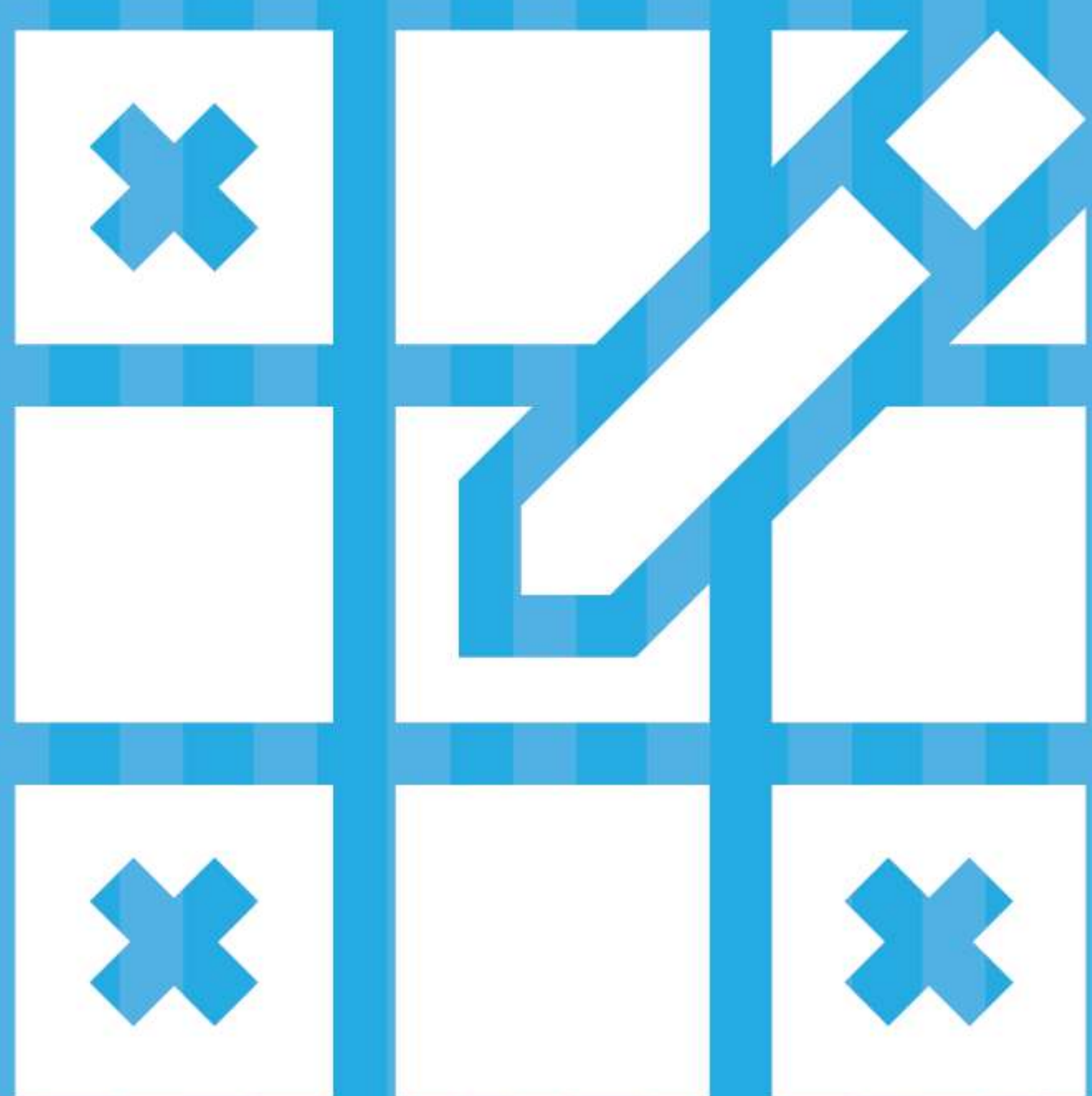


Book 1.1

Sudoku Puzzles

PDF ebook optimized
for mobile devices



100 Easy &
Medium Puzzles

makebreaks.com

Puzzle (1)

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

Puzzle (2)

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

Puzzle (3)

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

Puzzle (4)

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

Puzzle (5)

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

Puzzle (6)

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

Puzzle (7)

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

Puzzle (8)

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

Puzzle (9)

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

Puzzle (10)

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

Puzzle (11)

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

Puzzle (12)

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

Puzzle (13)

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

Puzzle (14)

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

Puzzle (15)

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

Puzzle (16)

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

Puzzle (17)

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

Puzzle (18)

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

Puzzle (19)

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

Puzzle (20)

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

Puzzle (21)

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

Puzzle (22)

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

Puzzle (23)

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

Puzzle (24)

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

Puzzle (25)

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

Puzzle (26)

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

Puzzle (27)

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

Puzzle (28)

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

Puzzle (29)

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

Puzzle (30)

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

Puzzle (31)

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

Puzzle (33)

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

Puzzle (34)

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

Puzzle (35)

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

Puzzle (36)

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

Puzzle (37)

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

Puzzle (38)

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

Puzzle (39)

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

Puzzle (40)

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

Puzzle (41)

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

Puzzle (42)

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

Puzzle (43)

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

Puzzle (44)

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

Puzzle (45)

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

Puzzle (46)

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

Puzzle (47)

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

Puzzle (48)

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

Puzzle (49)

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

Puzzle (50)

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

Puzzle (51)

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

Puzzle (52)

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

Puzzle (53)

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

Puzzle (54)

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

Puzzle (55)

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

Puzzle (56)

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

Puzzle (57)

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

Puzzle (58)

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

Puzzle (59)

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

Puzzle (60)

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

Puzzle (61)

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

Puzzle (62)

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

Puzzle (63)

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

Puzzle (64)

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

Puzzle (65)

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

Puzzle (66)

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

Puzzle (67)

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

Puzzle (68)

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

Puzzle (69)

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

Puzzle (70)

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

Puzzle (71)

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

Puzzle (72)

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

Puzzle (73)

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

Puzzle (74)

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

Puzzle (75)

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

Puzzle (76)

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

Puzzle (77)

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

Puzzle (78)

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

Puzzle (79)

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

Puzzle (80)

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

Puzzle (81)

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

Puzzle (82)

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

Puzzle (83)

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

Puzzle (84)

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

Puzzle (85)

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

Puzzle (86)

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

Puzzle (87)

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

Puzzle (88)

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

Puzzle (89)

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

Puzzle (90)

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

Puzzle (91)

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

Puzzle (92)

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

Puzzle (93)

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

Puzzle (94)

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

Puzzle (95)

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

Puzzle (96)

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

Puzzle (97)

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

Puzzle (98)

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

Puzzle (99)

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

Puzzle (100)

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

solutions (1)

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

solutions (2)

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

solutions (3)

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

solutions (4)

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

solutions (5)

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

solutions (6)

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

solutions (7)

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

solutions (8)

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

solutions (9)

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

solutions (10)

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

solutions (11)

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

solutions (12)

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

solutions (13)

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

solutions (14)

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

solutions (15)

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

solutions (16)

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

solutions (17)

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

solutions (18)

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

solutions (19)

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

solutions (20)

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

solutions (21)

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

solutions (22)

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

solutions (23)

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

solutions (24)

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

solutions (25)

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

solutions (26)

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

solutions (27)

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

solutions (28)

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

solutions (29)

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

solutions (30)

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

solutions (31)

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

solutions (32)

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

solutions (33)

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

solutions (34)

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

solutions (35)

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

solutions (36)

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

solutions (37)

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

solutions (38)

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

solutions (39)

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

solutions (40)

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

solutions (41)

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

solutions (42)

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

solutions (43)

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

solutions (44)

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

solutions (45)

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

solutions (46)

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

solutions (47)

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

solutions (48)

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

solutions (49)

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

solutions (50)

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

solutions (51)

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

solutions (52)

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

solutions (53)

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

solutions (54)

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

solutions (55)

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

solutions (56)

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

solutions (57)

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

solutions (58)

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

solutions (59)

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

solutions (60)

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

solutions (61)

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

solutions (62)

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

solutions (63)

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

solutions (64)

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

solutions (65)

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

solutions (66)

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

solutions (67)

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

solutions (68)

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

solutions (69)

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

solutions (70)

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

solutions (71)

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

solutions (72)

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

solutions (73)

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

solutions (74)

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

solutions (75)

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

solutions (76)

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

solutions (77)

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

solutions (78)

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

solutions (79)

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

solutions (80)

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

solutions (81)

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

solutions (82)

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

solutions (83)

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

solutions (84)

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

solutions (85)

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

solutions (86)

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

solutions (87)

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

solutions (88)

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

solutions (89)

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

solutions (90)

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

solutions (91)

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

solutions (92)

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

solutions (93)

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

solutions (94)

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

solutions (95)

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

solutions (96)

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

solutions (97)

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

solutions (98)

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

solutions (99)

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

Puzzle (100)

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