

100 8x8-Sudoku No. 1

Moritz Lenz

June 8, 2008

Here you can find 100 8x8 Sudokus. They have only one solution each, the solutions are given on pages 18pp.

You can get this document for free from <http://sudokugarden.de/en/download-pdf/8x8>

Feedback is always welcome, please send an email to moritz@faiu2k3.org.

Sudokus

Nr. 1

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

Nr. 3

	2	1					6
		6			7		
	4						2
		8		7			
	3					2	4
	7				2		
		2	4				

Nr. 2

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

Nr. 4

2							8
							2
					4		
			4	8			
			2				4
3					2		1
4	3			2	7		
		2					

Nr. 5

			4				
			1		5	7	
	3			1			
							7
	7						5
						5	
4	6	7	5	3	1		

Nr. 8

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

Nr. 6

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

Nr. 9

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

Nr. 7

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

Nr. 10

	8			6			4
4		5				3	
				1			
	4						
				3			
2		3					
3		6					5
	1					6	

Nr. 11

			5		1		
2	6			7		5	
	5				6		
1						4	
6						2	
8	1						
		6					5

Nr. 14

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

Nr. 12

				3			
		8					
	5				8		1
8		7				3	
	6	1					
				1			
	8	3			1		
				5		8	

Nr. 15

			8				
	3						
8			5				
	2				4	5	
			1		3		8
	8	4					
6					3	2	8

Nr. 13

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

Nr. 16

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

Nr. 17

	2					1	
			8	3			
			2				
		6					
3				8			6
		8		3	5		
		2					
	3	1		5			

Nr. 20

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

Nr. 18

			1				3
		3					
	1						6
						4	
6				3			1
			2	4	6		
			3				5
1	6						

Nr. 21

		4	6			3	
	7		8				
		8	3	7			
				4	3		
		5		6			
4							2
						7	
			4				

Nr. 19

		4				5	
5							
8			2				3
6							5
			5		2		
	4				3		
		3					
		8	2	1			

Nr. 22

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

Nr. 23

	2	8					
			6				
	7		1				
							1
8				2		4	
							7
		6					
							3

Nr. 26

5	3						
				7			4
1				5	4		2
		2	7				
3							
					5		3
					8		
				1	7		

Nr. 24

			5	8		1	
			4				
		3	2				
2	8						1
	6				8		
5		8					3
		2					8

Nr. 27

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

Nr. 25

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

Nr. 28

		7		8			
				5			4
8							
	4	3	7				
7		8					2
			1	7	8		
					2		
							8

Nr. 29

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

Nr. 32

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

Nr. 30

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

Nr. 33

			5	6	2	4	
8					6		5
		5	2				
	5						
5	6				4	3	
	2						6

Nr. 31

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

Nr. 34

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

Nr. 35

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

Nr. 38

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

Nr. 36

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

Nr. 39

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

Nr. 37

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

Nr. 40

					6			
2			7					
					6		3	
	4						6	
		2					4	
	6	8						
1					8	3	6	2

Nr. 41

	2			5			
				4	2	1	
							4
			3				
5	6						2
				4			
				1	2		
			5	3			8

Nr. 44

	8	4					
7				2	6		
			2			3	
							2
	4	6	7				
						6	
	7						6
		5	4				

Nr. 42

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

Nr. 45

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

Nr. 43

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

Nr. 46

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

Nr. 47

		4					
	2			1	5		
5				3		1	
8	1		3				
	8				1		
		1	2	5	3		

Nr. 50

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

Nr. 48

						3	
							8
8		5				2	6
6							
		2		4	6		3
		4	6	3			
	3						6

Nr. 51

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

Nr. 49

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

Nr. 52

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

Nr. 53

		2			1		
		1		5		2	
3			1				
							1
	4		3		5		
			3				
6			4				3
							5

Nr. 56

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

Nr. 54

				5		8	4
			4				
	8	3		4			6
					3		
	2				4		
4	5	1					
	3					4	

Nr. 57

						1	
		1	8				
			3				
7		2	6	8			
	6				1		
	2						6
	3	6		1		7	

Nr. 55

		6					3
		3	1				
8				3			
		4					
4	6						1
1			3		4		2
		8					
					3		

Nr. 58

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

Nr. 59

5							
			3	2			5
			8				
	5		7				3
				5			
7						2	
				4		5	2
					6		7

Nr. 62

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

Nr. 60

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

Nr. 63

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

Nr. 61

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

Nr. 64

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

Nr. 65

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

Nr. 68

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

Nr. 66

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

Nr. 69

8							
6	7		5				
			8			2	
		7					
		8					
7							5
				7		1	2
	1			8			6

Nr. 67

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

Nr. 70

1							
7	8					5	6
	6	8	4				
						8	
	7			2			
			6		7		
			8				
			1		2		

Nr. 71

4					3		8
	2			6			
					6		
	5	3					
1			8		2		5
8		4				6	
					4		

Nr. 74

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

Nr. 72

8					5		
5							
					3		
					8		
	8					5	
	7	5		4	1		
		8					3
		3	5	8			

Nr. 75

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

Nr. 73

8			4	3		7	
			7				
				4			
4			3				
3		8				4	
7			1				
	4	6					
					1		

Nr. 76

			7			6	
			1				8
		4					
		8					
2							
	1	6	4		3		
			8				

Nr. 77

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

Nr. 80

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

Nr. 78

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

Nr. 81

		3					
					5		
			3	8	1		
				5			
	4			7	2	1	
				4			
				1		5	
					4	3	8

Nr. 79

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

Nr. 82

1							
6							
		7		2	1		
2	6	1					8
				3			
	3						7
						7	1
	1					4	

Nr. 83

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

Nr. 86

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

Nr. 84

2			3				
4					3		
	6					4	
		7	8				
	4			5			8
		2			4		3
6	3						

Nr. 87

	7					1	
		3					
						4	1
					2	7	
2		7			1		
	4	2		1	3		8
						2	

Nr. 85

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

Nr. 88

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

Nr. 89

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

Nr. 92

8				3			5
		6	7	4	8	2	
	2						
			8	2			
						3	
					4		
	8				2	4	

Nr. 90

3	4		5				
	8			3		6	5
		8		5		4	
		1				5	8
					6		3
5							

Nr. 93

	8	6				2	7
	2						
						7	
							6
8	6	4					
		3		8			
2		8					
		1					8

Nr. 91

					6		
					3		7
			1				4
7		2				8	
		8	7			3	
			2				
		3					2
		1			8		

Nr. 94

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

Nr. 95

	6						3
					8		6
		6			1		
			6				7
			8			6	
	3						
2			1	6		3	4

Nr. 98

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

Nr. 96

1		3		8			
	6					1	
	8						
	2			6			
6		2	1		3		
2				4		3	
						2	

Nr. 99

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

Nr. 97

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

Nr. 100

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

Solutions

Nr. 1

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

Nr. 2

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

Nr. 3

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

Nr. 4

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

Nr. 5

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

Nr. 6

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

Nr. 7

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

Nr. 10

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

Nr. 8

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

Nr. 11

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

Nr. 9

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

Nr. 12

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

Nr. 13

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

Nr. 16

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

Nr. 14

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

Nr. 17

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

Nr. 15

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

Nr. 18

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

Nr. 19

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

Nr. 22

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

Nr. 20

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

Nr. 23

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

Nr. 21

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

Nr. 24

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

Nr. 25

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

Nr. 28

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

Nr. 26

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

Nr. 29

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

Nr. 27

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

Nr. 30

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

Nr. 31

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

Nr. 34

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

Nr. 32

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

Nr. 35

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

Nr. 33

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

Nr. 36

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

Nr. 37

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

Nr. 40

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

Nr. 38

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

Nr. 41

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

Nr. 39

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

Nr. 42

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

Nr. 43

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

Nr. 46

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

Nr. 44

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

Nr. 47

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

Nr. 45

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

Nr. 48

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

Nr. 49

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

Nr. 52

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

Nr. 50

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

Nr. 53

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

Nr. 51

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

Nr. 54

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

Nr. 55

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

Nr. 58

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

Nr. 56

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

Nr. 59

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

Nr. 57

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

Nr. 60

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

Nr. 61

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

Nr. 64

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

Nr. 62

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

Nr. 65

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

Nr. 63

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

Nr. 66

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

Nr. 67

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

Nr. 70

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

Nr. 68

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

Nr. 71

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

Nr. 69

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

Nr. 72

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

Nr. 73

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

Nr. 76

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

Nr. 74

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

Nr. 77

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

Nr. 75

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

Nr. 78

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

Nr. 79

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

Nr. 82

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

Nr. 80

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

Nr. 83

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

Nr. 81

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

Nr. 84

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

Nr. 85

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

Nr. 88

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

Nr. 86

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

Nr. 89

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

Nr. 87

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

Nr. 90

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

Nr. 91

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

Nr. 94

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

Nr. 92

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

Nr. 95

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

Nr. 93

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

Nr. 96

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

Nr. 97

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

Nr. 99

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

Nr. 98

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

Nr. 100

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