第一图书网, tushu007.com

<<魔法数学2>>

图书基本信息

书名：<<魔法数学2>>

13位ISBN编号：9787800696602

10位ISBN编号：780069660X

出版时间：2005-04

出版时间：中国民族摄影艺术出版社

作者：（英）卡特 等

译者：郭媛媛

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

伯特兰·拉塞尔曾经说过我们可以这样定义数学，那就是我们从不知道我们正在谈论的是什么，也不知道我们所说的是否正确。

数学是一门极具挑战性、令人着迷，使人糊涂和易受挫败的学科，但是一旦你对算术发生了兴趣，并且当你发现了他们的多种特征和模式时，呈现在你面前的将是一个崭新的世界。

在生活中，我们都需要一些数字技巧，无论是在预算周末购物消费时，或是在预算如何支配本月收入时。

但是对许多人来说，在面对所谓的更高层次的数学时，他们认为数学是一门非常难的学科。

不过，当用外行的术语对数学问题进行解答，分析和说明时，我们就会发现只要掌握了这道数学题的根本原理，问题就会迎刃而解。

本书的根本目的在于：通过一系列难度逐渐增大的测试和智力题，来对立读者对于数学的自信心，这种难度由第1章较容易的求解到第8章复杂性和奇特性的智力题集锦。

本书中的第3章还为读者们提供了测试自己数学智商的机会。

对于书中的问题，我们提供了解答提示，以及对答案的详尽解释。

本书中的许多问题都极具挑战性，但要注意的是一些问题需要你对该类型的问题进行验证，一些问题需要你懂得方法并且通过必要的过程来进行解答，还有一些问题在你得出正确答案时就会很精通该类型的问题。

同样重要的是，我们还要向广大读者展示，与数字打交道是很有趣的，并且以一种充满趣味和教益的方法得出各种数学问题的答案会是一次令人兴奋的经历。

书籍目录

简介第一部分 智力题，解题技巧和测试 第一章 求解 第二章 侧向思考 第三章 测测你的数字智商 第四章 趣味数字 第五章 逻辑思考 第六章 赌博和概率逻辑 第七章 几何题 第八章 复杂性和奇特性第二部分 提示，答案和解释 提示 答案和解释第三部分 术语和数据 术语 数据第四部分 附录 附录1 斐波纳契数列和空间的自然运用 附录2 * 附录3 拓扑和墨比乌斯带

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