

# Puzzle

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

### Number of possibilities per square

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

## Solution

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