Method 190b

	1 2 3 4 5 6 7	7
3	2 1 3 5 4 6	
145	2 3 1 5 4 6	
3	3 2 1 4 5 6	
567	2 3 4 1 5 6	
3	3 2 4 5 1 6	
125	3 2 5 4 1 6	
3	2 3 5 1 4 6	
7	3 2 1 5 6 4	
3	2 3 1 6 5 4	
5	3 2 6 1 5 4	
3	2 3 6 5 1 4	
1	2 6 3 1 5 4	
3	6 2 3 5 1 4	
5	2 6 5 3 1 4	
3	6 2 5 1 3 4	
	2 6 1 5 3 4	
	6 2 1 3 5 4	
	6 1 2 5 3 4	
	1 6 2 3 5 4	
	6 1 3 2 5 4	
	1 6 3 5 2 4	
	6 1 5 3 2 4	
	1 6 5 3 4 2	
	1 6 5 3 2 4	
	6 1 3 5 4 2	
	1 6 3 5 4 2	
	6 1 3 5 2 4	
	6 3 1 5 4 2	
7	3 6 1 5 2 4	
	6 3 7 1 2 5 4	3
	3 6 2 1 4 5	
	3 6 2 1 5 4	
	3 6 1 2 4 5	
	3 1 6 2 4 5	
	3 1 2 6 5 4	
	3 2 1 6 4 5	
	3 2 6 1 5 4	
	3 6 2 5 1 4	
	3 6 5 2 4 1	
	3 5 6 2 1 4	
	3 5 2 6 4 1	
	3 5 6 2 1 4	
	5 3 2 6 4 1	
	3 5 2 6 1 4	
	5 3 2 6 4 1	
	3 5 6 2 1 4	
	5 3 6 2 4 1	
	5 6 3 2 1 4	
	6 5 3 2 4 1	
	5 6 3 2 1 4	
	6 5 2 3 4 1	
	5 6 2 4 3 1	
	6 5 2 4 1 3	
	6 5 4 2 3 1	
	5 6 4 2 1 3	
	6 5 4 2 1 3	
	5 6 2 4 3 1	
	5 6 2 4 1 3	
	5 6 4 2 3 1	
	5 7 4 6 3 2 1	

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

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

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