

STUDENTS
常春藤
· 学生彩图版 ·

常春藤 · 学生彩图版

THE

IVY PROJECT

中国学生全脑思维游戏大全

BRAIN STORM

ILLUSTRATED EDITION FOR STUDENTS

第3卷

《常春藤》编委会 编 挑战你的智商，带你直通清华北大



全国百佳图书出版单位
时代出版传媒股份有限公司
安徽少年儿童出版社

∞ 常春藤·学生彩图版 ∞

THE

IVY PROJECT

中国学生全脑思维游戏大全

BRAIN STORM

ILLUSTRATED EDITION FOR STUDENTS

《常春藤》编委会 编

第3卷



全国百佳图书出版单位



时代出版传媒股份有限公司
安徽少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国学生全脑思维游戏大全 / 《常春藤》编委会
编. — 合肥: 安徽少年儿童出版社, 2011.7

(常春藤: 学生彩图版礼品装)

ISBN 978-7-5397-4737-8

I. ①中… II. ①常… III. ①智力游戏—少儿读物
IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第130389号



常春藤

THE IVY PROJECT

· 学生彩图版礼品装 ·

中国学生全脑思维游戏大全

Zhongguo Xuesheng Quanmao Siwei Youxi Daquan

策划人 王亚非

出版人 张克文

责任编辑 傅 泉 唐 悦

王笑非 吴荣生

出版发行 时代出版传媒股份有限公司 <http://www.press-mart.com>

安徽少年儿童出版社 E-mail: ahse@yahoo.cn

(安徽省合肥市翡翠路 1118 号出版传媒广场 邮政编码: 230071)

市场营销部电话: (0551) 3533521 (办公室) 3533511 (传真)

印 制 北京汇林印务有限公司

开 本 889mm × 1194mm 1/16

印 张 18 印张

字 数 360 千字

版 次 2011 年 7 月第 1 版

印 次 2011 年 7 月第 1 次印刷

定 价 298.00 元 (全三卷)

ISBN 978-7-5397-4737-8

©如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与本社市场营销部联系调换。

版权所有, 侵权必究

CONTENTS 目录



■ PART 8

玩转数独

200 认识数独

200 玩转数独

A 菜鸟级

201 数独 (1)

202 数独 (2)

202 数独 (3)

202 数独 (4)

203 数独 (5)

203 数独 (6)

203 数独 (7)

204 数独 (8)

204 数独 (9)

204 数独 (10)

205 数独 (11)

205 数独 (12)

205 数独 (13)

206 数独 (14)

206 数独 (15)

206 数独 (16)

207 数独 (17)

207 数独 (18)

207 数独 (19)

208 数独 (20)

208 数独 (21)

208 数独 (22)

209 数独 (23)

209 数独 (24)

209 数独 (25)

210 数独 (26)

210 数独 (27)

210 数独 (28)

211 数独 (29)

211 数独 (30)

211 数独 (31)

212 数独 (32)

212 数独 (33)

212 数独 (34)

213 数独 (35)

213 数独 (36)

213 数独 (37)

214 数独 (38)

214 数独 (39)

214 数独 (40)

215 数独 (41)

215 数独 (42)

215 数独 (43)

216 数独 (44)

216 数独 (45)

216 数独 (46)

217 数独 (47)

217 数独 (48)

217 数独 (49)

218 数独 (50)

218 数独 (51)

218 数独 (52)

219 数独 (53)

219 数独 (54)

219 数独 (55)

220 数独 (56)

220 数独 (57)

220 数独 (58)

221 数独 (59)

221 数独 (60)

221 数独 (61)

222 数独 (62)

222 数独 (63)

222 数独 (64)

223 数独 (65)



223 数独 (66)
 223 数独 (67)
 224 数独 (68)
 224 数独 (69)
 224 数独 (70)
 225 数独 (71)
 225 数独 (72)
 225 数独 (73)
 226 数独 (74)
 226 数独 (75)
 226 数独 (76)
 227 数独 (77)
 227 数独 (78)
 227 数独 (79)
 228 数独 (80)
 228 数独 (81)
 228 数独 (82)
 229 数独 (83)
 229 数独 (84)
 229 数独 (85)
 230 数独 (86)
 230 数独 (87)
 230 数独 (88)
 231 数独 (89)
 231 数独 (90)
 231 数独 (91)
 232 数独 (92)
 232 数独 (93)
 232 数独 (94)

233 数独 (95)
 233 数独 (96)
 233 数独 (97)
 234 数独 (98)
 234 数独 (99)
 234 数独 (100)
 235 数独 (101)
 235 数独 (102)
 235 数独 (103)
 236 数独 (104)
 236 数独 (105)
 236 数独 (106)
 237 数独 (107)
 237 数独 (108)
 237 数独 (109)
 238 数独 (110)
 238 数独 (111)
 238 数独 (112)
 239 数独 (113)
 239 数独 (114)
 239 数独 (115)
 240 数独 (116)
 240 数独 (117)
 240 数独 (118)
 241 数独 (119)
 241 数独 (120)
 241 数独 (121)
 242 数独 (122)
 242 数独 (123)

242 数独 (124)
 243 数独 (125)
 243 数独 (126)
 243 数独 (127)
 244 数独 (128)
 244 数独 (129)
 244 数独 (130)
 245 数独 (131)
 245 数独 (132)
 245 数独 (133)
 246 数独 (134)
 246 数独 (135)
 246 数独 (136)
 247 数独 (137)
 247 数独 (138)
 247 数独 (139)
 248 数独 (140)
 248 数独 (141)
 248 数独 (142)

5	8	6					1	2
A			B	5	2	8	6	
2	4		8	1				3
			5		3		9	
	D		E	8	1	2	F	
4	1	5	6	2	9	7	3	8
	5		2	3			8	1
7	G		H		8			
3					5			

249 数独 (143)
 249 数独 (144)
 249 数独 (145)
 250 数独 (146)
 250 数独 (147)
 250 数独 (148)
 251 数独 (149)
 251 数独 (150)
 251 数独 (151)

B 达人级

252 数独 (1)
 252 数独 (2)
 253 数独 (3)
 253 数独 (4)
 253 数独 (5)
 254 数独 (6)

254 数独 (7)
 254 数独 (8)
 255 数独 (9)
 255 数独 (10)
 255 数独 (11)
 256 数独 (12)
 256 数独 (13)
 256 数独 (14)
 257 数独 (15)
 257 数独 (16)
 257 数独 (17)
 258 数独 (18)
 258 数独 (19)
 258 数独 (20)
 259 数独 (21)
 259 数独 (22)
 259 数独 (23)
 260 数独 (24)



260 数独 (25)
 260 数独 (26)
 261 数独 (27)
 261 数独 (28)
 261 数独 (29)
 262 数独 (30)
 262 数独 (31)





- 262 数独 (32)
- 263 数独 (33)
- 263 数独 (34)
- 263 数独 (35)
- 264 数独 (36)
- 264 数独 (37)
- 264 数独 (38)
- 265 数独 (39)
- 265 数独 (40)
- 265 数独 (41)
- 266 数独 (42)
- 266 数独 (43)
- 266 数独 (44)
- 267 数独 (45)
- 267 数独 (46)
- 267 数独 (47)
- 268 数独 (48)
- 268 数独 (49)
- 268 数独 (50)

C 骨灰级

- 269 数独 (1)
- 269 数独 (2)
- 270 数独 (3)
- 270 数独 (4)
- 270 数独 (5)
- 271 数独 (6)
- 271 数独 (7)
- 271 数独 (8)
- 272 数独 (9)
- 272 数独 (10)
- 272 数独 (11)
- 273 数独 (12)
- 273 数独 (13)
- 273 数独 (14)
- 274 数独 (15)
- 274 数独 (16)
- 274 数独 (17)
- 275 数独 (18)
- 275 数独 (19)
- 275 数独 (20)

- 276 数独 (21)
- 276 数独 (22)
- 276 数独 (23)
- 277 数独 (24)
- 277 数独 (25)
- 277 数独 (26)
- 278 数独 (27)
- 278 数独 (28)
- 278 数独 (29)
- 279 数独 (30)
- 279 数独 (31)
- 279 数独 (32)
- 280 数独 (33)
- 280 数独 (34)
- 280 数独 (35)
- 281 数独 (36)
- 281 数独 (37)
- 281 数独 (38)
- 282 数独 (39)
- 282 数独 (40)
- 282 数独 (41)
- 283 数独 (42)
- 283 数独 (43)
- 283 数独 (44)
- 284 数独 (45)
- 284 数独 (46)
- 284 数独 (47)
- 285 数独 (48)
- 285 数独 (49)
- 285 数独 (50)





BRAIN STORM

玩转数独



★ 认识数独

数独这种游戏形式源自18世纪末的瑞士，后在美国发展，并最终在日本得以被大家所熟知。而“数独”这个词本身，就是由日语sudoku音译而来的。数独盘面是个九宫格，每一宫又分为9个小格。在这九九八十一格中给出一定的已知数字和条件，要求解题者经过缜密的逻辑推理，在其他的空格上填入1~9的数字，并使这9个数字在每一行、每一列和每一宫中都只出现一次。

数独游戏全面考验解题者的观察能力和推理能力。通过做数独游戏，小朋友可以训练出灵活的思考力，老人们可以延缓衰老，而青年人则可在闲暇之余挑战自己的推理能力，让自己的反应更迅速。如果只是因为数学不好，你就轻易放弃这个好玩有趣的游戏，那就太不明智了。只要静下心来进入玄妙的数字排列中，你将会收获它带给你的无限乐趣！

★ 玩转数独

这里介绍一些基本的解题方法，掌

握了这些基本思路，你就能轻松迈进数独世界啦。

以下面题目为例：（横为行、竖为列）

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

一、排除法

1. 先将大九宫格画成9个小九宫格。

A	B	C
D	E	F
G	H	I

2. 我们从空格较少的小九宫格入手，如本题的小九宫格G。经观察我们可以得知，除了小九宫格D和



G中没有“8”以外，其他小九宫格中都有“8”。

3. “8”要填在G中哪个位置呢？我们可以采用排除法。首先，“8”在A的第一行出现过，也在H的第二行、I的第一行出现过，根据数独每一行、每一列都不能有数字重复出现的规则，“8”就只能填在G中的第三行第三列了。

4. 再来看小九宫格F，需填入的数字是1、5、6，而5在E中第一行出现过，所以，根据排除法，5只能填在F的第二行空格中。

5. 又因为I的第三列中出现了1，因此，F中的1只能填在第一列中。那么6也就自然地填在F中的第一行第三列了。

6. 按照同样的方法，自己试着继续填其他的空格吧。

二、填空法

1. 同样以上题为例，先从空格最少的第六行开始着手。第六行的数字有4、5、6、7、3、8，因此，能填入的数字只剩下1、2、9。

2. 然后，我们就可以开始往上、下行延伸推理。小九宫格E中已经有1了，所以第六行的1只能填在第一个空格里（即小九宫格D中）。

3. 接下来，因为大九宫格的第六列已经有2，所以第六行的第六列当然只能填入数字9。

4. 把两个数字都解出来后，最后一个空格就只剩下2。

Part 8 玩转数独

A

菜鸟级

★数独（1）

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

▶ 解析：

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

★数独 (2)

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

► 解析:

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

★数独 (3)

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

► 解析:

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

★数独 (4)

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

► 解析:

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

★ 数独 (5)

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

► 解析:

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

★ 数独 (6)

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

► 解析:

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

★ 数独 (7)

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

► 解析:

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

★数独 (8)

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

► 解析:

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

★数独 (9)

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

► 解析:

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

★数独 (10)

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

► 解析:

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

★数独 (11)

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

► 解析:

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

★数独 (12)

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

► 解析:

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

★数独 (13)

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

► 解析:

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

A 菜鸟级

B 达人级

C 骨灰级

★数独 (14)

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

► 解析:

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

★数独 (15)

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

► 解析:

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

★数独 (16)

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

► 解析:

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

★数独 (17)

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

▶ 解析:

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

★数独 (18)

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

▶ 解析:

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

★数独 (19)

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

▶ 解析:

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

A 菜鸟级

B 达人级

C 骨灰级

★数独 (20)

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

▶ 解析:

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

★数独 (21)

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

▶ 解析:

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

★数独 (22)

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

▶ 解析:

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

★数独 (23)

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

▶ 解析:

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

★数独 (24)

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

▶ 解析:

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

★数独 (25)

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

▶ 解析:

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

A
菜鸟级

B
达人级

C
骨灰级

