

# Puzzle

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

### Number of possibilities per square

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

## Solution

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