## <<奥数教程>>

#### 图书基本信息

书名:<<奥数教程>>

13位ISBN编号:9787561723111

10位ISBN编号:7561723113

出版时间:2007-6

出版时间:华东师范大学出版社

作者:胡大同

页数:316

字数:10

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

### <<奥数教程>>

#### 内容概要

《奥数教程》的出版已有七八个年头了。

在这个过程中,包含了作者和编辑的辛勤劳作,更多的是让我们感到欣慰。

这套书,曾荣获了第十届全国教育图书展的优秀畅销书奖;香港现代教育研究社出版了她的繁体字版和网络版,并成为香港的畅销图书之一,并因此获得了版权输出奖;据北京开卷图书市场研究所的监控销售数据,近几年《奥数教程》的销量名列同类书前茅,尤其是初一和高一分册分别获得数学竞赛图书初中段和高中段的第一,这些成绩的取得与作者们精到的创作,广大读者的支持、呵护是分不开的。

为了使《奥数教程》更健康、更成熟地发展,为了使学生的学习生活更主动、更有效,不断提高图书的质量,我们差不多每两年修订一次,现在已经是第四版了。

应广大读者的要求,方便读者自学,为四年级至九年级出版了相应的"学习手册"。

如果将"学习手册"与"教程"配套使用,收效一定更佳。

四五年前,我们开展了"有奖订正"和"巧解共享"两项活动,得到了读者的支持与配合,不少读者纷纷来信、来电提出订正意见和更好的解法.这是对我们的鼓励,更是对我们的鞭策。 我们计划继续开展下列活动,希望有更多的读者朋友乐于参与。

- 一、有奖订正 2007年9月到2008年8月期间,欢迎读者朋友对《奥数教程》(第四版,12册),提出改正意见,我们将对"纠错能手"给予奖励。
- 二、巧解共享 欢迎读者朋友对《奥数教程》中例题与习题,提供更巧妙的解法.我们将选择 有新意的、合适的解法在网上公布,以与其他读者朋友共享.凡在修订时被采用者,我们将署上提供 者的姓名,并支付相应的稿酬。

## <<奥数教程>>

#### 作者简介

胡大同,北京市海淀区数学学科带头人,高级教师。 1986年担任第27届中国数学奥林匹克国家队教练兼班主任。 1988~1991年、1992~1995年任中国数学会理事。 多次参与全国高、初中数学竞赛命题作。 1990年参与第31届中学生国际数学奥林匹克(在北京举办)组织工作,并任活动部主任

## <<奥数教程>>

#### 书籍目录

第1讲 小数的巧算第2讲 简单统计第3讲 平均数的应用第4讲 平面图形面积计算第5讲 等积变形第6讲立体图形问题第7讲 环形路上的行程问题第8讲 牛吃草问题第9讲 鸡兔同笼问题的应用第10讲 逻辑推理(1)假设法第11讲 逻辑推理(2)计算逻辑第12讲 逻辑推理(3)对应逻辑第13讲 周期问题第14讲 页码问题第15讲 填数阵图第16讲 整除第17讲 余数问题第18讲 质数与合数第19讲 分解质因数第20讲 最大公约数与最小公倍数第21讲 完全平方数第22讲 数字和第23讲 连续自然数第24讲 抽屉原理第25讲 分类第26讲 换角度考虑问题第27讲 定义新运算第28讲 十进制和二进制简介第29讲 迷题问题介绍(一)第30讲 迷题问题介绍(二)参考答案

# <<奥数教程>>

#### 编辑推荐

《奥数教程:5年级(第5版)》另配有"学习手册",两书配套使用,收效一定更佳。

# <<奥数教程>>

#### 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