

	1	2	3	4	5	6	7	<i>temp</i>
	7	4	2	1	8	3	5	
$i = 2, j = 2$	7	7	2	1	8	3	5	4
$i = 2, j = 1$	4	7	2	1	8	3	5	4
$i = 3, j = 3$	4	7	7	1	8	3	5	2
$i = 3, j = 2$	4	4	7	1	8	3	5	2
$i = 3, j = 1$	2	4	7	1	8	3	5	2