第一图书网, tushu007.com

<<英才教程四年级数学上册 北师>>

图书基本信息

书名：<<英才教程四年级数学上册 北师>>

13位ISBN编号：9787537124669

10位ISBN编号：7537124663

出版时间：2012-1

出版时间：詹昌斌 新疆青少年出版社 (2012-01出版)

作者：詹昌斌 编

页数：235

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

随着新课程标准的广泛使用，《新世纪英才引探练创·英才教程：挑战奥数与思维拓展训练（4年级上）（北数）》编写组在多年的不断探索和创新实践中，以强劲的科研实力和深厚的文化底蕴，对本书进行了全新修订，全面渗透了《数学课程标准》的最新理念。

《新世纪英才引探练创·英才教程：挑战奥数与思维拓展训练（4年级上）（北数）》既立足于教材内容的知识精髓，又注重了数学学习的方法规律技巧。
还贯穿了探究实践创新能力与奥数思维。
它是一本体例新颖、内容全面、重点突出的多功能助学图书。

书籍目录

一 小数的认识和加减法 1.小数的意义 2.测量活动 3.比大小 4.购物小票 5.量体重 6.歌手大赛 挑战奥数（一） 我的发现 单元素质评估（一） 二 认识图形 1.图形分类 2.三角形分类 3.探索与发现（一） 三角形内角和 4.探索与发现（二） 三角形边的关系 5.四边形分类 6.图案欣赏 数图形中的学问 挑战奥数（二） 我的发现 单元素质评估（二） 三 小数乘法 1.文具店 2.小数点搬家 3.街心广场 4.包装 5.爬行最慢的哺乳动物 6.手拉手 挑战奥数（三） 我的发现 单元素质评估（三） 期中综合测试题 四 观察物体 1.节日礼物 2.天安门广场 挑战奥数（四） 我的发现 单元素质评估（四） 五 小数除法 1.精打细算 2.参观博物馆 3.谁打电话的时间长 4.人民币兑换 5.谁爬得快 6.电视广告 激情奥运 挑战奥数（五） 我的发现 单元素质评估（五） 六 游戏公平 谁先走 挑战奥数（六） 我的发现 单元素质评估（六） 七 认识方程 1.字母表示数 2.方程 3.天平游戏（一） 4.天平游戏（二） 5.猜数游戏 6.邮票的张数 图形中的规律 挑战奥数（七） 我的发现 单元素质评估（七） 总复习 期末综合测试题 学以致用参考答案 奥数能力突破参考答案 单元素质评估参考答案 期中综合测试题参考答案 期末综合测试题参考答案 课后习题参考答案

章节摘录

版权页： 插图： 奥数专题导析 例1 计算：0.36+2.82+4.7+5.64+0.18+2.3。
解：0.36+2.82+4.7+5.64 +0.18+2.3 =（0.36+5.64）+（2.82 +0.18）+（4.7+2.3） =6+3+7 =16 思路点拨：仔细观察此题中数字的特点，我们会发现，运用加法交换律和结合律，可以使算式中的某些数分组凑成整数，0.36和5.64可凑成6，2.82和0.18可凑成3，4.7和2.3可凑成7，从而使计算简便。
例2 计算：0.1+0.3+0.7+0.9+1.1+1.3+1.5+…+9.7+9.9。
解：0.1+0.3+0.7+0.9+ 1.1+1.3+1.5+…+9.7 +9.9 =（0.1+0.9）+（0.3 + 0.7）+（1.1+9.9）×45÷2 =1+1+247.5 =249.5 观察算式，可以把加数分成两部分：第一部分是0.1，0.3，0.7，0.9，求这4个小数的和可以用分组凑整法求得和是2；第二部分是一个公差为0.2的等差数列的求和问题，根据等差数列求和公式，可以求得和是（1.1+9.9）×45÷2=247.5，所以得数是2+247.5=249.5。
奥数能力突破 1.用简便方法计算下题。
1.42+0.37+5.6+2.63+0.58+2.4 2.求下面算式的和。
0.1+0.2+0.3+…+0.8+0.9+0.12+0.14+0.16+…+0.98 我的发现 今天，爸爸带我去超市买东西。
回到家，爸爸对我说：“ 女儿，现在我考考你，你知道买这些东西一共要多少钱吗？
”爸爸边说边把总价撕掉。
我拿过发票仔细看了起来：薯片用了10.5元，橙汁用了6.3元，饼干用了4.5元，糖果用了13.7元，香肠用了2.9元，鸡蛋用了5.1元。
我算了一会儿，然后将答案告诉爸爸。
爸爸听了后，高兴地笑了。
经过这次小小的考验，我明白了，尽管生活中有许多难题，但我们只要灵活运用自己学过的知识，就可以解决。
单元素质评估（一） （时间：90分钟 分数：120分） 1.直接写出得数。
（15分） 1.75+0.25= 0.16+0.39= 7—4.46= 5—0.02= 0.6+0.8= 0.5—0.05= 1.5+2.36= 4.28+2.2= 0.13+0.87= 1.2+1.02= 12—0.4= 8.1—4.5= 。

编辑推荐

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