

<<启发每个人思维的数学小书>>

图书基本信息

<<启发每个人思维的数学小书>>

前言

<<启发每个人思维的数学小书>>

内容概要

<<启发每个人思维的数学小书>>

作者简介

<<启发每个人思维的数学小书>>

书籍目录

第一部分老玩意儿 五千万人也可能是错的 不要撞到天花板了 面纸的思考 一般化 我们的图腾柱 我们的图腾柱（续） 抽象 定义你的名词 缔结良缘 早生贵子 总结 第二部分新鲜事 寓意 新式教育 常识 自由与特许 傲慢与偏见 2×2 不等于4 抽象性——现代风格 四维空间 准备好了 这些现代玩意儿

<<启发每个人思维的数学小书>>

章节摘录

版权页：插图：1五千万人也可能是错的 首先，先来一个很简单的问题。

假设你可以选择下面两个工作中的一个：工作1：起薪为年薪1000美元，然后每年加薪200美元。

工作2：起薪为半年薪500美元，然后每六个月加薪50美元。

此外，两个工作在其他各方面都相同。

那么，一年之后你觉得哪个工作会更好呢？

在翻到下一页之前，请认真仔细地思考，并且确定你的答案。

你认为第一个工作比较好？

你是通过下列方式推论的？

“因为工作2每六个月加薪50美元，那么它每年会增加100美元，因此，它不如每年加薪200美元的工作1好。

”但是，你错了！

仔细检查一下下面列出来的薪资：前半年（\$）后半年（\$）整年统计（\$）第1年工作15005001000 工作25005501050 第2年工作16006001100 工作26006501150 第3年工作17007001200 工作27007501250 第4年工作18008001300 工作28008501350 请注意：（1）工作1每年会多付200美元（同前一年相比）。

（2）工作2每半年会多付50美元（同前半年相比）。

这些都和刚开始的条件相符，然而，工作2每年却比工作1多赚50美元。

而且你也可以很简单地看出来，无论工作多少年，结果都一样。

你一定很奇怪吧。

但是别气馁，因为有许多人和你做出同样的选择。

问问你的朋友，你就会发现，他们会和你犯一样的错误，除非他们之前听过这个问题，五千万人的确有可能是错的！

而且这很正常。

但是，请不要私下认为民主没有用处！

因为五千万人也不一定全是错的！

他们可能只是太匆忙，才仓促地做了决定以致犯错。

就如同你在上面这个问题中所见到的。

因此，面对民主，我们不能仓促地做决定，不能再犯同样的错误。

我们一会再回到民主上来。

在这同时，请你记得：“有时候能暂时欺骗所有人，却无法一直欺骗所有人。

”因为你也是一个平常的人，如果可以的话，谁也不想被欺骗，所以你得思考得有条有理。

顺便提一下，请别认为不付出努力做任何事情，就能轻而易举地得到你想要的。

也许，本书能够帮助你顺利地走过这条路。

寓意：不要成为仓促做决定的人。

<<启发每个人思维的数学小书>>

媒体关注与评论

作者想要在这本书表达的主要思想就是，事情并不总是你看到的那样，所以，必须要注意你的思维方式。

——《时代》杂志

<<启发每个人思维的数学小书>>

编辑推荐

<<启发每个人思维的数学小书>>

名人推荐

<<启发每个人思维的数学小书>>

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>