Method 224a

	1	2	3	4	5	6	7	(3)
5	2	1	4		5	7	6	
3	1	2	4	5		6	7	
125	1	2	5	4		7	6	
347	2	1	5	4	7		6	
5	1	2	4	5	7	6		
3	2	1	4	7	5		6	
5	1	2	7	4	5	6		
1	1	7	2	5	4		6	
3	7	1	2	4	5	6		
5	1	7	4	2	5		6	
3	7	1	4	5	2	6		
5	1	7	5	4	2		6	
3	7	1	5	2	4	6		
7	1	7	2	5	6	4		
5	7	1	5	2	6		4	
	1	7	2	5		6	4	
	7	1	2		5	4	6	
	1	7		2	5	6	4	
	7	1		5	2	4	6	
	1	7	5		2	6	4	
	7	1	5	2		4	6	
	7	5	1		2	6	4	
	5	7		1	2	4	6	
	7	5		2	1	6	4	
	5	7	2		1	4	6	
	7	5	2		4	1	6	
	7	5		2	4	6	1	
	5	7		4	2	1	6	
3	7	5	4		2	6	1	
	5	7	4	2	3	1	6	(5)
	7	5	2	4		6	1	
	5	7	2		4	1	6	
	5	7		2	4	6	1	
	7	5		2	6	4	1	
	5	7	2		6	1	4	
	7	5	2	6		4	1	
	5	7	6	2		1	4	
	5	6	7		2	4	1	
	6	5	7	2		1	4	
	5	6	2	7		4	1	
	6	5	2		7	1	4	
	5	6		2	7	4	1	
	6	5		7	2	1	4	
	5	6	7		1	2	4	
	6	5		7	1	4	2	
	5	6	7		4	1	2	
	6	5	7	4		2	1	
	5	6	4	7		1	2	
	6	5	4		7	2	1	
	5	6		4	7	1	2	
	6	5		7	4	2	1	
	6		5	4	7	1	2	
		6	4	5	7	2	1	
	6		4	7	5	1	2	
		6	7	4	5	2	1	
	6		7	4	2	5	1	
	6		4	7	2	1	5	
		6	4	2	7	5	1	
	6		2	4	7	1	5	
	3	6	2	7	4	5	1	

	3	6	2	7	4	5	1	(1)
	6		7	2	4	1	5	
		6	7	4	2	5	1	
		6	4	7	2	1	5	
	6		4	7	1	2	5	
		6	7	4	1	5	2	
	6		7	1	4	2	5	
		6	1	7	4	5	2	
		1	6	4	7	2	5	
	1		6	7	4	5	2	
		1	7	6	4	2	5	
	1		7	4	6	5	2	
		1	4	7	6	2	5	
	1		4	6	7	5	2	
		1	6	4	5	7	2	
	1		4	6	5	2	7	
		1	6	4	2	5	7	
	1		6	2	4	7	5	
		1	2	6	4	5	7	
	1		2	4	6	7	5	
		1	4	2	6	5	7	
	1		4	6	2	7	5	
	1	4		2	6	5	7	
	4	1	2		6	7	5	
	1	4	2	6		5	7	
	4	1	6	2		7	5	
	1	4	6	2	7		5	
	1	4	2	6	7	5		
	4	1	2	7	6		5	
	1	4	7	2	6	5		
	4	1	7	6	2	3	5	(6)
	1	4	6	7	2	5		
	4	1	6	2	7		5	
	4	1	2	6	7	5		
	1	4	2	6	5	7		
	4	1	6	2	5		7	
	1	4	6	5	2	7		
	4	1	5	6	2		7	
	4	5	1	2	6	7		
	5	4	1	6	2		7	
	4	5	6	1	2	7		
	5	4	6	2	1		7	
	4	5	2	6	1	7		
	5	4	2	1	6		7	
	4	5	1	2		6	7	
	5	4	2	1		7	6	
	4	5	1	2	7		6	
	5	4	1	7	2	6		
	4	5	7	1	2		6	
	5	4	7	2	1	6		
	4	5	2	7	1		6	
	5	4	2	1	7	6		
	5	2	4	7	1		6	
	2	5	7	4	1	6		
	5	2	7	1	4		6	
	2	5	1	7	4	6		
	5	2	1	7	6	4		
	5	2	7	1	6		4	
	2	5	7	6	1	4		
	5	2	6	7	1		4	
	2	5	6	1	7	4	3	

	2	5	6	1	7	4	3	(7)
	5	2	1	6	7		4	
	2	5	1	7	6	4		
	2	5	7	1	6		4	
	5	2	7	1		6	4	
	2	5	1	7		4	6	
	5	2	1		7	6	4	
	2	5		1	7	4	6	
	2		5	7	1	6	4	
		2	5	1	7	4	6	
	2		1	5	7	6	4	
		2	1	7	5	4	6	
	2		7	1	5	6	4	
		2	7	5	1	4	6	
	2		5	7	4	1	6	
		2	7	5	4	6	1	
	2		5	7	6	4	1	
		2	5	6	7	1	4	
	2		6	5	7	4	1	
		2	6	7	5	1	4	
	2		7	6	5	4	1	
		2	7	5	6	1	4	
		7	2	6	5	4	1	
	7		6	2	5	1	4	
		7	6	5	2	4	1	
	7		5	6	2	1	4	
		7	5	6	1	2	4	
		7	6	5	1	4	2	
	7		6	1	5	2	4	
		7	1	6	5	4	2	
	7	3	1	5	6	2	4	(2)
		7	5	1	6	4	2	
	7		5	6	1	2	4	
	7		6	5	1	4	2	
		7	6	5	4	1	2	
	7		5	6	4	2	1	
		7	5	4	6	1	2	
	7		4	5	6	2	1	
	7	4		6	5	1	2	
	4	7		5	6	2	1	
	7	4	5		6	1	2	
	4	7	5	6		2	1	
	7	4	6	5		1	2	
	4	7	6		5	2	1	
	7	4		6	2	5	1	
	4	7	6		2	1	5	
	7	4		6	1	2	5	
	4	7		1	6	5	2	
	7	4	1		6	2	5	
	4	7	1	6		5	2	
	7	4	6	1		2	5	
	4	7	6		1	5	2	
	4	6	7	1		2	5	
	6	4	1	7		5	2	
	4	6	1		7	2	5	
	6	4		1	7	5	2	
	4	6		1	5	7	2	
	4	6	1		5	2	7	
	6	4	1	5		7	2	
	4	6	5	1		2	7	
	6	4	5	3	1	7	2	

	6	4	5	3	1	7	2	(4)
	4	6		5	1	2	7	
	6	4		1	5	7	2	
	6	4	1		5	2	7	
	4	6	1		2	5	7	
	6	4		1	2	7	5	
	4	6		2	1	5	7	
	6	4	2		1	7	5	
	6	2	4	1		5	7	
	2	6	4		1	7	5	
	6	2		4	1	5	7	
	2	6		1	4	7	5	
	6	2	1		4	5	7	
	2	6	1	4		7	5	
	6	2	4	1	7		5	
	2	6	1	4	7	5		
	6	2	4	1	5	7		
	2	6	4	5	1		7	
	6	2	5	4	1	7		
	2	6	5	1	4		7	
	6	2	1	5	4	7		
	2	6	1	4	5		7	
	2	1	6	5	4	7		
	1	2	5	6	4		7	
	2	1	5	4	6	7		
	1	2	4	5	6		7	
	2	1	4	5		6	7	
	2	1	5	4		7	6	
	1	2	5		4	6	7	
	2	1		5	4	7	6	
	1	2	3	4	5	6	7	