

《聪明人的游戏》

图书基本信息

书名：《聪明人的游戏》

13位ISBN编号：9787807114543

10位ISBN编号：7807114541

出版时间：200602

出版社：辽海出版社

作者：王硕 编著

页数：256

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《聪明人的游戏》

内容概要

在多数人的观念中，追求知识和智慧，似乎就应该是不轻松和缺乏乐趣的。“头悬梁、锥刺股”的故事让人得到的鼓励是：吃得苦中苦，方为人上人。于是在我们的心中，学习似乎是一个繁重不堪的任务，一个讨厌的过程。我们学到了一些知识（或多或少），却因此失去了对知识应有的热爱，以及运用和享受它的能力。这是必然的代价吗？

事实上，发现、思考和创造的快乐从未背弃我们——只不过我们常常忘记了唤醒它们。

阅读本书是一次充满挑战的旅行。我们将获得许多发现和知识的收获。这些游戏除了让你重拾思考的乐趣，树立某种独特的个人风格之外，更重要的是，它们可能给你启发，使你发现习焉不察的思维误区、似是而非的错误理解，它们不但能给我们新知，更重要的是给了我们一个重新思考的机会，加深对知识、智慧乃至世界的认识。

1 聪明与貌似聪明的问题

房间分配法

没时间上学

厨师煎蛋

猫与老鼠

细菌分裂

平均速度

掺水的牛奶

速算求和

猜牌

配袜子

三人共舟

人口爆炸

正方形的分割

2 难办的问题

通往小岛的桥

水池

如何过桥

不可能搭成的桥

如何量牛奶

决斗的阴谋

三堆苹果

烤内野餐

上级与下级

1根火柴与15根火柴

沙漠探险

伪硬币

假币谜题

楼道里的灯

过桥问题

神奇的皮带

四条跑开的狗

3 古老的问题

洛伊德谜题

羊、狼和白菜

《聪明人的游戏》

幻方

写给太空人的信

.....

4 钱的问题

5 时空的问题

6 逻辑的问题

7 数学的魔术

8 概率的问题

9 只赢不输的游戏

《聪明人的游戏》

书籍目录

1 聪明与貌似聪明的问题 房间分配法 没时间上学 厨师煎蛋 猫与老鼠 细菌分裂 平均速度 掺水的牛奶 速算求和 猜牌 配袜子 三人共舟 人口爆炸 正方形的分割2 难办的问题 通往小岛的桥 水池 如何过桥 不可能搭成的桥 如何量牛奶 决斗的阴谋 三堆苹果 烤内野餐 上级与下级 1根火柴与15根火柴 沙漠探险 伪硬币 假币谜题 楼道里的灯 过桥问题 神奇的皮带 四条跑开的狗3 古老的问题 洛依德谜题 羊、狼和白菜 幻方 写给太空人的信.....4 钱的问题5 时空的问题6 逻辑的问题7 数学的魔术8 概率的问题9 只赢不输的游戏

《聪明人的游戏》

章节摘录

平均速度 一个美好的晴朗早晨，曼曼一家决定出去郊游。可惜那天作同样打算的人很多，而且不时遇阻，道路又难行，曼曼一家驱车去郊外的平均速度是每小时30公里。晚间返回时交通状况更加坏得多，曼曼一家的平均车速只有每小时20公里。请问，他们整个旅程的平均车速是多少？你一定将两个车速相加后除以2，得答数每小时25公里。这计算再简单不过了，大多数人都会得出这个答数。可惜它是错误的。答案事实上，整个旅程的平均车速是每小时24公里。如果答数24使你惊奇，说明你在解题时会陷入一种误区。正因为一项计算看来很简单和熟悉，并不意味着惊奇不会潜藏在咫尺之间。求出平均速度的方法是将总距离除以全部时间。在这情形中，我们并不知道距离，但是没有关系，因为对于任何距离，答数都是一样的。假定曼曼一家的旅程是60公里，以每小时30公里车速完成的，所以用了2小时；回程是以每小时20公里完成的，所以用了3小时。这意味着全部旅程的平均车速是5小时内行了120公里，即每小时24公里。这说明了，速度不能用两数相加后除以2的方法平均。在此，我们还可以用一个极端的例子来说明。假定曼曼一家以每小时30公里的速度去旅游，他们来回的总平均速度是每小时15公里。他们的回程速度是多少？极容易说出的回程速度是每小时0公里，因为 $(30+0) \div 2=15$ 。可是如果他们以每小时0公里的速度返回的话，他们将永远也回不了家的！在这情形中，正确的答案是他们以每小时10公里的速度返回，这样才能得出平均速度每小时15公里。

《聪明人的游戏》

媒体关注与评论

这些游戏会给你启发，使你发现习焉不察的思维误区、似是而非的错误理解；它们不但能给我们新知，更重要的是给了我们一个重新思考的机会，加深对知识、智慧乃至世界的认识。发现、思考和创造的快乐从未背弃我们——只不过我们常常忘记了唤醒了它们。

《聪明人的游戏》

编辑推荐

一群日本最聪明的人被集中在一个孤岛上，吃得好，住得好，但是没有任何娱乐活动，换言之，他们只能吃了睡、睡了吃。这样日复一日，他们终于无法忍受，大家聚在一起想出了一个又一个的绝佳游戏。原来，这是一个大亨因为发愁很久没有新的好游戏推出而想出的一个计谋。最后，这些游戏为这个大亨赢得巨大利润。当然，这只是日本人写的一个小说。 《聪明人的游戏》让你重拾思考的乐趣。这些游戏会给你启发，使你发现习焉不察的思维误区、似是而非的错误理解；它们不但能给我们新知，更重要的是给了我们一个重新思考的机会，加深对知识、智慧乃至世界的认识。 发现、思考和创造的快乐从未背弃我们——只不过我们常常忘记了唤醒了它们。

《聪明人的游戏》

精彩短评

- 1、我不太聪明,所以看你
- 2、无聊的时候在图书馆翻到的
让我被冻僵的脑袋活化了
- 3、仿佛回到了当初考奥数的时候。。
- 4、不知道我变聪明了些没。
- 5、題目有點無聊；沒什麼啟發性；
- 6、不错 一面是题目 一面是答案 很方便

《聪明人的游戏》

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:www.tushu000.com