

Puzzle 1 (O kvgn0.50)

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

Puzzle 2 (O kvgn0.47)

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

Puzzle 3 O kvgn(0.49)

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

Puzzle 4 (O kvgn0.58)

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

Puzzle 5 (O kvgn0.53)

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

Puzzle 6 (O kvgn0.49)

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

Puzzle 7 (O kvgn0.52)

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

Puzzle 8 (O kvgn0.51)

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

Puzzle 17 (O kvgn0.46)

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

Puzzle 18 (O kvgn0.52)

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

Puzzle 19 (O kvgn0.58)

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

Puzzle 20 (O kvgn0.56)

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

Puzzle 21 (O kvgn0.57)

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

Puzzle 22 (O kvgn0.60)

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

Puzzle 23 (O kvgn0.50)

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

Puzzle 24 (O kvgn0.46)

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

Puzzle 25 (O kvgn0.51)

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

Puzzle 26 (O kvgn0.51)

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

Puzzle 27 (O kvgn0.48)

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

Puzzle 28 (O kvgn0.58)

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

Puzzle 29 (O kvgn0.55)

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

Puzzle 30 (O kvgn0.52)

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

Puzzle 31 (O kvgn0.48)

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

Puzzle 32 (O kvgn0.56)

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

Puzzle 33 (O kvgn0.58)

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

Puzzle 34 (O kvgn0.59)

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

Puzzle 35 (O kvgn0.50)

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

Puzzle 36 (O kvgn0.46)

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

Puzzle 37 (O kvgn0.56)

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

Puzzle 38 (O kvgn0.55)

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

Puzzle 39 (O kvgn0.47)

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

Puzzle 40 (O kvgn0.54)

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

Puzzle 41 (O kvgn0.60)

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

Puzzle 42 (O kvgn0.48)

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

Puzzle 43 (O kvgn0.53)

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

Puzzle 44 (O kvgn0.54)

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

Puzzle 45 (O kvgn0.54)

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

Puzzle 46 (O kvgn0.49)

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

Puzzle 47 (O kvgn0.50)

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

Puzzle 48 (O kvgn0.48)

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

Puzzle 49 (O kvgn0.58)

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

Puzzle 50 (O kvgn0.47)

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

Puzzle 1 (Mittel 0.50)

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

Puzzle 2 (Mittel 0.47)

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

Puzzle 3 (Mittel 0.49)

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

Puzzle 4 (Mittel 0.58)

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

Puzzle 5 (Mittel 0.53)

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

Puzzle 6 (Mittel 0.49)

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

Puzzle 7 (Mittel 0.52)

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

Puzzle 8 (Mittel 0.51)

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

Puzzle 9 (Mittel 0.58)

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

Puzzle 10 (Mittel 0.51)

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

Puzzle 11 (Mittel 0.56)

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

Puzzle 12 (Mittel 0.49)

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

Puzzle 13 (Mittel 0.46)

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

Puzzle 14 (Mittel 0.51)

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

Puzzle 15 (Mittel 0.45)

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

Puzzle 16 (Mittel 0.60)

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

Puzzle 17 (Mittel 0.46)

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

Puzzle 18 (Mittel 0.52)

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

Puzzle 19 (Mittel 0.58)

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

Puzzle 20 (Mittel 0.56)

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

Puzzle 21 (Mittel 0.57)

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

Puzzle 22 (Mittel 0.60)

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

Puzzle 23 (Mittel 0.50)

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

Puzzle 24 (Mittel 0.46)

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

Puzzle 25 (Mittel 0.51)

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

Puzzle 26 (Mittel 0.51)

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

Puzzle 27 (Mittel 0.48)

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

Puzzle 28 (Mittel 0.58)

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

Puzzle 29 (Mittel 0.55)

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

Puzzle 30 (Mittel 0.52)

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

Puzzle 31 (Mittel 0.48)

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

Puzzle 32 (Mittel 0.56)

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

Puzzle 33 (Mittel 0.58)

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

Puzzle 34 (Mittel 0.59)

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

Puzzle 35 (Mittel 0.50)

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

Puzzle 36 (Mittel 0.46)

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

Puzzle 37 (Mittel 0.56)

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

Puzzle 38 (Mittel 0.55)

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

Puzzle 39 (Mittel 0.47)

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

Puzzle 40 (Mittel 0.54)

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

Puzzle 41 (Mittel 0.60)

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

Puzzle 42 (Mittel 0.48)

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

Puzzle 43 (Mittel 0.53)

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

Puzzle 44 (Mittel 0.54)

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

Puzzle 45 (Mittel 0.54)

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

Puzzle 46 (Mittel 0.49)

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

Puzzle 47 (Mittel 0.50)

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

Puzzle 48 (Mittel 0.48)

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

Puzzle 49 (Mittel 0.58)

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

Puzzle 50 (Mittel 0.47)

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