

<<生活中的魔法数学>>

图书基本信息

书名：<<生活中的魔法数学>>

13位ISBN编号：9787810859684

10位ISBN编号：7810859684

出版时间：2007-8

出版时间：中国传媒大学出版社

作者：[美] 亚瑟·本杰明,[美] 迈克尔·谢尔默

页数：252

译者：李旭大

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>

<<生活中的魔法数学>>

内容概要

《生活中的魔法数学——世界上最简单的心算法》将立刻使你像数学天才一样地思考问题。

准备好，以你所掌握的惊人速算开始给你的朋友们，包括你自己一个惊喜！

在本书中，作者亚瑟·本杰明和迈克尔·谢尔默将与你分享闪电般快速心算的秘密和令人惊异的数字诀窍。

通过本书，你将学会快速心算，其速度令你无法想象！

除此之外，你的数字记忆能力将大幅度提高，而且也许这是第一次让你感觉数学世界是如此其乐无穷。

不错，即便是一个普通人也能在头脑中进行看似非常复杂的运算，而你所要做的只不过是掌握一些诀窍而已！

你将能够快速地对三位数进行乘除运算，并能迅速地给出第一个数的平方数，立方数和根数。

无论你现在的年龄或者数学能力怎样，《生少大踏步的魔法数学——世界上最简单的心算法》都会让你做到不费吹灰之力的展示你那令人叹为观止的数学技能。

本书所讲的数学知识是你在学校从来都不可能学到的。

<<生活中的魔法数学>>

作者简介

亚瑟·本杰明于1989年获得约翰。

霍普金斯大学数学博士学位，现任美国加州克利蒙特地区哈维穆德学院数学教授。

并于2000年以“高等教育杰出贡献”而被美国数学协会授予“海默奖”(Haimo Prize)。

除此之外，亚瑟还是一位专业的魔术大师，经常在好莱坞著名的魔术俱乐部“魔法城堡”进行魔术表演，并在世界各地向观众表演和展示他的速算才能。

在2005年，美国著名的杂志《读者文摘》称他是“美国最佳的数字能手”。

<<生活中的魔法数学>>

书籍目录

前言一 数学是科学的语言——比尔·奈前言二 数学是有用的语言——詹姆斯·兰迪序言 伟大的心算大师——迈克尔·谢尔默导言 魔法数学的秘密——亚瑟·本杰明第1章 速算法：简单而又非同寻常的速算法第2章 多退少补：自左至右的加减法心算法则第3章 分配律：乘法心算的基本原则第4章 新颖的乘法运算：间接相乘法第5章 除法心算第6章 “估算”的技巧第7章 黑板数学：神笔妙算第8章 难忘的一章：数字的记忆第9章 由难变易：高级乘法运算第10章 其乐无穷：神奇的魔法数学第11章 结束语：用科学的语言——数学，来甄别谎言鸣谢参考答案参考书索引

<<生活中的魔法数学>>

编辑推荐

全球销量突破500万册的一部魔法数学畅销书，美国青少年人手一册，美国教育部与数学协会指定青少年必读优秀图书之一，这些简单的数学秘密与诀窍装永远改变你对数字的看法，数学魔法大师的神奇速算技巧。

这是一本由两位优秀的数学大师所编写、将会带您走进神奇数字世界的好书。

——《优雅的宇宙》的作者 布赖恩·格雷尼 智力数学世界一次迷人的梦幻之旅!既令人沉醉，又令人流连忘返！

——美国数学协会（MAA）主席 约瑟夫·加里安 这是一本关于心算艺术的好书，它简洁、清晰、明快，而又不乏趣味性。

——美国数学大师 马丁·加德纳 这是一本关于智力数学技巧的书，它会令你的朋友对你的数学技能感到惊异更为重要的是，你会在阅读它的愉悦中掌握一些令你终生受益的、实用的技巧。

——美国数学家、《击败庄家》和《击败市场》的作者 爱德华·欧·索普博士

<<生活中的魔法数学>>

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>