

Puzzle 1 Hard Samurai

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

Puzzle 3 Hard Samurai

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

Puzzle 4 Hard Samurai

<table border="1"> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td></td><td>1</td><td>7</td><td></td><td>8</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>8</td><td>1</td><td>4</td><td></td><td>5</td></tr> <tr><td>2</td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>2</td><td>5</td></tr> <tr><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>9</td></tr> <tr><td>7</td><td>2</td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td></tr> </table>							3				5		1		1	7		8	2				8	1	4		5	2	6					9	4				9		6					4	2	5		8				7	9	7	2		5									3	2							9	<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td>6</td><td>5</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>3</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td>7</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>6</td><td>8</td><td>9</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									9			6	5	2	3			3	7				8		2						8	7				6	8	9	5						5			3				4			1				5	8																																				
3				5		1																																																																																																																																																																							
	1	7		8	2																																																																																																																																																																								
		8	1	4		5																																																																																																																																																																							
2	6					9																																																																																																																																																																							
4				9		6																																																																																																																																																																							
				4	2	5																																																																																																																																																																							
	8				7	9																																																																																																																																																																							
7	2		5																																																																																																																																																																										
					3	2																																																																																																																																																																							
						9																																																																																																																																																																							
		9			6	5	2	3																																																																																																																																																																					
		3	7				8																																																																																																																																																																						
2						8	7																																																																																																																																																																						
		6	8	9	5																																																																																																																																																																								
		5			3																																																																																																																																																																								
4			1				5	8																																																																																																																																																																					

Puzzle 6 Hard Samurai

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

Puzzle 7 Hard Samurai

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td>6</td><td>1</td><td>3</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>7</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td>4</td><td></td><td>3</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>5</td><td>4</td><td>7</td><td>1</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>9</td><td>6</td><td>8</td><td></td><td></td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>							2			9			8		9		6	1	3	7																			6			8		1										2	7	8				1			9		4		3			5	4	7	1	3					7	9	6	8			4	1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>9</td><td>3</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td>6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td>3</td></tr> <tr><td>9</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>5</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td>5</td><td>2</td><td></td><td>8</td></tr> </table>									4					2	5					2		1		4					6	9	3		8		3					2	7					7		6						6		8			3	9	8							7			5	8				3						9	5	2		8
	2			9			8																																																																																																																																																																						
9		6	1	3	7																																																																																																																																																																								
						6																																																																																																																																																																							
8		1																																																																																																																																																																											
			2	7	8																																																																																																																																																																								
1			9		4		3																																																																																																																																																																						
	5	4	7	1	3																																																																																																																																																																								
	7	9	6	8			4	1																																																																																																																																																																					
			4					2																																																																																																																																																																					
5					2		1																																																																																																																																																																						
4					6	9	3																																																																																																																																																																						
8		3					2	7																																																																																																																																																																					
				7		6																																																																																																																																																																							
			6		8			3																																																																																																																																																																					
9	8							7																																																																																																																																																																					
		5	8				3																																																																																																																																																																						
				9	5	2		8																																																																																																																																																																					
						<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td>9</td><td></td></tr> </table>										4								7				5						5			9																																																																																																																																								
				4																																																																																																																																																																									
			7				5																																																																																																																																																																						
				5			9																																																																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>9</td><td></td><td></td><td>3</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td>1</td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>2</td><td>4</td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>3</td><td>5</td><td></td><td></td><td>6</td><td>8</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td>1</td><td>5</td><td>2</td><td></td><td></td></tr> </table>									6								3					2					4	9			3		3		1		4			7	6						1		2	4	5		2							2		8				9	6		7	3	5			6	8				6			1	5	2			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td>3</td><td></td><td>6</td><td></td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td>3</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td>1</td><td>4</td><td></td><td>9</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>9</td><td>5</td><td>4</td><td>2</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td>3</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>									8	3		6		7					4			3	6				2		1	4		9				7	9	5	4	2	8				2			6		7				3					6				5			7		3								1		3				9			6	7
			6																																																																																																																																																																										
		3					2																																																																																																																																																																						
			4	9			3																																																																																																																																																																						
3		1		4			7	6																																																																																																																																																																					
					1		2	4																																																																																																																																																																					
5		2																																																																																																																																																																											
2		8				9	6																																																																																																																																																																						
7	3	5			6	8																																																																																																																																																																							
	6			1	5	2																																																																																																																																																																							
			8	3		6		7																																																																																																																																																																					
				4			3	6																																																																																																																																																																					
			2		1	4		9																																																																																																																																																																					
			7	9	5	4	2	8																																																																																																																																																																					
			2			6		7																																																																																																																																																																					
			3					6																																																																																																																																																																					
			5			7		3																																																																																																																																																																					
							1																																																																																																																																																																						
3				9			6	7																																																																																																																																																																					

Puzzle 8 Hard Samurai

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

Puzzle 10 Hard Samurai

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

Puzzle 11 Hard Samurai

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

Puzzle 12 Hard Samurai

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

Solution 1

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

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

Solution 3

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

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

Solution 5

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

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

Solution 2

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

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

Solution 4

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

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

Solution 6

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

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

