

<<蚁迹寻踪及其他数学探索>>

图书基本信息

书名：<<蚁迹寻踪及其他数学探索>>

13位ISBN编号：9787532079964

10位ISBN编号：7532079961

出版时间：2001-12

出版时间：上海教育出版社

作者：[美] 戴维·盖尔

页数：332

译者：朱惠霖

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>

<<蚁迹寻踪及其他数学探索>>

内容概要

《蚁迹寻踪及其他数学探索》讨论了“为什么某些用分式定义的序列只产生整数”，“怎样才能让两人通过电话玩扑克，还要保证对手不爱欺骗”等许多有趣的数学问题。

<<蚁迹寻踪及其他数学探索>>

书籍目录

译丛序言序言致谢第1章 令人困惑的简单序列第2章 概率论悖论第3章 历史上的猜想 再说序列之谜第4章 保护个人隐私的协议第5章 出人意料的洗牌第6章 一个有两千年历史的学科的几百个新定理：何处是尽头？
第7章 协议与大众数学第8章 变分方法的六种变分第9章 铺砌环面 切蛋糕第10章 自动机蚂蚁 不用圆规的作图第11章 游戏：实的，复的，虚的第12章 称硬币 化方为方第13章 蚂蚁和吉普车又回来了第14章 围棋第15章 再说悖论——知识游戏第16章 三角形与计算机第17章 填装的三脚架第18章 与我的蚂蚁继续同行第19章 鞋带问题第20章 三角形与证明附录1 一个奇特的Nim型游戏附录2 再说吉普车——吉普车越多越俭朴附录3 初等几何中的十九个问题附录4 真实性，只是真实性关于本书译后记等等

<<蚁迹寻踪及其他数学探索>>

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>