

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

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

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

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

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

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