

Livesheet: Ταξινόμηση, Εσπερινό 2002, Θέμα 2ο

Ο μονοδιάστατος αριθμητικός πίνακας Table έχει τα ακόλουθα στοιχεία:

1 ^η θέση	2 ^η θέση	3 ^η θέση	4 ^η θέση	5 ^η θέση
43	72	-4	63	56

Δίνεται το παρακάτω τμήμα αλγορίθμου :

Για I από 2 μέχρι 5

 Για J από 5 μέχρι I με_βήμα -1

 Αν **Table[J-1] < Table[J]** τότε

 Αντιμετάθεσε (Table[J-1], Table[J])

 Τέλος_αν

 Τέλος_επανάληψης

Τέλος_επανάληψης

Στον διπλανό πίνακα να συμπληρώσετε για όλες τις τιμές του J, που αντιστοιχούν σε I=2 και I=3.

I	J	Πίνακας				
		1 ^η	2 ^η	3 ^η	4 ^η	5 ^η
2	5	43	72	-4	63	56
3						