第一图书网, tushu007.com

<<数学奥赛小冠军>>

图书基本信息

书名：<<数学奥赛小冠军>>

13位ISBN编号：9787305043727

10位ISBN编号：7305043729

出版时间：2004-10

出版时间：南京大学出版社

作者：王学军

页数：224

字数：182000

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

<<数学奥赛小冠军>>

内容概要

“ 数学是科学的大门和钥匙 ”。
数学是各门科学发展的基础。
广大的少年儿童在课内打好数学基础，课外学一点奥林匹克数学，对提高科学文化素质和日后发展十分重要。
　　近年来，数学奥林匹克竞赛，小学生数学应用与探索能力竞赛，华罗良数学金杯赛等，吸引了广大数学爱好者踊跃参加。
小升初虽然基本取消了升学考试，但不少外语学校、重点中学都把学生的竞赛获奖作为考核素质的重要　依据，选择进入优秀中学时所面临的英语听力测试或综合能力测试及面试内容中都有一定数量的奥数题，可见数学能力仍然是衡量学生综合素质的一个重要方面。
　　为了满足了广大小学生学习奥数的需要，我们聘请多年从事奥　赛辅导并取得显著成绩的教师编写了这套《数学奥赛小冠军》丛书贡　献给广大小读者，目的是使广大数学爱好者增强兴趣，系统训练打好基础，提高参赛能力。
　　目前，数学竞赛辅导书较多，然而我们这套丛书有自己的特色：　　与课本同步。
根据新课程标准和相应的最新版本教科书的教学内容，每个年级一本，在学生掌握课内基础知识的同时，学一点奥数，使所学基础知识得到深化、提高。
　　便于自学。
根据本　年级教科书中的知识体系，每本设置25-28个专题，每个专题中的“ 教练笔记 ”从生活实际引入，引发你的兴趣；　“ 夺冠技巧　 ”５－6 个例题都给出了详细思路点拨和解答过程 ：“ 战术归纳 ”便于你掌握规律，举一反三，提高能力 ：“ 热身演练 ”中的训练题，有 助于提高你的解题能力和竞赛水平。
每本书最后还给出三在磁“ 勇夺冠军 ”综合试卷。
　另外，本丛书内容还注重了层次性、思考性、开放性和趣味性，有利于培养学生的创新意识和实践能力。
　衷心希望广大数学爱好者吉爱好者喜爱这套丛书，扎实训练，勇于攀登。
只要你勤奋努力，你一定能夺冠，成为数学奥林匹克小冠军。
　祝你成功！

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

训练课程一 找 规律接着画训练课程二 找规律填数训练课程三 算式填数训练课程四 填运算符号训练课程五 数线段和画线段训练课程六 数图形训练课程七 图形算式训练课程八 合理安排训练课程九 应用题（一）训练课程十 应用题（二）训练课程十一 巧栽树训练课程十二 相等的算式训练课程十三 余数妙用训练课程十四 摆火柴棒游戏训练课程十五 摆一摆 移一移训练课程十六 一笔画成功训练课程十七 剪一剪 拼一拼训练课程十八 方格填数训练课程十九 速算训练课程二十 计算时间 训练课程二十一 智巧趣题训练课程二十二 应用题（三）训练课程二十三 应用题（四）训练课程二十四 推算和推理训练课程二十五 乘船坐车和座号训练课程二十六 排队的学问勇夺冠军试题一勇夺冠军试题二勇夺冠军试题三参考答案

章节摘录

版权页： 插图： （例3）一家冷饮店规定，喝完汽水后，用2个空瓶可以换1瓶汽水喝。
飞飞一开始买了4瓶汽水，由于空瓶子可以换汽水喝，因此，他最多能喝到几瓶汽水？
（点拨）飞飞买了4瓶汽水，就可以喝到4瓶汽水，得到4个空瓶，又可以换回2瓶汽水，2瓶喝完，又得到2个空瓶，又可以换回1瓶汽水，最后还有1个空瓶，还能再换回汽水吗？
（解答）最后先从营业员那里借1个空瓶和自己的1个空瓶再换回1瓶汽水喝，喝完后把一个空瓶还给营业员。
因此，飞飞一共喝的汽水的瓶数是：4+2+1+1=8（瓶） （例4）体育课上，30个同学排成一横排，依次报数后，周老师说：“1～10号向前一步走，20～30号后退一步走。
”请问：还有多少个同学原地不动？
（点拨）有的同学看完题目后，可能会脱口而出：“10个同学原地不动。
”他们的理由是10个同学向前一步走，10个同学后退一步走，还有10个同学原地不动了。
其实，这个答案是错误的。
只要细心一点，可以发现，第一次1～10号向前一步走，11～30号原地不动；第二次20～30号后退一步走，剩下11～19号原地不动，原地不动有多少人呢？
还可以这样想：第一次向前一步，走了10人，还剩下30～10=20（人）；第二次后退一步走的是20号到30号，走了多少人呢？
还剩多少人呢？
（解答）第一次向前一步走的人数是：10人 第二次后退一步走的人数是：11人 原地不动的人数是：30-10-11=9（人） （例5）3匹马拉着一辆车跑了12千米，1匹马跑了多少千米？
（点拨）如果你认为3匹马拉着一辆车跑了12千米，1匹马跑了12÷3=4（千米），你就错了。
12千米的路，不是3匹马轮流跑的，而是同时拉着一辆车一起跑的。
稍微动一下脑筋就可以知道，这道题不用列式，也不用计算，应该脱口而出，说出正确答案。
（解答）3匹马拉着一辆车跑了12千米，每匹马都跑了12千米。
（例6）小虎喝一杯牛奶，第一次喝去半杯后，用水加满，第二次喝去半杯后又用水加满，然后全部喝完。
小虎喝了多少杯牛奶？
喝了多少杯水？
（点拨）这道题不能细算每次小虎喝了多少牛奶多少水，而是从整体上看，小虎喝了三次，最后全喝完了，这就是说他喝了一杯牛奶，再看水，加了几次呢？
第一次喝后加了半杯水，第二次喝后又加了半杯水，说明一共加了一杯水。
（解答）小虎一共喝了一杯牛奶和一杯水。

编辑推荐

《数学奥赛小冠军(小学2年级)》与课本同步，根据新课程标准和相应的最新版本教科书的教学内容，每个年级一本，在学生掌握课内基础知识的同时，学一点奥数，使所学基础知识得到深化、提高。另外，《数学奥赛小冠军(小学2年级)》内容还注重了层次性、思考性、开放性和趣味性，有利于培养学生的创新意识和实践能力。

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