

72 schwierige Sudokus - Band I

Vinckensteiner Rätsel

April 2006

Dieser Band enthält 72 schwierige Sudokurätsel mit zunehmendem Schwierigkeitsgrad samt Lösungen. Alle Sudokus wurden mit Hilfe unseres selbst entwickelten Computerprogramms speziell und exklusiv für diesen Band angefertigt. Wir wünschen Ihnen viel Vergnügen!

Spielregeln

Die Ziffern 1 bis 9 sind so in das Sudokugitter einzutragen, dass jede Ziffer genau einmal in jeder Zeile, jeder Spalte und in jedem dick umrandeten Block vorkommt.

Impressum

Die Sudoku-Rätsel in diesem Dokument dienen zum privaten Gebrauch und dürfen nicht vervielfältigt oder veröffentlicht werden. Das Dokument ist Donationware: es ist kostenlos, doch ersuchen wir Sie um einen freiwilligen Beitrag von EURO 2,50, wenn Ihnen die Aufgaben gefallen. Bezahlungsmöglichkeit und weitere Sudokusammlungen finden Sie unter folgender Internetadresse:

sudoku.vinckensteiner.com/downloads

Alle Rechte bei Vinckensteiner Rätsel, Krottendorfer Straße 70, 8052 Graz, Österreich. E-Mail: vinckensteiner@gmx.at

Internet: sudoku.vinckensteiner.com

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

Sudoku 5

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

Sudoku 6

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

Sudoku 7

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

Sudoku 8

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

Sudoku 9

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

Sudoku 10

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

Sudoku 11

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

Sudoku 12

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

Sudoku 13

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

Sudoku 14

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

Sudoku 15

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

Sudoku 16

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

Sudoku 17

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

Sudoku 18

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

Sudoku 19

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

Sudoku 20

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

Sudoku 21

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

Sudoku 22

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

Sudoku 23

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

Sudoku 24

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

Sudoku 25

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

Sudoku 26

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

Sudoku 27

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

Sudoku 28

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

Sudoku 29

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

Sudoku 30

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

Sudoku 31

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

Sudoku 32

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

Sudoku 33

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

Sudoku 34

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

Sudoku 35

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

Sudoku 36

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

Sudoku 37

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

Sudoku 38

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

Sudoku 39

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

Sudoku 40

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

Sudoku 41

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

Sudoku 42

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

Sudoku 43

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

Sudoku 44

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

Sudoku 45

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

Sudoku 46

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

Sudoku 47

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

Sudoku 48

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

Sudoku 49

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

Sudoku 50

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

Sudoku 51

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

Sudoku 52

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

Sudoku 53

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

Sudoku 54

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

Sudoku 55

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

Sudoku 56

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

Sudoku 57

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

Sudoku 58

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

Sudoku 59

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

Sudoku 60

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

Sudoku 61

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

Sudoku 62

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

Sudoku 63

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

Sudoku 64

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

Sudoku 65

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

Sudoku 66

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

Sudoku 67

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

Sudoku 68

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

Sudoku 69

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

Sudoku 70

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

Sudoku 71

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

Sudoku 72

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

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

Sudoku 5

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

Sudoku 6

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

Sudoku 7

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

Sudoku 8

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

Sudoku 9

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

Sudoku 10

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

Sudoku 11

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

Sudoku 12

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

Sudoku 13

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

Sudoku 14

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

Sudoku 15

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

Sudoku 16

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

Sudoku 17

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

Sudoku 18

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

Sudoku 19

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

Sudoku 20

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

Sudoku 21

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

Sudoku 22

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

Sudoku 23

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

Sudoku 24

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

Sudoku 25

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

Sudoku 26

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

Sudoku 27

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

Sudoku 28

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

Sudoku 29

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

Sudoku 30

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

Sudoku 31

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

Sudoku 32

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

Sudoku 33

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

Sudoku 34

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

Sudoku 35

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

Sudoku 36

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

Sudoku 37

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

Sudoku 38

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

Sudoku 39

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

Sudoku 40

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

Sudoku 41

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

Sudoku 42

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

Sudoku 43

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

Sudoku 44

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

Sudoku 45

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

Sudoku 46

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

Sudoku 47

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

Sudoku 48

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

Sudoku 49

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

Sudoku 50

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

Sudoku 51

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

Sudoku 52

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

Sudoku 53

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

Sudoku 54

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

Sudoku 55

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

Sudoku 56

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

Sudoku 57

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

Sudoku 58

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

Sudoku 59

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

Sudoku 60

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

Sudoku 61

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

Sudoku 62

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

Sudoku 63

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

Sudoku 64

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

Sudoku 65

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

Sudoku 66

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

Sudoku 67

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

Sudoku 68

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

Sudoku 69

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

Sudoku 70

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

Sudoku 71

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

Sudoku 72

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