<<小学6年级>>

图书基本信息

书名:<<小学6年级>>

13位ISBN编号:9787305064722

10位ISBN编号:7305064726

出版时间:2009-11

出版时间:南京大学出版社

作者:《数学奥赛寒假天天练》编写组编

页数:68

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6年级>>

内容概要

数学是学习现代科学技术必不可少的基础和工具,学习数学不仅能使学生掌握数学基础知识与基本技能,更重要的是通过训练,能使学生掌握科学的思维方法,以提高其分析问题和解决问题的能力。

这套《数学奥赛寒假天天练》丛书是以各年级所学数学知识为基础,并结合相关奥数知识,为学生 在寒假期间复习巩固所学数学知识、提高数学水平而编写的。

每册书的内容分三部分:第一部分是上学期课本知识的整理与回顾,从该年级上学期的数学课本中选取重要的知识点,并进行拓展,以提高训练水平;第二部分是与该年级上学期数学课本相关的奥数知识,主要是在课本知识学习的基础上,对相关知识进一步拓展、延伸,掌握奥数的思维方式;第三部分是与下学期数学课本中知识点相关的奥数知识,学生通过学习训练后,可达到初步预习的目的。

本丛书共编6册,每册各有30个专题。

每个专题有四大板块:"说说内容"是对本专题相关的知识进行归纳,为下面的学习做好准备;"学学做题"是通过由浅入深的几个例题,来逐步教会学生运用所学的数学知识解决实际问题;"讲讲方法"是对本专题解题方法或技巧做总结、点拨;"练练本领"精选了几道练习题,来检测学生学习本专题的成效,其中,前几题基本和例题类似,最后一题是数学奥赛或竞赛题。

通过训练,可以使学生的思维得到进一步的发展与提高。

在数学教学中,除基础知识以外,发展思维能力是培养学生学习能力的核心。

通过本丛书的学习和训练,既能使学生形成良好的认知结构,又能优化学生的思维品质,从而达到培养能力、发展智力的目的,为今后的数学学习奠定坚实的基础。

<<小学6年级>>

书籍目录

第一部分 六年级上学期课本知识的整理回顾 第1专题 分数乘法 第2专题 分数除法 第3专题 分数应用题 第4专题 认识比 第5专题 解决问题的策略 第6专题 圆的周长 第7专题 圆的面积 第8专题 圆与组合图形 第9专题 图形的变换 第10专题 百分数第二部分 六年级上学期奥数 第11专题 立体图形的挖和切 第12专题 立体图形的粘和拼 第13专题 单位"1"的转化 第14专题 分数还原问题 第15专题 分数代替问题 第16专题 分数假设问题 第17专题 工程问题(一) 第18专题 工程问题(二) 第19专题 分数的大小比较 第20专题 裂项法解题 第21专题 按比例分配 第22专题 估值的技巧 第23专题 钟表问题 第24专题 分数的简便计算 第25专题 利息与纳税第三部分 六年级下学期奥数 第26专题 上楼梯问题 第27专题 圆柱和圆锥的表面积和体积 第28专题 比例 第29专题利润和折扣 第30专题 浓度问题参考答案

<<小学6年级>>

编辑推荐

复习课本知识,掌握奥数思维。

<<小学6年级>>

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