

<<数独游戏技巧>>

图书基本信息

书名：<<数独游戏技巧>>

13位ISBN编号：9787122125538

10位ISBN编号：712212553X

出版时间：2012-1

出版单位：化学工业

作者：刘玲丽

页数：248

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>

<<数独游戏技巧>>

前言

数独的英文名为sudoku，来源于日文，但其概念起源于瑞士数学家欧拉发明的拉丁方块，曾在美国、日本得到发展，后来被刊登在英国的《泰晤士报》上，一经发表便迅速风靡全世界，让无数人为之着迷。

数独是一个只包含九行、九列、九个小九宫格的表格，以若干已知数字为线索将1~9这九个数字分别不重复地填入每行、每列、每个九宫格中就可以，连加减乘除这些基本的运算都不需要。

怎么样，是不是感觉数独游戏其实很简单？

的确，数独游戏规则很简单，只要认识数字，拿几道题练练基本就可以上手。

数独游戏看似简单，却又是一种全面锻炼逻辑思维能力、推理判断能力和观察能力的“大脑体操”。数独游戏可以帮助青少年锻炼思维，增强智力；可以帮助成年人、职场中人缓解压力、休闲放松，打发闲暇时光的同时也为平淡的生活增添了几分乐趣；还可以帮助老年朋友们活动大脑，永葆大脑活力。

总之，数独游戏好学又好玩，老少皆宜、大有裨益。

怎么样，很想来试一下了吧。

如果能掌握一些游戏技巧，你将体验到数独游戏的更多乐趣，这也正是我们编写本书的目的。

所谓“工欲善其事，必先利其器”，数独游戏中这些独特的技巧正是我们从入门到精通的工具，是一定要掌握的哦。

在本书中，我们首先结合实例详细而直观地对数独的游戏技巧做了一个全面的介绍，在此基础上精选了一些构思巧妙的数独谜题，可以让您在实战中运用并掌握这些技巧，实现“活学活用”。

那么，究竟这些技巧我们运用得足够到位吗？

运用的时机是否恰当呢？

……不用担心，我们在后面针对代表性的谜题还将做全程详解，让您了解到每一个具体的解题步骤。

经过这样一个系统的“训练”，掌握并运用数独技巧就不是什么难事了。

别再甘心做“门外汉”，赶快投入到数独的奇趣世界中来吧！

刘玲丽 2011年10月

<<数独游戏技巧>>

内容概要

数独游戏规则非常简单，但同时又能全面锻炼人们的逻辑思维能力、推理判断能力、观察能力，因此一经面世就广受欢迎、让人着迷。

如果能运用一些技巧，就能体验数独的更多乐趣。

本书在结合实例生动全面地介绍了数独游戏技巧的基础上，又针对比较有代表性的谜题做了全程详解，帮助您在实战中全面掌握、灵活运用。

相信经过这样一个系统高效的“培训”，你一定能轻松入门、迅速提高。

还等什么，来体验一下吧，下一个数独高手就是你！

<<数独游戏技巧>>

书籍目录

PART 1 第一部分数独解题技巧

- 一、理解数独游戏规则
- 二、简单谜题解题过程
- 三、初级技巧：直观法
 1. 单元限定法
 2. 单元排除法
 3. 区块排除法
 4. 唯一余解法
 5. 矩形排除法
 6. 撑点定位法
 7. 逐行、逐列依次扫描法
- 四、中级技巧：候选数法
 1. 显式唯一法
 2. 隐式唯一法
 3. 显式数对法
 4. 隐式数对法
 5. 显式三数集法
 6. 隐式三数集法
- 五、高级技巧：终级推理法
 1. 矩形顶点法
 2. XY形态配置法
 3. XYZ形态配置法
 4. WXYZ形态配置法
 5. 三链数删除法

PART 2 第二部分精选谜题篇

- 一、初级谜题
- 二、中级谜题
- 三、高级谜题
- 四、终级谜题

PART 3 第三部分谜题解析与答案

- 一、初级谜题解析与答案
- 二、中级谜题解析与答案
- 三、高级谜题解析与答案
- 四、终级谜题解析与答案

PART 4 附录

关于数独

- 一、为什么叫做“数独”
- 二、数独的起源
- 三、谁动了数独
- 四、数独究竟好玩在什么地方？

五、玩数独一定要知道的那些事儿！

1. 数独谜题的解是否唯一？

<<数独游戏技巧>>

2. 解一道数独题一般需要多长时间？
3. 数独题能有多少种？
4. 数独题的难易度与什么有关？
5. 数独题目需要对称吗？
6. 一个有趣的猜想——每一道数独题都有解吗？

7. 变形数独

六、相关组织和竞赛活动

1. 国内组织
2. 国内竞赛活动
3. 国际组织
4. 国际竞赛活动

<<数独游戏技巧>>

章节摘录

版权页：插图：

<<数独游戏技巧>>

媒体关注与评论

一个很偶然的的机会我接触到了数独，这个神奇的小游戏，它给我的生活带来的改变是我始料未及的。初一接触，一看全是数字我脑袋就大了，因为从小我数学就不太好。

但看了数独的游戏规则之后发现并不是很难，连加减乘除都不用，侧重的是逻辑推理能力，简言之，这是个能让你越玩越聪明的魔法游戏。

一下子，我就着了迷，上班路上、睡觉前、旅途中甚至在银行排队的时候我也会拿出来划拉两下，每一次经过推理、思索后破解一道谜题给我带来的愉悦感，只有玩过数独的人才能真正明白啊。

接触一段时间之后，我觉得数独不但能消磨时光、锻炼逻辑推理能力，并且还能帮助孩子开发智力、帮助职场人放松身心、帮助老年人保持大脑活力，于是我把它介绍给身边每一个人，因为数独游戏入门轻松且非常有趣，我们的队伍越来越壮大，凑到机会还开展个友谊赛什么的，将我们业余生活的品味提升了一大截！

我是真的爱上了这个小游戏！

——一个业余数独爱好者

<<数独游戏技巧>>

编辑推荐

《数独游戏技巧:从入门到精通》编辑推荐：技巧简明，实用高效。
谜题精巧，趣味轻松。
印制专业，方便思考。

<<数独游戏技巧>>

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>