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

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

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

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

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

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