<<小学奥数举一反三>>

图书基本信息

书名:<<小学奥数举一反三>>

13位ISBN编号: 9787545005370

10位ISBN编号:7545005376

出版时间:2011-6

出版时间:陕西人民教育出版社

作者: 蒋顺, 李济元 主编

页数:96

字数:225000

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

<<小学奥数举一反三>>

内容概要

《小学奥数举一反三A版》的出版开创了奥数的一种全新教学模式,在成功的基础上,我们新推出了 这一套全新的创新思维训练读本——《小学奥数举一反三C版》。

在延续经典的同时,力求创新,扬长避短,使之更加贴近现行的教学实际。

我们这一套图书有以下几个方面的亮点:

- 1.训练能力:本套书从学生的基础知识出发,结合课本内容,着眼于培养学生灵活运用知识的能力,寓理于例,重在思维训练,力求以浅显易懂的内容,渗透数学的基本思想。
- 2.使用方便:本套书按年级划分,每个年级2本,根据使用情况,分为《优化升级本》和《假期精选本》,共12本。

考虑到老师实际应用的需要,每讲安排7-8个例题,例题讲解由浅入深,解答过程清晰详尽。 每个例题后都编有两道"做一做",与例题讲解要点密切配合,引导学生拾级而上,举反三。

3.一题多解:该书的编写以启迪思维、提高素质为目标,以掌握方法、提高能力为目的,所以在设计例题和练习题时我们尽可能地选用开放性习题,一题多解,既有常规解法又有创新策略,重在沟通知识间的联系,拓展思维。

具有极强的针对性、思考性和灵活性。

4.选题新颖:所选例题和练习题内容丰富,贴近学生的现实生活,能开阔学生的数学视野.激发学生的学习兴趣。

<<小学奥数举一反三>>

书籍目录

| 笠 |
|--------------|
| 第一分册 |
| 第一讲数数算算 |
| 第二讲 想想画画 |
| 第三讲 周期问题 |
| 第四讲 差倍问题(二) |
| 第五讲 巧填数阵` ´ |
| 第六讲 巧切西瓜 |
| 第七讲 应用题(二) |
| 第八讲"扑克24"游戏 |
| 第九讲 巧求周长(二) |
| ` , |
| 第十讲 年龄问题 |
| 第十一讲 简单枚举 |
| 第十二讲和倍问题(一) |
| 参考答案 |
| 第二分册 |
| 第一讲 算式谜(二) |
| 第二讲 变化规律(一) |
| 第三讲 应用题(二) |
| 第四讲 一笔作画 |
| 第五讲 简单应用 |
| 第六讲 火柴棒游戏 |
| 第七讲 趣味数学(二) |
| |
| 第八讲 分数的初步认识 |
| 第九讲 抽屉原理 |
| 第十讲 乘除巧算(二) |
| 第十一讲 变化规律(二) |
| 第十二讲 应用题(三) |
| 第十三讲 开放题(一) |
| 第十四讲假设法解题 |
| 第十五讲 开放题(二) |
| 第十六讲 对应法解题 |

<<小学奥数举一反三>>

章节摘录

版权页: 插图: 经典例题4用长都是1厘米的木棒搭正方形,搭出4个边长是1厘米的正方形,可以

怎样搭?

怎样搭周长最短?

【思路导航】搭法如下图: 图a,用了16根小棒,周长是16根小棒的长度和。

图b,用了13根小棒,周长是10根小棒的长度和。

图c,用了15根小棒,周长是14根小棒的长度和。

图d,用了12根小棒,周长是8根小棒的长度和。

公用边越多,用的小棒就越少,周长就越小,图d,周长最短。

经典例题5有许多1元、2元、5元的纸币,要从这些纸币中取出10元的纸币有多少种取法?

【思路导航】只取1种纸币有3种:1元×10张,2元×5张,5元×2张取2种纸币有5种方法:8个1元和1个2元,6个1元和2个2元,4个1元和3个2元,2个1元和4个2元,5个1元和1个5元取3种纸币有2种方法:3个1元,1个2元和1个5元;1个1元,2个2元和1个5元,3+5+2=10(种)答:有10种取法。经典例题6小平家、学校和图书馆在一条街上,小平家距学校2000米,距图书馆3000米,学校和图书馆相距多少米?

【思路导航】 当学校和图书馆在小平家的两侧。

举一反三4(1)用12个长为1厘米的小棒拼长方形,怎样拼出的长方形周长最短? 周长是多少?

(2)用长都是3厘米的小棒搭正方形,怎样搭周长最短?

周长是多少?

举一反三5(1)有许多1元、2元、5元的纸币,如果要取出20元,有多少种取法?

(2)有许多1元、2元、5元的纸币,如果要取出8元,有多少种取法?

举一反三6(1)小红从家去超市要5分钟,去医院要10分钟,小红家和超市、医院在同一条街上,请问小红从超市到医院,需几分钟到达?

<<小学奥数举一反三>>

编辑推荐

A版周一至周五讲练+B版周末训练=C版。

《优化升级本》+《假期精选本》,与教学更好链接。

《小学奥数举一反三:3年级(C版拓展精选本)(提高篇)》更多新情境,新题型,更眩目的巧思妙解。

<<小学奥数举一反三>>

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