

B1 Το εσωτερικό του Υπολογιστή 2.1

Από ποια βασικά μέρη αποτελείται εσωτερικά ο υπολογιστής;

Γιατί είναι σημαντικό να γνωρίζουμε σε τι χρησιμεύουν τα σημαντικά εξαρτήματα στο εσωτερικό του υπολογιστή;

Διερεύνηση:

- Τροφοδοτικό
- Μητρική πλακέτα (Motherboard)
- Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας (Κ.Μ.Ε.)
- Κύρια Μνήμη (**RAM** και **ROM**)

Αξιολόγηση:

- Αναφέρετε τρία εξαρτήματα που συνδέονται στο motherboard;
- Πως διαφέρουν η μνήμη RAM και η μνήμη ROM ως προς την αποθήκευση των δεδομένων;
- Το τροφοδοτικό εκτός της βασικής του λειτουργίας, δηλαδή της τροφοδότησης του Η/Υ με ηλεκτρικό ρεύμα, τι άλλες λειτουργίες κάνει;
- Ο επεξεργαστής (Κ.Μ.Ε.) με ποια βασικά μέρη στο εσωτερικό του Η/Υ επικοινωνεί;

Ερωτήσεις Βιβλίου: 1, 2, 3, 5

Δραστηριότητες: 4, 5 σελ. 129