

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

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

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

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

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

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