

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

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

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

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

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

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