	1	2	5	6	4	
	5				7	
	7				3	
	4				2	
	6	3	4	2	5	

4	3	6	7	5	1	2
7	1	2	5	6	4	3
2	5	4	3	1	7	6
6	7	1	2	4	3	5
3	4	5	6	7	2	1
1	6	3	4	2	5	7
5	2	7	1	3	6	4