第一图书网, tushu007.com

<<魔法数学>>

图书基本信息

书名：<<魔法数学>>

13位ISBN编号：9787801885838

10位ISBN编号：780188583X

出版时间：2006-5

出版时间：现代出版社

作者：福尔克·泊尔斯

页数：221

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

为什么把这本书叫做《刨根问底》？
它告诉我们：看待事物时不应当过分的固执。
一道题给出的答案有时并不完善或完全正确，有时又不止一种。
所以，我们面对问题，应该开动脑筋，一点点去啃，而不要咬着不放，这样才能使自己变得更加聪慧！
这本书有什么特别之处呢？
它把收集的智力游戏看成一些基本上尚未完成的题目，让我们以研究者的身份提出自己的看法，找出更优的答案，同时锻炼我们的独创和探索精神。
《刨根问底》则全然不同。
这本书把所收集的智力游戏看成是一些基本上尚未完成的题目；权威也有可能搞错。
这些题的答案并非最终答案，都是可以优化并且原则上都是可以进一步追问的。
读者所扮演的是共同研究者的角色，可以提出自己的想法，甚至有可能比作者的想法更胜一筹，而作者所起的仅仅是抛砖引玉的作用。
对于读者而言，这种不受约束的角色意味着更多的乐趣。
事实表明，即便是数学，也有可能并不那么完美无暇、无可挑剔，我们也可以在推动它的进步方面贡献一份力量。
解答智力游戏题同样需要独创精神，至少要有点儿喜欢较真的好胜心。

作者简介

福尔克·泊尔斯博士，受过正规教育的高级文理中学教师，社会学博士，现供职于一家工业企业担任市分析员。
他搜集的智力游戏书籍已超过80册。
目前与其夫人和儿子居住在汉堡。

书籍目录

前言 初等难度智力游戏题　数正方形　9个数字排等式　围攻要塞　数三角形　遗产分割　数三解形　有一个单词不匹配　将9个正方形变成2个　去掉8根火柴，将9个正方形变成3个　挪动8根火柴，将9个正方形变成3个　找出不同　东还是西　翻转玻璃杯　虎皮鹦鹉和天竺鼠　大正方形内变成2个小正方形　10个正方形　等分十字 初等难度智力游戏题答案 中等难度智力游戏题　8个隔间，22块隔板　8个隔间，16块隔板　果酱面包　平分正方形中的点　4个地块　火柴棍算术式　酒窖实习　紧张的闲暇时间　价值损耗　摆4个三角形　100　布置展品　猎人和他的狗　圣尼古拉的房子　公共汽车运行图　倒瓶难题　葡萄酒难题　真话和谎言　巧数奶牛　移动硬币　倒水　辑毒　区分装在一个桶里的水　8位数字　变成5个三角形　4个三角形　螺旋线改成了3个正方形　变成6个正方形　划分园圃区　摆3个正方形　字母数学题　加工纸屑　电话号码　数字金字塔中等难度智力游戏题答案高等难度智力游戏题高等难度智力游戏题答案初等难度智力游戏题补充答案中等难度智力游戏题补充答案高等难度智力游戏题补充答案附录（游戏出处）与说明

编辑推荐

近百道游戏和谜题，难道每道题只有一个答案吗？
一道道看似简单的谜题，将挑战你的创新精神，克服你的思考障碍，锻炼你的敏捷思维力！
本书告诉我们：看待事物时不应当过分的固执。
一道题给出的答案有时并不完善或完全正确，有时又不止一种。
所以，我们面对问题，应该开动脑筋，一点点去啃，而不要咬着不放，这样才能使自己变得更加聪慧！
本书把收集的智力游戏看成一些基本上尚未完成的题目，让我们以研究者的身份提出自己的看法，找出更优的答案，同时锻炼我们的独创和探索精神。

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