

Puzzle

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

Number of possibilities per square

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

Solution

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