

<<数学迷宫>>

图书基本信息

书名：<<数学迷宫>>

13位ISBN编号：9787502350246

10位ISBN编号：7502350241

出版时间：2005-7

出版时间：科学技术文献出版社

作者：郭凯生

页数：210

字数：247000

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>

<<数学迷宫>>

内容概要

本书精选了一批数学游戏与计算机游戏问题，通过生动有趣的故事，让读者领略到数学的无穷乐趣，起到启迪思维、开阔视野，激发想像力和创造力的作用。

本书适合广大中学生和大学生阅读，同时对于广大数学爱好者也有很强的吸引力。

<<数学迷宫>>

书籍目录

古代日本寺庙中的趣味几何学问题??恐怖庄园的谋杀案??三子棋分形的奥秘??大行其道六角棋??同步闪光的萤火虫??互联网上的购物凭证??迷宫中的母牛??如何保持平衡??这里面有鬼??谎言与实话的交替??红蓝问题??神灵掷硬币??方形舞??双气泡——一个难解的谜??乒乓球难题的终结??扫雷扫成百万富翁??跳跃冠军??专家级的一种儿童点框游戏??确保隐私的多边形围墙??复活节的准晶体特性??数数太阳的牛群有多少头牛??真实雕塑与虚拟雕塑??圆的排列及包络圆的研究和计算机演示??把沙丁鱼塞满罐头??与十二面体共舞??探索结的奥秘??无处不在的分形垫片??锥面的花样??子集的策略??发生在下水道中的盗窃案??用巧克力玩游戏??在围棋棋盘上下象棋??挪动桌子的难题??智闯华容道??星际奥林匹克运动会??保卫罗马帝国??修道士、斑点和常识??海盗的难题??挑绷子的算法问题??最完美的幻方??重复铺砌平面??从螺旋粘霉菌看生物的数学奥秘??砖厂中的交叉线??计算机推算日期??悖论消失??“星际旅行”游戏??无结局的棋??虚拟股评家??赛伯空中的花样飞行??探索数学生物王国??乌龟几何??网络图案??马能走遍棋盘吗??加德纳四个难题与答案

<<数学迷宫>>

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>