Method 110b

	1 2 3 4 5 6 7	5
123	1 2 3 4 7 6	
5	2 1 3 4 6 7	
7	1 2 3 6 4 7	
5	2 1 3 6 7 4	
167	2 1 6 3 7 4	
5	2 6 1 3 4 7	
1	6 2 3 1 7 4	
5	6 3 2 1 4 7	
367	6 3 1 2 4 7	
125	6 1 3 2 7 4	
7	6 3 1 7 2 4	
5	6 1 3 7 4 2	
1	1 6 7 3 2 4	
5	1 7 6 3 4 2	
1	1 7 3 6 2 4	
	7 1 3 6 4 2	
	7 3 1 6 2 4	
	3 7 6 1 4 2	
	7 3 1 6 4 2	
	7 3 6 1 4 2	
	3 7 6 4 1 2	
	7 3 4 6 1 2	
	7 4 3 1 6 2	
	4 7 1 3 6 2	
	4 1 7 6 3 2	
	1 4 6 7 3 2	
	4 1 7 6 2 3	
	1 4 6 7 2 3	
5	1 4 6 2 7 3	
	4 1 2 6 7 5 3	6
	4 1 2 7 6 3	
	1 4 7 2 6 3	
	4 1 2 7 6 3	
	1 4 7 2 3 6	
	1 7 4 2 3 6	
	7 1 4 2 6 3	
	7 1 2 4 3 6	
	7 2 1 4 6 3	
	7 2 4 1 6 3	
	7 4 2 1 3 6	
	7 2 4 3 1 6	
	7 4 2 3 6 1	
	7 4 3 2 1 6	
	4 7 3 2 6 1	
	4 3 7 2 1 6	
	3 4 2 7 6 1	
	3 2 4 7 1 6	
	2 3 4 7 6 1	
	3 2 4 6 7 1	
	3 2 4 6 1 7	
	2 3 6 4 1 7	
	3 2 6 4 7 1	
	3 6 2 4 1 7	
	6 3 4 2 7 1	
	6 4 3 2 7 1	
	4 6 3 2 1 7	
	6 4 3 1 2 7	
	4 6 3 1 7 2	
	4 6 1 3 2 7	
	6 4 1 5 3 7 2	

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

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

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