

<<小学数学1+1>>

图书基本信息

书名：<<小学数学1+1>>

13位ISBN编号：9787535155900

10位ISBN编号：7535155901

出版时间：2009-6

出版时间：湖北教育出版社

作者：刘勇

页数：212

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>

<<小学数学1+1>>

内容概要

在小学竞赛数学中，基础题主要包括基础知识题和基本技能题。

所谓基础知识，主要指有关解题的基本数学原理和基础数论知识。

所谓基本技能，主要指基本数学思想方法、基本数学思维能力和基本数学技巧。

本书所涉及到的基本数学原理主要有：乘法原理，加法原理，极值原理，抽屉原理，容斥原理，统筹原理，整除原理，分解原理等。

<<小学数学1+1>>

作者简介

刘勇，湖北武汉人，中国数学奥林匹克一级（优秀）教练员，主攻奥数教学法研究方向，从事奥数培训12年，培养的学生多次在各级竞赛中获奖或考入武汉外国语学校以及重点中学，多次在全国各地讲学。

主张奥数应当以培养兴趣和训练思维能力为根本目的，以塑造清晰的内在逻辑结构和养成严谨的推理意识为基本思路，让不同的学生在奥数上得到不同的发展。

主要著作有《小学数学培优竞赛1+3》（三~六年级）等，具有教师职业、法律职业、高级心理咨询师、劳动仲裁员等资格，爱好诗词创作与钢琴谱曲，提倡素质教育与轻松高效的学习理念。

<<小学数学1+1>>

书籍目录

三、四年级必学,五、六年级应学部分 第一讲 简单的不完全归纳法——数学能力 第二讲 简单的枚举归纳法——数学思维 第三讲 简单的分类(别)讨论法——数学逻辑 第四讲 简单的列表分析法——数学条理 第五讲 简单的假设排除法——数学推理 第六讲 简单的分类计数法——乘法原理与加法原理 第七讲 简单的极限分析法——极值原理 第八讲 简单的极端思考法——抽屉原理 第九讲 简单的包含排除法——容斥原理 第十讲 简单的优选规划法统筹原理 第十一讲 观察、尝试、推理、论证法——基础数学五、六年级必学部分 第十二讲 简单的尝试推算法——整除原理 第十三讲 简单的化整为零法——分解原理 第十四讲 简单的短除设数法——基础数论 第十五讲 简单的化无为有法——数学智慧参考答案

编辑推荐

最实用的能力培养，最系统的思维训练，最科学的方法指导，最全面的知识体系。
这是一套将升重点、考外校、竞赛与公务员考试融会贯通的经典题库，适合不同层次学生自学及培训班使用。

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>