Method 11

5	1	2	3	4	5	6	7	7
3	2	1	4	3	5		6	
7	1	2	4	5	3	6		
5	2	1	5	4	6	3		
3	1	2	4	5	6		3	
7	2	1	4	6	5	3		
3	1	2	6	4	3	5		
5	2	1	6	3	4		5	
1	1	2	3	6	4	5		
5	1	3	2	4	6		5	
3	3	1	4	2	6	5		
1	1	3	4	6	2		5	
5	1	4	3	2	6	5		
3	4	1	2	3	6		5	
1	1	4	2	6	3	5		
	1	2	4	3	6		5	
	2	1	4	6	3	5		
	1	2	6	4	3		5	
	1	6	2	3	4	5		
	6	1	2	4	3		5	
	1	6	4	2	3	5		
	1	4	6	3	2		5	
	4	1	3	6	2	5		
	1	4	3	2	6		5	
	4	1	2	3		6	5	
	1	4	2		3	5	6	
	4	1		2	3	6	5	
	1	4	2		6	3	5	
	4	1	2	6		5	3	
7	1	4	6	2		3	5	
	4	1	2	6	3	7	5	6
	1	4	6	2	3	5		
	4	1	6	3	2		5	
	1	4	3	6		2	5	
	4	1	6	3		5	2	
	1	4	6		3	2	5	
	4	1		6	2	3	5	
	1	4		2	6	5	3	
	4	1	2		6	3	5	
	4	2	1	6		5	3	
	2	4	6	1		3	5	
	4	2	6		1	5	3	
	4	6	2	1		3	5	
	6	4	1	2		5	3	
	4	6	1		2	3	5	
	4	1	6	2		5	3	
	1	4	6		2	3	5	
	4	1		6	2	5	3	
	4		1	2	6	3	5	
		4	1	6	2	5	3	
	4		6	1	2	3	5	
	4	6		2	1	5	3	
	6	4	2		1	3	5	
	4	6	2	1		5	3	
	6	4	1	2	5		3	
	4	6	1	5	2	3		
	6	4	5	1	2		3	
	4	6	1	5		2	3	
	6	4	1		5	3	2	
	4	6		1	5	2	3	
	6	4	1	7	2	5	3	

	6	4	1	7	2	5	3	4
	4	6		1	2	3	5	
	6	4		2	1	5	3	
	4	6	2		5	1	3	
	6	4		2	5	3	1	
	4	6		5	2	1	3	
	6	4	5		1	2	3	
	4	6	5	1		3	2	
	6	4	1	5		2	3	
	6	1	4		5	3	2	
	1	6		4	5	2	3	
	6	1		5	4	3	2	
	6		1	4	5	2	3	
		6	4	1	5	3	2	
	6		4	5	1	2	3	
	6	4		1	5	3	2	
	4	6		5	1	2	3	
	6	4	5		1	3	2	
	6	5	4	1		2	3	
	5	6	4		1	3	2	
	6	5		4	1	2	3	
	6		5	1	4	3	2	
		6	1	5	4	2	3	
	6		1	4	5	3	2	
		6	4	1	3	5	2	
	6		4	3	1	2	5	
		6	3	4	1	5	2	
	6		4	3	5	1	2	
		6	4	5	3	2	1	
	6		5	4	3	1	2	
	7	6	4	5	1	3	2	1
	6		5	4	1	2	3	
		6	5	1	4	3	2	
	6		1	5	3	4	2	
		6	5	1	3	2	4	
	6		5	3	1	4	2	
		6	3	5	4	1	2	
	6		3	4	5	2	1	
		6	4	3	5	1	2	
		4	6	5	3	2	1	
	4		5	6	3	1	2	
		4	5	3	6	2	1	
		5	4	6	3	1	2	
	5		6	4	3	2	1	
		5	6	3	4	1	2	
		6	5	4	3	2	1	
	6		5	3	4	1	2	
		6	3	5	4	2	1	
		3	6	4	5	1	2	
	3		6	5	4	2	1	
		3	5	6	4	1	2	
		5	3	4	6	2	1	
	5		4	3	6	1	2	
		5	4	6	3	2	1	
	5		6	4	2	3	1	
		5	6	2	4	1	3	
	5		2	6	4	3	1	
		5	6	2	3	4	1	
	5		6	3	2	1	4	
		5	3	6	2	4	1	
	5	7	6	3	4	2	1	

	5	7	6	3	4	2	1	2
		5	3	6	4	1	2	
	5		3	4	6	2	1	
		5	4	3	2	6	1	
	5		3	4	2	1	6	
		5	3	2	4	6	1	
	5		2	3	6	4	1	
		5	2	6	3	1	4	
	5		6	2	3	4	1	
	5	6		3	2	1	4	
	6	5	3		2	4	1	
	5	6	3	2		1	4	
	5	3	6		2	4	1	
	3	5		6	2	1	4	
	5	3		2	6	4	1	
	5		3	6	2	1	4	
		5	3	2	6	4	1	
	5		2	3	6	1	4	
	5	2		6	3	4	1	
	2	5		3	6	1	4	
	5	2	3		6	4	1	
	5	3	2	6		1	4	
	3	5	6	2		4	1	
	5	3	6		2	1	4	
	3	5		6	1	2	4	
	5	3		1	6	4	2	
	3	5	1		6	2	4	
	5	3		1	2	6	4	
	3	5		2	1	4	6	
	5	3	2		1	6	4	
	3	5	2	6		1	4	
	5	3	6	2	1		4	
	3	5	2	6	1	4		
	5	3	2	1	6		4	
	3	5	1	2		6	4	
	5	3	1		2	4	6	
	3	5		1	2	6	4	
	3		5	2	1	4	6	
		3	2	5	1	6	4	
	3		2	1	5	4	6	
	3	2		5	1	6	4	
	2	3	5		1	4	6	
	3	2	5	1		6	4	
	3	5	2		1	4	6	
	5	3	2	1		6	4	
	3	5	1	2		4	6	
	3	1	5		2	6	4	
	1	3	5	2		4	6	
	3	1	2	5		6	4	
	3	2	1		5	4	6	
	2	3		1	5	6	4	
	3	2		5	1	4	6	
	2	3	5		4	1	6	
	3	2	5	4		6	1	
	2	3	4	5		1	6	
	3	2	5	4	1		6	
	2	3	5	1	4	6		
	3	2	1	5	4		6	
	3	5	7	2	6	1	4	3
	5	3	2		6	4	1	
	3	5	2	6		1	4	
	5	3	6	2	1		4	
	3	5	2	6	1	4		
	5	3	2	1	6		4	
	3	5	1	2		6	4	
	5	3	1		2	4	6	
	3	5		1	2	6	4	
	3		5	2	1	4	6	
		3	2	5	1	6	4	
	3		2	1	5	4	6	
	3	2		5	1	6	4	
	2	3	5		1	4	6	
	3	2	5	1		6	4	
	3	5	2		1	4	6	
	5	3	2	1		6	4	
	3	5	1	2		4	6	
	3	1	5		2	6	4	
	1	3	5	2		4	6	
	3	1	2	5		6	4	
	3	2	1		5	4	6	
	2	3		1	5	6	4	
	3	2		5	1	4	6	
	2	3	5		4	1	6	
	3	2	5	4		6	1	
	2	3	4	5		1	6	
	3	2	5	4	1		6	
	2	3	5	1	4	6		
	3	2	1	5	4		6	
	2	3	5	1	7	4	6	

	2	3	5	1	7	4	6	5
	3	2	1	5		6	4	
	2	3	1		5	4	6	
	3	2		1	4	5	6	
	2	3	1		4	6	5	
	3	2	1	4		5	6	
	2	3	4	1	5		6	
	3	2	4	5	1	6		
	2	3	5	4	1		6	
	2	5	3	1	4	6		
	5	2	1	3	4		6	
	2	5	1	4	3	6		
	2	1	5	3	4		6	
	1	2	3	5	4	6		
	2	1	3	4	5		6	
	2	3	1	5	4	6		
	3	2	1	4	5		6	
	2	3	4	1	5	6		
	2	4	3	5	1		6	
	4	2	3	1	5	6		
	2	4	1	3	5		6	
	2	1	4	5	3	6		
	1	2	5	4	3		6	
	2	1	5	3	4	6		
	1	2	3	5	6	4		
	2	1	3	6	5		4	
	1	2	6	3	5	4		
	2	1	3	6	4	5		
	1	2	3	4	6		5	
	2	1	4	3	6	5		
	1	2	3	4	5	6	7	