5	1					6	11	4			8
9				12			2		4		
						5			3		
4				6				8	1		12
7	8		3		1				11		
		5					1	9			
2							6				
1		4			8	2		7			
		3	8					12			
					9	7				11	
				3					8	5	6
	6		2	11	4		10				

				2	10	1				8	
	5					9	11				
	4	11		7							
			5	11	1			8			4
		2						4	8		
	11	6	7		9					5	1
12		1					3				9
7				4				9			
		5		3		11		12	7		
8	3		2		4	5				11	
	6				11		7		1		
								3			10