Method 3b

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

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

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

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