

<<数学杂谈>>

图书基本信息

书名：<<数学杂谈>>

13位ISBN编号：9787542855565

10位ISBN编号：7542855565

出版时间：2013-1

出版时间：上海科技教育出版社

作者：乔治·G·斯皮罗

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>

<<数学杂谈>>

内容概要

数学杂谈——数学世界里的奇闻趣事

<<数学杂谈>>

作者简介

作者:(瑞士)斯皮罗

## &lt;&lt;数学杂谈&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 为数学而数学 1 面包师傅的一打=13？

2 小数点后第十五位数字之谜 3 消失的笔记本 4 迂回的数学证明 5 条条大路通罗马 6 数字背后的秘密 7 素数的秘密生命第二章 数学的日常应用 8 邮票、硬币与麦乐鸡块 9 排队的（不）公平性 10 人行道上应该跑还是走？

11 数字9的奥秘 12 达尔文和爱因斯坦爱写信？

13 哪个桌子不摇晃？

第三章 性情中人 14 以数学之名 15 艾哈德教授不回答 16 雅痞数学家 17 手足恨深 18 热爱数学的外交官 19 485次的名字 20 改正数学错误与修缮屋顶有关？

第四章 空中奇航 21 依爱因斯坦的公式登机 22 选好走的路一样堵？

23 班机飞巴黎……以及安克雷奇 24 虚拟的远程飞行第五章 头脑体操 25 左脑计算 26 丧失语言本能 27 信息超载 28 废除分数学数学？

！

第六章 游戏、礼物与娱乐 29 魔方转几下？

30 数独的数学原理 31 政治与方阵有啥关系？

32 数字冲过头！

33 用数学计算爱情 34 谁赢了井字游戏？

35 说谎者与半说谎者 36 人机大战谁称臣第七章 选择与分割 37 犹太经典是博弈论先驱 38 你的蛋糕比我的大？

39 多到难以抉择的烦恼 40 选出最佳教皇和最佳歌曲第八章 钱，以及赚钱 41 跟着金钱走 42 地震、癫痫发作与股市崩盘 43 不要射杀信使第九章 跨学科集锦 44 迷人的分形 45 概率多高才超越合理怀疑？

46 曾经有一道数学难题 47 除非我的手机铃声独一无二 48 强化自愿合作 49 是密码还是骗局？

50 对抗滥用数学运动

<<数学杂谈>>

编辑推荐

《数学杂谈(数学世界里的奇闻趣事)/大开眼界》编著者乔治·G·斯皮罗。  
6有缺陷,12是好的,13会招致灾难.....这是无稽之谈还是理性科学?  
一本消失的笔记本所造成的轰动,与贝多芬的《第十交响曲》一样大?  
数学家也不喜欢排队,这种不愉快的麻烦事也能用数学理论解决?  
爱因斯坦和达尔文的回信模式与我们收发电子邮件类似,这是真的吗?  
邮票凑邮资,零钱购物.....平凡人的问题解决了,数学家的问题刚开始?  
.....条条大路通数学,50个有关数学的奇闻趣事,向你——道来!

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>