

Puzzle

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

Number of possibilities per square

3	4		3	3	3	3		3
	2	1	3		2		2	
3		3	4	4		3	3	3
3	3		6	5	6	4	2	
3		5	5	6	5	4		3
	2	5	6	5	5		3	3
5	2	4		4	5	5		3
	1		3		2	3	3	
3		3	4	4		4		4

Solution

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