

## **ΘΕΜΑ 4**

### **4.1**

Η συγκεκριμένη σειρά τοποθέτησης δεν είναι σωστή, γιατί αν υπάρχει κάποιο λειτουργικό σφάλμα στην κατασκευή του υλικού θα πρέπει να ξεδιβώσουμε και να αποσπάσουμε πάλι την μητρική από το κουτί με αποτέλεσμα να χάνετε πολύτιμος χρόνος. Εκτός αυτού συνήθως ο χώρος μέσα στο κουτί είναι περιορισμένος και δεν μας επιτρέπει να κάνουμε εύκολα κινήσεις με τα χέρια μας μέσα σε αυτό για να διορθώσουμε το όποιο πρόβλημα.

### **4.2**

Τα επόμενα στοιχεία που θα πρέπει να τοποθετηθούν στη σύνθεση είναι τα αρθρώματα της μνήμης RAM και η κάρτα γραφικών. Αυτά τα στοιχεία μαζί με τα προηγούμενα, μας επιτρέπουν να πραγματοποιήσουμε τον πρώτο έλεγχο και να επιβεβαιώσουμε την ομαλή λειτουργία τους, πριν προχωρήσουμε στην τοποθέτηση των υπόλοιπων στοιχείων της μονάδας του Η/Υ.

### **4.3**

Αν δεν βάλουμε το καλώδιο της ψύκτρας στο κατάλληλο φισ της μητρικής, τότε η ψύκτρα δεν έχει τροφοδοσία με ρεύμα και επομένως δεν λειτουργεί. Το αποτέλεσμα είναι ο επεξεργαστής να μην ψύχεται, γεγονός που μπορεί να οδηγήσει στην υπερθέρμανσή του ή ακόμα και στην καταστροφή του.