

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

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

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

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

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

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