

<<玩转数学>>

图书基本信息

书名：<<玩转数学>>

13位ISBN编号：9787542742964

10位ISBN编号：7542742965

出版时间：2009-4

出版时间：上海科学普及出版社

作者：柴常龙，周鸿兴 主编

页数：201

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>

<<玩转数学>>

前言

数学是人们生活、劳动和学习必不可少的工具。

学小通过学习数学，不仅要掌握数学基础知识，更主要的是要学会如何正确地思考问题，不断增强分析和解决问题的能力，并进而促使其全面、持续、和谐地发展。

小学数学教材中也都编有适量的动脑筋思考题，供学有余力的学生选做，虽然不作普遍要求，但它对于培养学生学习数学的兴趣、拓宽知识面、发展智力、提高能力有很大的作用，并越来越受到教师和家长的重视。

我们编写的这套《新编趣味数学ABC》共分三册，就是以教材中的思考题为蓝本，并按小学奥数体系的知识点，循序渐进地选择例题，有例有练，让学生在游戏中的玩转数学。

本册精选了适合小学二、四年级学生学习的100多例趣味数学题。

为了便于学生学习，每例又匹配了适量尝试练习题。

书中例题的分析与解答，尽量通俗易懂，力图教会学生怎样动脑筋，尝试练习则可以让学生会如何动脑筋。

这本书既可供中等程度以上学生自学奥数之用，也为教师和家长辅导学生学习数学提供了一本切合实际的趣味读物。

希望本书能成为学生的好朋友，教师和家长的好帮手。

<<玩转数学>>

内容概要

本书将小学三、四年级数学知识点融于具体有趣的故事中，内容寓教于乐，书中精选了适合小学中年级学生学习的100多例趣味数学题，每例又匹配了适量尝试练习题。每道例题的分析解答力求通俗易懂，它能教会你怎样动脑筋，所匹配的尝试练习题，可让你学会如何动脑筋。

本书既可供喜欢数学的学生自学奥数之用，也为教师和家长辅导孩子学习数学提供了一本比较切合实际的趣味读物。

书后附有尝试练习题的答案和解答，仅供学生、家长和教师参考。

<<玩转数学>>

书籍目录

一、经济问题二、时间问题三、智分物品四、逻辑推理五、图形学问六、还原问题七、周期问题八、巧妙移动九、趣题巧解十、行程问题十一、年龄问题十二、数与算式十三、智慧杂题十四、模拟测试
三年级趣味数学模拟测试(一) 三年级趣味数学模拟测试(二) 三年级趣味数学模拟测试(三)
) 三年级趣味数学模拟测试(四) 三年级趣味数学模拟测试(五) 四年级趣味数学模拟测试(一)
) 四年级趣味数学模拟测试(二) 四年级趣味数学模拟测试(三) 四年级趣味数学模拟测试
(四) 四年级趣味数学模拟测试(五) 参考答案与提示

<<玩转数学>>

章节摘录

也不戴白帽子，白白一定戴黄帽子。

剩下红红戴白帽子。

6.由(2)知1号、6号在前排，由(3)知3号、4号一前一后，因此2号、5号在后排，因为5号不能站在五号位，5号不是副攻不能站在六号位，所以5号站一号位。因为2号不是二传手不站五号位，所以2号站六号位。

后排剩下的五号位只可能3号或4号站。因为3号不是二传手不站五号位，所以4号站五号位。

3号在前排并不站三号位，3号不是二传手不能站在二号位，因此3号站四号位。

6号不是副攻，不能站三号位，因此6号站二号位，剩下1号站三号位，得到右图。

7.因为老师拿了6条丝巾，其中红色的有3条，蓝色的有2条，黄色的有1条。

由于前三个同学猜不出来，第四个同学必定看到前3位同学分别结上1条黄色丝巾和2条蓝色丝巾，剩下的3条红色丝巾必定一条结在自己头上，另2条被老师藏起来。

所以第四个同学能够猜中。

8.是小勇砸坏的。

9.唐僧是洗菜，八戒是烧火，孙悟空是淘米。沙僧是挑水。

10.是强强打破的。

提示：星星的话与乐乐的话矛盾，它们必有一真一假，从中分析就能找到答案。

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>