

奥数教程:5年级(第6版)



[奥数教程:5年级\(第6版\)_下载链接1](#)

著者:单墀

出版者:华东师范大学出版社

出版时间:2014-6-1

装帧:平装

isbn:9787567518735

国家集训队教练执笔联合编写

在香港出版繁体字版和网络版

第十届全国教育图书展优秀畅销图书

畅销15年，销量超1200万册，

网络销量居榜首，好评率超98%

1-9年级免费750分钟名师讲解微视频

作者介绍:

江兴代，安徽省数学特级教师，安徽省有突出贡献的中青年专家，中国教育学会数学教育研究发展中心教研会理事长，华东师范大学、安庆师范学院兼职教授，安徽师范大学特聘硕士生导师，在多年教育教学研究实践中，积累了丰富的经验。主要著作有《追求理想的教育》、《探寻成功的教学》、《教育超市》、《新课程新评价》、《走向成功·初二数学》、《中考新视点·数学》、《数学数学我爱你》、《点击名师·初一数学》、《小学数学总复习》等20余部，在省级以上期刊发表论文200余篇，曾培养多名学生考取全国理科实验班、获全国数学奥林匹克一等奖。

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。多次参与全国高中、初中数学竞赛命题工作。1990年参与第31届国际数学奥林匹克组织工作，并任活动部主任。著有《数学奥林匹克》、《全国初中数学竞赛辅导》等20多部。

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讲周期问题

第13讲页码问题

第14讲填数阵图

第15讲整除

第16讲余数问题

第17讲质数与合数

第18讲分解质因数

第19讲最大公约数与最小公倍数

第20讲完全平方数

第21讲数字和

第22讲连续自然数

第23讲抽屉原理

第24讲分类

第25讲定义新运算

第26讲十进制和二进制简介

第27讲谜题问题介绍 (1)

第28讲谜题问题介绍（2）
参考答案
· · · · · (收起)

[奥数教程:5年级\(第6版\)_下载链接1_](#)

标签

竞赛

数学

教辅

教育

教材

小学

小升初

奥林匹克

评论

经典的奥数教程系列，很适合孩子们学习。由于课改，课内数学越来越简单，不学习奥数孩子的数学会越来越差，等到初中就会觉得跟着吃力了，但是为时已晚啊。本书有20年的历史了，内容久经考验。尽管有些内容需要更新，但是瑕不掩瑜不失为经典教材。在本年级，学生会在方程和几何两大部分得到较多的锻炼，为初中数学打下基础。另外本书中还有很多的章节是与数论相关的内容，对于锻炼思维很有帮助。

[奥数教程:5年级\(第6版\)_下载链接1_](#)

书评

[奥数教程:5年级\(第6版\)_下载链接1](#)