



全国青少年数独比赛指定用书



北京广播电视台数独发展总部



世智联中国唯一授权单位



标准数独题集

北京市数独运动协会 · 编著



吉林科学技术出版社



全国青少年数独比赛指定用书



北京广播电视台数独发展总部



世智联中国唯一授权单位

标准数独题集

北京市数独运动协会 • 编著

IC 吉林科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

标准数独题集 / 北京市数独运动协会编著. -- 长春 :
吉林科学技术出版社, 2018. 12
ISBN 978-7-5578-4997-9

I. ①标… II. ①北… III. ①智力游戏—青少年读物
IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2018) 第172866号

标准数独题集

BIAOZHUN SHUDU TIJI

编 著 北京市数独运动协会
出 版 人 李 梁
责任编辑 朱 萌 丁 硕
封面设计 长春美印图文设计有限公司
制 版 长春美印图文设计有限公司
开 本 720 mm×990 mm 1/16
字 数 100千字
印 张 10
印 数 1-8 000册
版 次 2018年12月第1版
印 次 2018年12月第1次印刷

出 版 吉林科学技术出版社
发 行 吉林科学技术出版社
地 址 长春市人民大街4646号
邮 编 130021
发行部电话 / 传真 0431-85635177 85651759 85652585
85651628 85600611 85635176
储运部电话 0431-86059116
编辑部电话 0431-85659498
网 址 www.jlstp.net
印 刷 长春新华印刷集团有限公司

书 号 ISBN 978-7-5578-4997-9
定 价 22.00元
如有印装质量问题 可寄出版社调换
版权所有 翻印必究 举报电话: 0431-85635185

序 言

数独是一种逻辑性非常强的数字益智游戏，它不仅可以锻炼做题者的观察能力、逻辑推理能力，还可以提高做题者的专注力，树立做题者克服困难的信心。

北京市数独运动协会是世界智力谜题联合会在中国唯一的会员机构，肩负着在中国境内推广和普及数独等智力谜题的工作。每年会定期举办全国规模最大、级别最高的全国青少年数独比赛（原全国中小学数独比赛），组织国内最高水平的数独赛事——中国数独锦标赛，以及举办各种普及性的数独赛事、活动等。

《标准数独题集》《标准数独技巧篇》《变形数独题集》《变形数独技巧篇》是北京市数独运动协会为数独爱好者最新推出的数独游戏书，相信通过对本书的阅读，你一定会轻松入门，迅速提升你的数独技巧。

数独规则

将数字 1~9 填入空格内，使每行、每列及每个 3×3 格组成的粗线宫内两数字不能重复。

		6	1	4	9	2		
	2						4	
4			8		6			1
1		9		6		5		8
3			7		1			6
7		2		5		9		3
6			9		4			2
	7						9	
		3	2	1	5	7		

例题

5	3	6	1	4	9	2	8	7
8	2	1	5	3	7	6	4	9
4	9	7	8	2	6	3	5	1
1	4	9	3	6	2	5	7	8
3	5	8	7	9	1	4	2	6
7	6	2	4	5	8	9	1	3
6	1	5	9	7	4	8	3	2
2	7	4	6	8	3	1	9	5
9	8	3	2	1	5	7	6	4

例题答案

左图例题是最常见的数独题型，数独盘面由 9×9 共 81 格组成，题目开始会给出一些已知数字，我们将这些已知数字作为前提条件，根据数独规则的要求，已知条件并使用数独技巧在空格内填入 1~9 这 9 个数字，最终把空格填满，如右图例题答案。答案中每个横行内数字都为 1~9，每个竖列内数字都为 1~9，每个由粗线划分出的方形宫内数字也都为 1~9，只有同时达成上述的三个条件，才能解对数独题。

目 录

第一章 数独练习题	6
一、四宫标准数独题	8
二、六宫标准数独题	24
三、九宫标准数独题	40
四、标准数独一星题	56
五、标准数独二星题	70
六、标准数独三星题	84
第二章 全国青少年数独比赛原题与模拟题	98
一、原题精选	100
二、模拟题	114
第三章 答案	128



第一章

数独练习题



1 2 6 7 0

3 4 5 8 9



一、四宫标准数独题

第 1 题

	2		1
1	4		
		1	4
4		2	

第 2 题

	3		4
	1		3
1		3	
3		4	

第 3 题

	2	1	
1			4
2			1
	1	4	

第 4 题

		1	4
1	4		
		2	3
2	3		



第 5 题

		1	3
	3		2
3		2	
2	1		

第 6 题

3	2		4
			2
2			
4		2	3

第 7 题

1			
		4	1
	2		3
	1	2	

第 8 题

3		1	
		3	4
2	1		
	3		



第 9 题

1	4		
2			
	2		1
		4	2

第 10 题

	3		
4		3	
	2		4
		2	3

第 11 题

1	2		
		1	
3			1
	1		4

第 12 题

		1	2
	2		
2			4
4		2	



第 13 题

3			
2		1	
	3		2
			1

第 14 题

		1	
	2		3
4		2	
	1		

第 15 题

4		2	
			4
1			
	2		1

第 16 题

		1	4
1			2
2		4	



第 17 题

4		1	
		2	
	4		
	3		2

第 18 题

3		1	
1			2
		4	3