第一图书网, tushu007.com

<<强调数字推算的100道趣题>>

图书基本信息

书名：<<强调数字推算的100道趣题>>

13位ISBN编号：9787542851628

10位ISBN编号：7542851624

出版时间：2011-5

出版时间：上海科技教育出版社

作者：皮埃尔·贝洛坎

页数：144

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

由皮埃尔·贝洛坎编著的《强调数字推算的100道趣题》中的趣题都经过仔细筛选或精心设计（有许多是由作者或插图画家原创），使得其中没有一道会难得让那些并非数学家的普通读者解决不了，但同时也没有一道会太容易。
这些题目叙述简明清晰，书后有准确的答案。
不管你是否解决了它们，在解题过程中都会有很多的乐趣。

作者简介

作者：（法国）皮埃尔·贝洛坎 译者：谈祥柏 谈欣

<<强调数字推算的100道趣题>>

书籍目录

序言
1.挥霍一空
2.读出ACE
3.互成直角
4.四个2口
5.狭路相逢
6.四个3
7.钟声当当
8.四个4
9.泉水淙淙
10.四阶幻方
11.鸡蛋与小麦
12.大链圈
13.跑马钟
14.四个素数
15.读出POP
16.四个5
17.四个6
18.四个7
19.里程碑
20.两个“ 另类 ”
21.滴水不漏
22.搬运工
23.五阶幻方
24.读出LEVEL
25.自行车大赛
26.平均速度
27.四个8
28.合理分担
29.四个9
30.又一个五阶幻方
31.读出SPICE
32.小镇上的男人们
33.聚餐
34.国际会议
35.殊途同归
36.巧填符号
37.六颗星
38.市场调查
39.还是滴水不漏
40.天下归一
41.两艘船
42.巧装牛奶
43.星号背后的数码
44.六阶幻方

45.数码之和
46.奇偶相乘
47.新车站
48.必胜之道
49.又一个六阶幻方
50.XYZ
51.加加减减
52.读出12121
53.准素数幻方
54.七阶幻方
55.三个好朋友
56.七只足矣
57.读出OSLO
58.通向户外的门
59.蒂莫西的钱袋子
60.平均分摊
61.旅行家的问题
62.二比一
63.驰骋纵横
64.步行
65.混合酒
66.再次读出12121
67.选头儿
68.牛奶、水和油
69.蒂莫西卖布
70.蒂莫西回家
71.读出123343321
72.读出ANNA
73.加薪方案
74.八阶幻方
75.水乳交融
76.读出LAVA
77.年龄问题
78.未知可否的幻方
79.汽车比赛
80.骰子上的数字
81.人马问题
82.梯子
83.有颜色的骰子
84.法国大使的招待会
85.二进制除式
86.缺失的数码
87.又一个七阶幻方
88.120个奇数之和
89.无法支付
90.西瓜的重量
91.挖洞

92.二进制乘式
93.怪钟
94.偶数迷
95.九阶幻方
96.十阶幻方
97.制作砝码
98.读出DEIF|ED
99.银行出纳
100.读出REV|VER

章节摘录

版权页：插图：西瓜的重量蒂莫西的天平不准：其一臂长于另一臂。
左秤盘中的l千克砝码，与右秤盘中的8只西瓜保持平衡；但把1千克砝码放到右秤盘中，却只能同左秤盘中的2只西瓜保持平衡。
如果每只西瓜的重量都一样，那么这重量是多少？
挖洞蒂莫西和他的两位朋友在田野里挖洞，洞的大小完全相同。
蒂莫西与厄本合作时，他们挖1个洞用了4天；蒂莫西与文森特合作时，他们挖1个洞用了3天；厄本与文森特合作时，他们挖1个洞用了2天。
蒂莫西单独工作时，他挖1个洞要用几天？

编辑推荐

《强调数字推算的100道趣题》是加德纳趣味数学典藏版之一。

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