


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

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

1	2	3	4	
2	4	1		
3	5			
4				
				4

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

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

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

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

5				3
	3	5	4	
	5	2	1	
	4	3	5	

5				4
	3	5	4	
	5	2	1	
	4	3	5	

	1	4	5	
	4	5	1	
	5	2	3	

	1	2	3	
	4	5	1	
	2	3	4	

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

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

	1	3		
	5		3	
	3	4		
			2	

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

**Possible or impossible?**

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

	4	3		1
	3			2
	2			3
	1			

		3	4	5
				4
				3
				2
				1

1	2	3	4	5
				4
				3
				2
3				1

1	2	3	4	5
5				4
				3
				2
				1

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

				5
				4
4				3
3				2
				1

	1	4	5	
2	4	5	1	
	5	2	3	

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

Possible or impossible?

1	2	3	4	5
				4
				3
				2
		4	3	1

Find 2 solutions

	3			4
5			3	
		2		
	2			3
1			2	

Find 2 solutions

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

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