

# Puzzle

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

### Number of possibilities per square

5	3	4	5		4		4	4
		4		3	3	3		2
	3	3	5		5	5	3	
4			5	4	6	4		2
	4	5	6	4	7	4	3	
2		3	5	3	5			2
	3	4	4		5	4	4	
2		4	3	3		3		
3	5		4		5	3	3	3

## Solution

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