

<<阶梯奥数>>

图书基本信息

书名：<<阶梯奥数>>

13位ISBN编号：9787542724571

10位ISBN编号：7542724576

出版时间：2003-1

出版时间：上海科学普及出版社

作者：陈国强 编

页数：242

字数：610000

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>

## <<阶梯奥数>>

### 内容概要

本书是为小学高年级数学学习上学有余力的优秀学生提供的竞赛培训教材或数学爱好者自学的课外读物。

该书是一些长期在第一线从事数学竞赛教学的教师多年实践的知识积累和总结。

按照学生所学基础知识的程度，由浅入深、从易到难、分门别类地把内容归纳成许多专题，在每个专题中力求简炼地介绍知识的由来、要点和重要定理及公式，再通过典型的例题和练习来展开知识的探究，并进行归纳和总结。

从而使学生一级一级地沿着知识的阶梯循序渐进，这种做法将有利于培养学生学习数学的兴趣和自信心。

## &lt;&lt;阶梯奥数&gt;&gt;

## 书籍目录

上册 第一讲 算得快算得巧 第二讲 从小高斯求和说起 第三讲 按新规则运算 第四讲 找规律填数 第五讲 看图找规律 第六讲 智破数字谜 第七讲 神奇的幻方 第八讲 能一笔画吗？  
第九讲 数点算面积 第十讲 周长与面积的巧算 第十一讲 等积变形 第十二讲 割下来补上运河 第十三讲 巧妙的的图形切拼 第十四讲 包含与排除 第十五讲 善于分类 第十六讲 学会分步 第十七讲 巧数图形的个数 第十八讲 分解质因数与辗转相除法 第十九讲 妙用整除 第二十讲 别小看了余数 第二十一讲 由尾数的循环想到周期 第二十二讲 神秘的平方数 第二十三讲 有趣的约数与倍数 第二十四讲 和倍与差倍 第二十五讲 鸡兔同笼 第二十六讲 相遇与追及 第二十七讲 不变量真神 第二十八讲 波利亚谜题 第二十九讲 智能趣题（一） 第三十讲 智能趣题（二） 附 参考答案及提示下册

<<阶梯奥数>>

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>