

<<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：9787308067614

10位ISBN编号：7308067610

出版时间：2009-5

出版时间：浙江大学出版社

作者：时爱荣//谢荣

页数：150

字数：218000

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，从而提升自身数学素养。

<<奥数高手天天练数学>>

书籍目录

- 第1讲 有理数
- 第2讲 实数
- 第3讲 计数方法
- 第4讲 代数式
- 第5讲 代数式的化简与求值
- 第6讲 绝对值
- 第7讲 整式的加减
- 第8讲 一元一次方程
- 第9讲 列一元一次方程解应用题
- 第10讲 数据与图表
- 第11讲 线段与角
- 第12讲 抽屉原理
- 第13讲 三角形的相关概念
- 第14讲 三角形全等
- 第15讲 轴对称图形
- 第16讲 图形变换
- 第17讲 事件的可能性与概率
- 第18讲 二元一次不定方程
- 第19讲 二元一次方程组
- 第20讲 二元一次方程组的应用题
- 第21讲 整式的乘除
- 第22讲 因式分解的延拓(换元法、配方法、待定系数法等)
- 第23讲 因式分解的简单应用
- 第24讲 分式
- 第25讲 分式方程及其应用
- 第26讲 数学思想方法
- 第27讲 数学杂题
- 第28讲 整数的整除
- 第29讲 整数的奇偶性
- 七年级上奥数测试卷(一)
- 七年级上奥数测试卷(二)
- 七年级下奥数测试卷(一)
- 七年级下奥数测试卷(二)
- 参考答案

<<奥数高手天天练数学>>

章节摘录

插图：

<<奥赛高手天天练数学>>

编辑推荐

《奥赛高手天天练数学(7年级)》由浙江大学出版社出版。

<<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>