

Όνοματεπώνυμο:	Τμήμα:	Ημερομηνία:	11
Καθηγητής: Δημήτρης Συμεωνίδης (www.demsym.com)	Θέμα: Μονάδες και Περιφερειακά του Υπολογιστή		

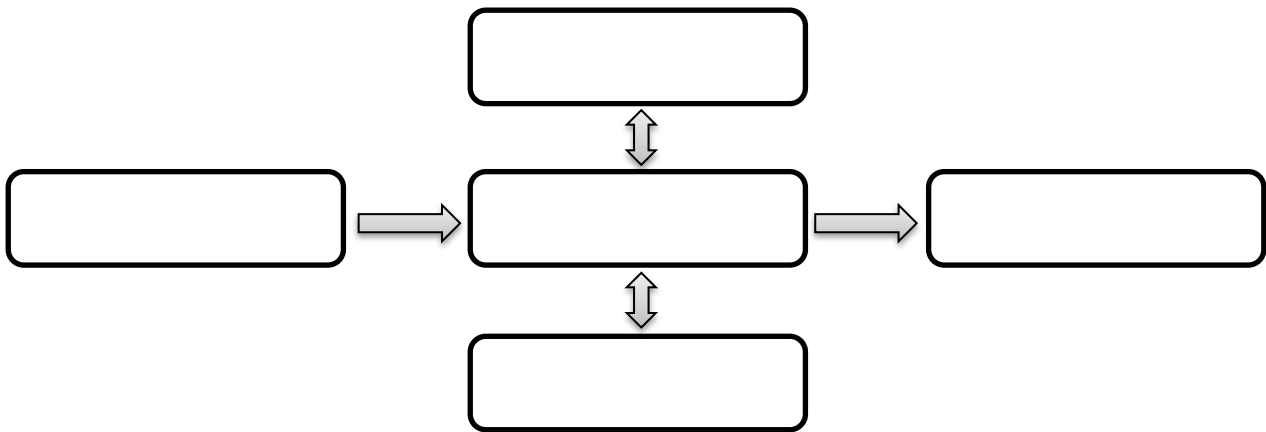
Μ Ε Ρ Ο Σ Α'

Υλικό (Hardware):

.....

Λογισμικό (Software):

.....



Κεντρική μονάδα επεξεργασίας - Επεξεργαστής (Central Processing Unit, CPU)

Ο χώρος στον οποίο γίνεται η επεξεργασία των δεδομένων. Το "μυαλό" του υπολογιστή.

Μονάδες εισόδου: Οι συσκευές που χρησιμοποιούνται για να εισάγουμε δεδομένα στον Η.Υ.

Μονάδες εξόδου: Οι συσκευές που χρησιμοποιούνται για να εξαχθούν πληροφορίες από τον Η.Υ.

<i>Μονάδες Εισόδου</i>	<i>Μονάδες Εξόδου</i>

Κεντρική (Κύρια) Μνήμη (Main Memory)

Μνήμη RAM (Μνήμη τυχαίας προσπέλασης, Random Access Memory). Το τμήμα της κύριας μνήμης όπου αποθηκεύονται προσωρινά οι πληροφορίες.

Βοηθητική Μνήμη (Μονάδες αποθήκευσης)

Σκληρός δίσκος (hard disk), CD-ROM, USB Memory stick, δισκέτα (floppy disk) κ.α.

ΜΕΡΟΣ Β'

Δραστηριότητα 1

Ανοίξτε το **quiz** της ενότητας *Μονάδες και Περιφερειακά του Υπολογιστή* από την ιστοσελίδα του μαθήματος (www.demsym.com) και απαντήστε στις ερωτήσεις.



ΜΕΡΟΣ Γ' (Ασκήσεις για το σπίτι)

Άσκηση 1

Τι ονομάζουμε Υλικό (Hardware) και τι Λογισμικό (Software) στον Ηλεκτρονικό Υπολογιστή;

.....

.....

.....

Άσκηση 2

Εισάγοντας το σύμβολο ✓ στο αντίστοιχο κουτί, χαρακτηρίστε τις συσκευές στον επόμενο πίνακα.

	Μονάδες Εισόδου	Μονάδες Εξόδου	Βοηθητική Μνήμη
Σκληρός δίσκος			
Οθόνη			
Πληκτρολόγιο			
Ποντίκι			
Εκτυπωτής			
USB Memory stick			
Κάμερα			
Σαρωτής			

Άσκηση 3

Χαρακτηρίστε τις παρακάτω προτάσεις ως σωστές ή λάθος βάζοντας δίπλα στα αντίστοιχα κελιά Σ ή Λ.

Ένας υπολογιστής δεν μπορεί να λειτουργήσει χωρίς επεξεργαστή	
Η Κεντρική μονάδα Επεξεργασίας (CPU) ανήκει στις περιφερειακές μονάδες του υπολογιστή.	
Η μνήμη RAM χρησιμοποιείται για την μόνιμη αποθήκευση δεδομένων και πληροφοριών.	

ΜΕΡΟΣ Δ'

Επιπρόσθετη Δραστηριότητα 1

Παρακολουθήστε το **video** της Εκπαιδευτικής Τηλεόρασης για το *Υλικό (Hardware)* από την ιστοσελίδα του μαθήματος (www.demsym.com).

Επιπρόσθετη Δραστηριότητα 2

Χρησιμοποιείτε το λογισμικό υποστήριξης του βιβλίου σας για να δείτε περισσότερες λεπτομέρειες για το υλικό (Hardware).