

# 《小学六年级奥数训练100类举一反三》

## 图书基本信息

书名：《小学六年级奥数训练100类举一反三》

13位ISBN编号：9787305047343

10位ISBN编号：7305047341

出版时间：2006-5

出版社：南京大学出版社

作者：徐彪

页数：116

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](http://www.tushu111.com)

# 《小学六年级奥数训练100类举一贰

## 内容概要

《奥数训练100类举一反三》(小学6年级)编写力求体现以下特点：内容全面，螺旋上升。丛书按年级分解，每个年级设置100个专题，每个专题作为一个单元训练。100个专题基本概括了各年级奥林匹克数学的重要内容，并进行详细的归类。同时注意各个年级间的衔接，体现层次和梯度。源于基础，选题典型。各年级紧扣大纲、贴近教材。每个专题从浩瀚的题海中精选(典型题例)，“思路”给出分析和点拨；“详解”给出详细的解法；“诀窍”则对本专题有关的知识、方法、技巧进行归纳和总结。(好题精练)配合本专题的知识点，设置三道练习题，让学生独立完成，培养学生触类旁通、举一反三的能力。与日俱增，紧跟时代。全书编写体现了新课标精神，例题和练习题的内容吸收了近几年来各地数学竞赛出现的典型题，反映出新课标精神，体现时代性、趣味性、开放性、探索性、实践性，并注意密切联系生活实际，引导学生在生活中学数学、用数学。

# 《小学六年级奥数训练100类举一》

## 书籍目录

1 分数等差数列求和2 分数等比数列求和3 运用定律简算分数4 拆数法简算分数5 约分法简算分数6 设元法简算分数7 裂项法简算分数(一)8 裂项法简算分数(二)9 繁分数化简10 通分法比较大小11 倒数法比较大小12 差数法比较大小(一)13 差数法比较大小(二)14 乘积法比较大小15 乘式的大小比较16 变化的分数17 最简分数18 分数的最大公约数19 分数的最小公约数20 分数化小数21 循环小数化分数22 循环小数的计算23 分数乘法应用题24 量率对应(一)25 量率对应(二)26 统一单位“1”(一)27 统一单位“1”(二)28 分数还原应用题(一)29 分数还原应用题(二)30 寻找不变量 部分量不变31 寻找不变量 总数量不变32 假设法解分数应用题(一)33 假设法解分数应用题(二)34 连续多个单位“1”35 设数法解分数应用题36 比例法解分数应用题37 一般工程问题38 两两合作工程问题39 假设法解工程问题40 周期工程问题41 复杂周期工程问题42 工程问题的应用 求总数量43 工程问题的应用 求工程款44 水管问题45 列方程解工程问题46 整、小数估算47 分数估算(一)48 分数估算(二)49 圆周长的计算50 运动弧长的计算51 求和法求面积52 求差法求面积.....参考答案

# 《小学六年级奥数训练100类举一反三》

## 编辑推荐

《奥数训练100类举一反三》(小学6年级)按照教材内容的编排顺序,从学生的知识结构和思维发展水平的实际出发设置专题,便于学生在掌握课本单元基础知识的前提下自学,进行拓展训练。一例三练,举一反三。

# 《小学六年级奥数训练100类举一貳

## 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](http://www.tushu111.com)