

ΘΕΜΑ 4

Ένας τεχνικός σε ένα κατάστημα πώλησης Η/Υ αναλαμβάνει να συναρμολογήσει την κεντρική μονάδα ενός υπολογιστή. Κατά τη σύνθεση, αρχικά τοποθετεί και στερεώνει τη μητρική πλακέτα μέσα το κουτί. Στη συνέχεια βάζει τον επεξεργαστή στην υποδοχή του και στερεώνει τη ψύκτρα του στις κατάλληλες υποδοχές.

4.1

Η συγκεκριμένη σειρά τοποθέτησης είναι σωστή; Δικαιολογήσετε την απάντησή σας.

Μονάδες 8

4.2

Ποιο ή ποια θεωρείτε ότι είναι τα επόμενα στοιχεία που θα πρέπει να τοποθετηθούν στη σύνθεση πριν πραγματοποιήσουμε τον πρώτο έλεγχο λειτουργίας; Δικαιολογήσετε την απάντησή σας.

Μονάδες 9

4.3

Αν κατά τον πρώτο έλεγχο λειτουργίας συνδέσουμε το τροφοδοτικό με την μητρική, αλλά δεν βάλουμε το καλώδιο της ψύκτρας στο κατάλληλο φινιρίσμα της μητρικής, τι προβλήματα μπορεί να προκύψουν;

Μονάδες 8