第一图书网, tushu007.com

<<最新小学奥数读本>>

图书基本信息

书名：<<最新小学奥数读本>>

13位ISBN编号：9787541980824

10位ISBN编号：754198082X

出版时间：2008-5

出版时间：陕西人民教育出版社

作者：蒋顺，李济元 主编

页数：255

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

内容概要

我们这套丛书的作者是成功的写作过全国优秀畅销书的原班人马，其近70万套的发行业绩及成功的海外版权贸易可以证明它的实力。
在这次新的编写中，我们成功地扬长避短、吐故纳新。
我们以为这套丛书有以下几个特点：　一、起点低。
这套丛书从各年级数学教材有关知识出发加以适当的引申。
内容注意和九年义务教育数学课本相联系，真正贴近义务教育的目的。
　二、内容编排具有阶梯性，层次性。
该书的编写坚持由浅人深的原则，讲解实例以及课后习题的选择都具有明显的阶梯性，以一个简单的例题人手，思索该类题型的方法和原则，在渐行渐高渐远地拓展中，去反复复习已学知识点，纵深思考类型方法，同时注意选择高难例题和习题来做全面的回顾。
　三、与市场上大多数只注重题解，而忽略类型题解思路的编写方式不同，在每一类型之前，提纲挈领地引导思路，然后在具体的解题中提示方法，在难题中指点迷津。
　四、讲练结合。
安排的训练习题与例题讲解的要点密切结合，并且注意同一知识点从多角度来举一反三，既保证对于新学知识的强化复习，又扩展了学生的思维。

书籍目录

1 规律填数2 推理初步3 应用题（一）4 算式猜谜5 变与不变6 错中求解7 最佳选择8 简单列举9 和倍问题10 植树问题11 图形面积12 巧妙求和测试（一）测试（二）13 数数图形14 中国方阵15 应用题（二）16 差倍问题17 和差问题18 妙用余数19 还原问题20 逻辑推理21 相遇问题22 追及问题23 算中趣巧24 最短路线测试（三）测试（四）参考答案

章节摘录

插图：完成一件事情，怎样合理安排才能做到所用的时间最少，效果最佳，这类问题在数学中称为统筹规划问题。
学好这种数学方法，对于进行合理调度，加快工作进展，提高工作效率，保证工作质量等方面是十分有效的。
应用统筹法解决实际问题时，应该从以下三个方面考虑：1.要做哪些工作？
2.每件工作需要多少时间？
3.安排好先做什么，后做什么，哪些工作可以同时做，从而根据题意找出最优方案。
运用统筹法解决实际问题时，主要采用比较、调整的思想，安排工作要根据谁能取得高效益就尽量多安排的原则。
例1烤面包片的时候，第一面要烤2分钟，第二面只要烤1分钟就可以了。
即烤1片面包需要3分钟。
小莉用的烤面包的架子，一次只能放2片面包，她每天早上吃3片面包，需要烤多少分钟？
分析与解答先放上第一、二片面包烤第一面，过2分钟拿下第一片，并将第二片翻过去，同时放上第三片，过1分钟拿下第二片，并放上第一片，再过1分钟，拿下第一片，并把第三片翻过来，再过1分钟三片面包就都烤完了，只用了5分钟。

编辑推荐

《最新小学奥数读本(4年级)》：全国优秀畅销书，源于基础，高于课本，拓展思路，掌握方法。

第一图书网, tushu007.com

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