Method 53b

	1	2	3	4	5	6	7	(5)
1	1	3	2		4	7	6	
5	3	1		2	4	6	7	
367	1	3		4	2	6	7	
5	3	1	4		2	7	6	
127	3	1		4	7	2	6	
5	1	3	4		7	6	2	
7	3	1		4	6	7	2	
5	1	3	4		6	2	7	
3	3	1	4	6		7	2	
7	1	3	6	4	7		2	
345	3	1	6	4	7	2		
7	1	3	4	6	2	7		
5	3	1	6	4	2		7	
347	1	3	6	4		2	7	
1	1	6	3		4	7	2	
	6	1	3		7	4	2	
	1	6		3	7	2	4	
	6	1	3		2	7	4	
	1	6	3		2	4	7	
	6	1		3	4	2	7	
	1	6		4	3	7	2	
	6	1	4		3	2	7	
	1	6		4	2	3	7	
	6	1	4		2	7	3	
	6	1		4	7	2	3	
	1	6	4		7	3	2	
	6	1	4	7		3	2	
	1	6	7	4		2	3	
5	1	7	6		4	3	2	
	7	1	5	6	4	2	3	(3)
	7		1	4	6	3	2	
		7	4	1	6	2	3	
	7		4	6	1	2	3	
		7	6	4	1	3	2	
		7	4	6	3	1	2	
	7		6	4	3	2	1	
		7	4	6	2	3	1	
	7		6	4	2	1	3	
		7	6	2	4	3	1	
	7		2	6	3	4	1	
		7	2	6	3	1	4	
	7		6	2	1	3	4	
		7	2	6	1	4	3	
	7		2	6	4	1	3	
	7	2		4	6	3	1	
	2	7		4	3	6	1	
	7	2	4		3	1	6	
	2	7		4	1	3	6	
	7	2		4	1	6	3	
	2	7	4		6	1	3	
	7	2	4	6		3	1	
	2	7	6	4		1	3	
	7	2	4	6	1		3	
	2	7	6	4	1	3		
	2	7	4	6	3	1		
	7	2	6	4	3		1	
	2	7	6	3	4		1	
	7	2	3	6	4	1		
	7	3	2	4	6		1	
	3	7	4	2	6	1	5	

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

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

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