

Puzzle 1 (Schwer 0.72)

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

Puzzle 2 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 3 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 4 (Schwer 0.60)

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

Puzzle 5 (Schwer 0.73)

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

Puzzle 6 (Schwer 0.67)

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

Puzzle 7 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 8 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 9 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 10 (Schwer 0.75)

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

Puzzle 11 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 12 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 13 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 14 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 15 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 16 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 17 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 18 (Schwer 0.72)

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

Puzzle 19 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 20 (Schwer 0.66)

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

Puzzle 21 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 22 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 23 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 24 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 25 (Schwer 0.70)

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

Puzzle 26 (Schwer 0.67)

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

Puzzle 27 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 28 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 29 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 30 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 31 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 32 (Schwer 0.67)

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

Puzzle 33 (Schwer 0.70)

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

Puzzle 34 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 35 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 36 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 37 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 38 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 39 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 40 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 41 (Schwer 0.66)

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

Puzzle 42 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 43 (Schwer 0.71)

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

Puzzle 44 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 45 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 46 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 47 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 48 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 49 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 50 (Schwer 0.72)

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

Puzzle 1 (Schwer 0.72)

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

Puzzle 2 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 3 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 4 (Schwer 0.60)

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

Puzzle 5 (Schwer 0.73)

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

Puzzle 6 (Schwer 0.67)

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 7 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 8 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 9 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 10 (Schwer 0.75)

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

Puzzle 11 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 12 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 13 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 14 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 15 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 16 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 17 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 18 (Schwer 0.72)

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

Puzzle 19 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 20 (Schwer 0.66)

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

Puzzle 21 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 22 (Schwer 0.64)

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 23 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 24 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 25 (Schwer 0.70)

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

Puzzle 26 (Schwer 0.67)

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

Puzzle 27 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 28 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 29 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 30 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 31 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 32 (Schwer 0.67)

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 33 (Schwer 0.70)

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

Puzzle 34 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 35 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 36 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 37 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 38 (Schwer 0.68)

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

Puzzle 39 (Schwer 0.63)

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

Puzzle 40 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 41 (Schwer 0.66)

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

Puzzle 42 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 43 (Schwer 0.71)

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

Puzzle 44 (Schwer 0.62)

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

Puzzle 45 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 46 (Schwer 0.65)

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

Puzzle 47 (Schwer 0.64)

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

Puzzle 48 (Schwer 0.61)

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

Puzzle 49 (Schwer 0.63)

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 50 (Schwer 0.72)

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