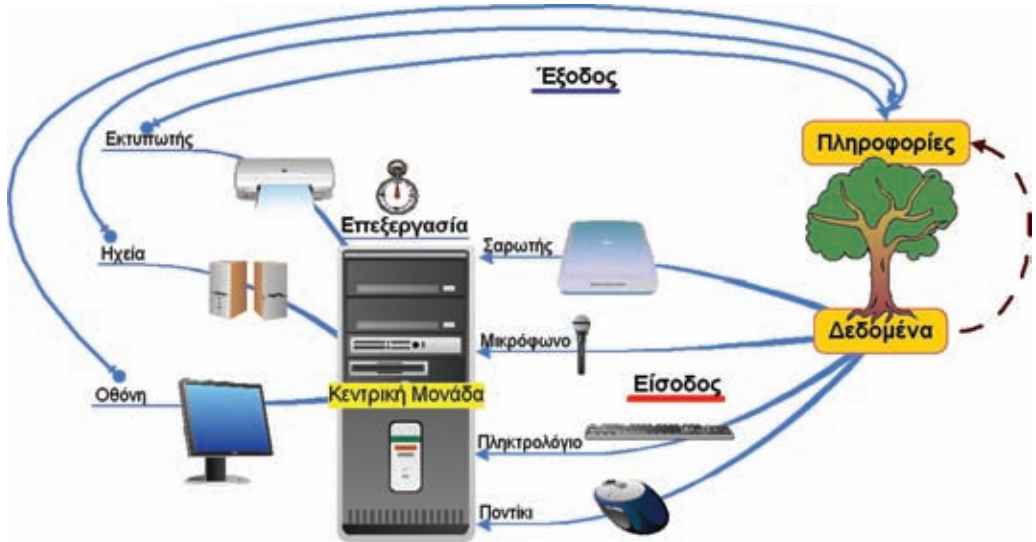




Ανακεφαλαίωση



Ασκήσεις αυτο-αξιολόγησης

1. Χαρακτηρίστε τις παρακάτω προτάσεις ως σωστές ή λάθος βάζοντας δίπλα στα αντίστοιχα κελιά Σ ή Λ. Στην περίπτωση που πιστεύετε ότι είναι λανθασμένες, σκεφτείτε ποια θα μπορούσε να είναι η αντίστοιχη σωστή πρόταση.

Προτάσεις Σωστού-Λάθους		Σ ή Λ
1	Η πληροφορία στηρίζεται στην κατάλληλη επεξεργασία δεδομένων.	Σ
2	Μία πληροφορία μπορεί να συσχετιστεί με νέα δεδομένα για να παράγει νέες πληροφορίες.	Σ
3	Τα δεδομένα έχουν μόνο τη μορφή αριθμητικών συμβόλων.	Λ
4	Η Επιστήμη της Πληροφορικής έχει ως αποκλειστικό αντικείμενο μελέτης τον τρόπο λειτουργίας των υπολογιστών.	Λ



5	Ο Φορητός Υπολογιστής έχει μέγεθος όσο η παλάμη μας.	Λ
6	Στο δίσκο DVD μπορούμε να αποθηκεύσουμε περισσότερα δεδομένα από ό,τι στο Σκληρό Δίσκο.	Λ
7	Αν στο σπίτι μας θέλουμε να χρησιμοποιούμε πολύ τον υπολογιστή, πρέπει να αγοράσουμε έναν Υπερυπολογιστή.	Λ
8	Υπάρχουν συσκευές που συνδέονται χωρίς καλώδιο (ασύρματα) στην Κεντρική Μονάδα του υπολογιστή.	Σ
9	Ο σαρωτής μάς βοηθάει να μεταφέρουμε τις φωτογραφίες μας από την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή στον υπολογιστή.	Λ
10	Η οθόνη χωρίζεται σε μικρές περιοχές, που ονομάζονται εικονοστοιχεία.	Σ
11	Οι υπολογιστές κατασκευάστηκαν μετά τη δεκαετία του '70.	Λ

2. Να επιλέξετε με X τη σωστή εκδοχή, ώστε να συμπληρωθεί το νόημα των παρακάτω προτάσεων.

- A. Η εργονομία εξετάζει:
- με ποιο τρόπο τηρούνται οι νόμοι στην εργασία.
 - με ποιο τρόπο μπορεί ο άνθρωπος να συνεργάζεται αρμονικά με τους γύρω του.
 - γ) με ποιο τρόπο μπορεί ο άνθρωπος να βρίσκεται σε αρμονία με το περιβάλλον του και τα αντικείμενα που χρησιμοποιεί.
 - με ποιο τρόπο μπορούμε να ολοκληρώνουμε πιο γρήγορα τις εργασίες μας.
- B. Η σωστή θέση της οθόνης του υπολογιστή είναι:
- αριστερά μας.
 - σε επίπεδο ψηλότερα από το κεφάλι μας και στηριγμένη σε βάση στον τοίχο.
 - σε οποιαδήποτε θέση.
 - δ) μπροστά μας, με το ανώτερο σημείο της στην ίδια ευθεία με τα μάτια μας.
- Γ. Όταν εργαζόμαστε στον υπολογιστή, πρέπει:
- α) να κάνουμε τακτικά διαλείμματα ανά 50 λεπτά.
 - να τελειώνουμε γρήγορα την εργασία μας και μετά να κλείνουμε τον υπολογιστή.
 - να μη μας ενδιαφέρει ο χρόνος που τον χρησιμοποιούμε.
 - τα διαλείμματα να διαρκούν περισσότερο από το συνολικό χρόνο χρήσης του.



- Δ. Το μέγεθος της οθόνης καθορίζεται από:
- την περίμετρό της.
 - το ύψος της.
 - x** γ) το μήκος της διαγωνίου της.
 - το πλάτος της.

3. Εισάγοντας το σύμβολο ✓ στο αντίστοιχο κουτάκι, χαρακτηρίστε τις συσκευές στον επόμενο πίνακα ως συσκευές «εισόδου» ή «εξόδου».

Συσκευές	Εισόδου	Εξόδου
πληκτρολόγιο	✓	
οθόνη		✓
σαρωτής	✓	
ηχεία		✓
ποντίκι	✓	
κάμερα	✓	
εκτυπωτής		✓

4. Να συμπληρώσετε τα κενά στις προτάσεις που ακολουθούν με την κατάλληλη από τις παρακάτω λέξεις:

ανάλυση, δεδομένο, εικονοστοιχείο, εκτυπωτής, Ηλεκτρονική Λυχνία, μνήμη, οθόνη, πληροφορία, σαρωτής, Σκληρός Δίσκος, σύστημα, τσιπ (chip), Υλικό.

- Με τη βοήθεια του **σαρωτή** οι φωτογραφίες, οι εικόνες και τα κείμενα μετατρέπονται σε ηλεκτρονική μορφή και εισάγονται στον υπολογιστή για επεξεργασία.
- Για να μη χαθούν τα δεδομένα από τη **μνήμη** του υπολογιστή, μπορούμε να τα αποθηκεύσουμε στο **Σκληρό Δίσκο**.
- Ο αριθμός των εικονοστοιχείων που συναντάμε σε μια οριζόντια και σε μια κάθετη γραμμή καθορίζει την **ανάλυση** της οθόνης.
- Οι σύγχρονοι υπολογιστές αποτελούνται από πολλά **τσιπ**, ενώ στη δεκαετία του '50 κατασκευάζονταν με **Ηλεκτρονικές Λυχνίες**.
- Όλα τα ηλεκτρονικά και μηχανικά μέρη αποτελούν το **Υλικό** του υπολογιστή.
- Ο υπολογιστής επεξεργάζεται **δεδομένα** σύμφωνα με της οδηγίες μας, ώστε να αντλήσουμε χρήσιμες **πληροφορίες**.

