

<<变形数独教程>>

图书基本信息

书名：<<变形数独教程>>

13位ISBN编号：9787110070635

10位ISBN编号：7110070638

出版时间：2009-2

出版时间：科学普及出版社

作者：数独联盟 编

页数：132

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>

<<变形数独教程>>

前言

数独是一种以数字为表现形式的益智运动。

近年来，数独受到了世界的广泛关注。

英国、美国、日本、韩国、澳大利亚、比利时、法国、西班牙、意大利、马来西亚、印度等地主流报章都有它的连载；它的书籍更高居非小说类畅销书榜首……它以极快的速度跨越五大洲，在全球各个地区普及，并且渗入各行各业。

2007年2月28日，在北京日报报业集团领导的大力支持下，数独联盟成为世界谜题联合会（World Puzzle Federation）的第39位成员。

并作为世界谜题联合会中国区唯一会员机构，代表中国参加及申办世界谜题联合会组织的所有级别国际数独和谜题赛事。

数独联盟旨在进行数独产业化运作，让中国数独产业市场化、国际化，建设中国文化创意产业。

<<变形数独教程>>

内容概要

数独是一种以数字为表现形式的益智运动。

数独题型大致分为两类：一类是标准数独；一类是变形数独。

在《数独初级教程》、《数独高级教程》中，我们对标准数独进行了详细讲解，掌握标准数独题的基本解法是解答变形数独题的基础。

无论是标准数独还是变形数独，解题时都必须遵循数独的基本规则，即：每个数字在规定区域中均不重复。

目前，在世界上的许多国家，变形数独已经逐渐成为数独发展流行趋势，它那新颖奇特的题面和规则，吸引了大量的数独爱好者。

每年一届的世界数独锦标赛上，变形数独题也占了很大的比例，成为各国高手一较高下的关键题型；在数独联盟举行的段位考试中，也有变形数独题型，引起了国内爱好者的极大兴趣，但解题者却常常苦于无从下手，不知如何解答。

根据数独联盟制定的段位考核评定标准，本书针对三种不同的变形数独题型进行了解题技巧的分析和讲解，以由浅入深、由易到难的形式呈现给大家，特别适用于即将参加数独联盟初级段位（1—3段）核评定的选手。

希望本书有助于数独爱好者考段学习之用，带领大家进入新奇的变形数独世界。

<<变形数独教程>>

书籍目录

序前言第一章 对角线数独 第一节 对角线数独的元素及表示符号 第二节 单区唯一解法 第三节 简单排除法 第四节 单元排除法 第五节 多区唯一解法 第六节 区块排除法 第七节 数对占位法 第八节 对角线数独例题详解 第二章 不规则数独 第一节 不规则数独的元素及表示符号 第二节 单区唯一解法 第三节 简单排除法 第四节 单元排除法 第五节 多区唯一解法 第六节 区块排除法 第七节 数对占位法 第八节 剩余数法 第九节 不规则数独例题详解 第三章 杀手数独 第一节 杀手数独的元素及表示符号 第二节 虚线框剩一解法 第三节 45法则 第四节 虚线框排除法 第五节 唯一性数组及唯一数组删减法 第六节 不成对数删减法 第七节 杀手数独例题详解 对角线数独练习题 不规则数独练习题 杀手数独练习题 练习题答案入会及权益

<<变形数独教程>>

章节摘录

插图：第一章 对角线数独第一节 对角线数独的元素及表示符号一、对角线数独的元素1.对角线数独：在标准数独的基础上添加了两条对角线，规则为每一行、每一列、每一宫及每条对角线中所包含的数字不重复的数独。

2.单元格：数独中的最小方格，一个单元格对应一个数字。

对角线数独中的单元格排列成 9×9 的方阵，根据位置的不同可以表述为D3、E5等。

3.行：数独中一组横向排列单元格的集合。

对角线数独中包含9个行，从上至下分别表述为：A行、B行、C行、D行、E行、F行、G行、H行、I行。

4.列：数独中一组纵向排列的单元格的集合。

对角线数独中包含9个列，从左到右分别表述为：1列、2列、3列、4列、5列、6列、7列、8列、9列。

5.宫：数独中用粗线框出的一组单元格的集合。

对角线数独中包含9个宫，每个宫包含 3×3 共9个单元格，按照左上、中上、右上、左中、中央、右中、左下、中下、右下的位置分别表述为：一宫、二宫、三宫、四宫、五宫、六宫、七宫、八宫、九宫。

6.对角线：对角线数独有两条对角线，从左下到右上的对角线是主对角线，简称X对角线；从左上到右下的对角线是反对角线，简称Y对角线。

7.区：数独中填写一组规定数字的单元格的集合。

行、列、宫和对角线都是区的一种表现形式。

<<变形数独教程>>

编辑推荐

《变形数独教程》益智中国，联动世界。

· 世界谜题联合会中国唯一会员机构 · 中国独家享有世界谜题联合会研发的数独及相关谜题的知识产权和版权 · 独家代表世界谜题联合会在中国举办各种数独活动和赛事 · 独家选拔中国数独选手参加世界数独锦标赛

<<变形数独教程>>

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>