要点，建构知识体系，并提出了相应的数学能力要求。

解题示范：精选有一定层次和梯度的典型例题，在思想方法、解题策略、解题技巧和重要知识点的关键处进行点拨，提示审题技巧、揭示解题规律、反思解题过程，有助于学生举一反三，掌握解题思路和解题规律，提高解题能力。

能力测试：每个专题分基础训练、能力测试和冲击金牌三组，试题体现典型性、新颖性和前瞻性，有利于学生强化知识，开阔视野，培养综合运用知识解决问题的能力。

3. 数学思想方法渗透于各个知识块中，并指导我们分析、解决数学问题，激发学生探索、尝试、分析的兴趣，找到解决问题的思路和方法，提高思维的独立性、创造性、批判性和灵活性，从而提升自身教学素养。

<<奥数高手天天练数学>>

书籍目录

第1讲 平行线第2讲 等腰三角形第3讲 直角三角形第4讲 勾股定理第5讲 直棱柱第6讲 样本与数据分析初步第7讲 一元一次不等式第8讲 一元一次不等式组第9讲 一元一次不等式应用题第10讲 平面直角坐标系第11讲 一次函数第12讲 一次函数应用题第13讲 高斯函数第14讲 二次根式的概念和性质第15讲 二次根式的运算第16讲 一元二次方程第17讲 韦达定理第18讲 一元二次方程的整数解第19讲 一元二次方程的应用第20讲 配方法第21讲 频数及其分布第22讲 命题与证明第23讲 反证法第24讲 平行四边形第25讲 矩形与菱形第26讲 正方形第27讲 梯形第28讲 尺规作图第29讲 平移与旋转第30讲 观察、归纳和猜想八(上)年级奥数测试卷一八(上)年级奥数测试卷二八(下)年级奥数测试卷一八(下)年级奥数测试卷二参考答案

<<奥数高手天天练数学>>

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>