

《小学数学奥赛真题分类实训》

图书基本信息

书名：《小学数学奥赛真题分类实训》

13位ISBN编号：9787535180025

10位ISBN编号：7535180027

出版时间：2012-8

出版社：湖北教育出版社

作者：刘勇

页数：235

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

《小学数学奥赛真题分类实训》

内容概要

竞赛最前沿：小学数学奥赛真题分类实训六年级，ISBN：9787535180025，作者：刘勇

《小学数学奥数真题分类实训》

作者简介

刘勇，湖北武汉人，1976年出生。奥数一级教练，知名竞赛数学方法专家，专业从事奥数教学法研究与实践工作15年，1996年师范毕业后即从事数学教师职业。由于上进心强，喜欢挑战，2004年曾运用数学逻辑一次性通过司法考试获得法律职业资格，其后同时通过高级心理咨询师（教育心理学方向）考试与劳动仲裁员考试。业余爱好散文诗词与钢琴作曲，但此期间一直坚持奥数教研一线工作，充分运用休息和“别人喝茶的时间”做有意义的事情。为人坚持执着，耿直正气，责任心强。目前，刘勇老师应约已出版有《小学数学培优竞赛1+3》（3~6年级）、《小学数学1+1题黄》（计算、基础、应用、图形）、《小学数学著名杯赛拉分题赏析》（省市卷、全国卷）等十余本著作；同时整理出独家内部资料若干，包括《走进数学王国历届试题分析与预测一题多解白皮书》、《武汉实验外国语学校历年试题分析1989-2011》、《用数学思想与数学逻辑学数学》、《18种数学思想与36种数学方法》、《小学奥数从课堂到奥林匹克一题多解与多题一解》、《趣味数学》、《数学童话故事》（30集）、《数学思维策略12种》、《竞赛数学的30个重要算理》、《数学文化》、《一题多变》等（部分待出版）。

书籍目录

一、知识篇

A. 算术

- 1 分数
- 2 离散最值
- 3 工程问题
- 4 概率
- 5 百分数、时钟与牛吃草

B. 几何

- 6 平移、割补、旋转
- 7 直线型面积——设数法
- 8 直线型面积——构造法
- 9 曲线型面积——公式法
- 10 转动与扫过
- 11 蝴蝶与月牙
- 12 共边与共角
- 13 勾股与弦图
- 14 平行与相似
- 15 对称与中位

C. 行程

- 16 多次行程
- 17 走停行程
- 18 变速行程
- 19 统筹行程
- 20 行船与扶梯

二、能力篇

A. 综合

- 21 计算能力
- 22 构造能力
- 23 操作能力
- 24 推理能力

B. 计数

- 25 构造——计数的方法（条理思维能力）
- 26 对应——计数的方法（条理思维能力）
- 27 综合——计数的方法（条理思维能力）

C. 数论

- 28 三角形数——数论（分析综合能力）
- 29 报数——数论（分析综合能力）
- 30 不定方程与不等式——数论（分析综合能力）

三、过程篇

31 算理（四）

四、方法篇

- 32 设数法示例
- 33 份数法示例
- 34 倍比法示例
- 35 类比法示例
- 36 假设法示例
- 37 转化法示例

《小学数学奥赛真题分类实训》

38 限定法示例

39 配比法示例（一）——连比、不变量、等式配比

40 配比法示例（二）——复合与正反配比

41 配比法示例（i）——浓度配比

42 代数法示例（一）——非行程

43 代数法示例（二）——行程

《小学数学奥数真题分类实训》

精彩短评

- 1、好书！这本书适合分类、归总，对整个六年级的小学奥数学习是一种推进。
- 2、准备下学期的
- 3、非常不错的书，但有难度
- 4、题目难度较大，目前还没有使用，先使用题典，复习完知识点再来试试这个！
- 5、答案详细，是一本很好的教辅材料
- 6、答案有的不是最智慧的，印刷有错误。
- 7、老师推荐的，印刷不错。孩子觉得也还不错。
- 8、还没仔细看，物流快
- 9、书是好书，快递速度也还可以
- 10、分类实训，有针对性，孩子喜欢。
- 11、同订单下还订了:快捷英语 全国小学生英语奥数模拟试题 六年级（配套磁带），收到的只有磁带，请补货，谢谢
- 12、还没仔细看捏，呵呵呵呵
- 13、题讲解的很全，大约有一半是答案
- 14、分门别类总结，不错
- 15、书本印刷精美，正版，支持！

《小学数学奥数真题分类实训》

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