

Ελέγγω τις γνώσεις μου

Βάλτε τις λέξεις Δεδομένα, Πληροφορία, Επεξεργασία στην σωστή σειρά στο παρακάτω σχήμα



Χαρακτηρίστε τις παρακάτω προτάσεις ως Σωστές (Σ) ή Λάθος (Λ).

	Προτάσεις Σωστού Λάθους	Σ ή Λ
1.	Μία πληροφορία μπορεί να συσχετιστεί με νέα δεδομένα, για να παράγει νέες πληροφορίες.	
2.	Οι πληροφορίες είναι αποτέλεσμα της επεξεργασίας δεδομένων.	
3.	Το κύριο αντικείμενο της πληροφορικής είναι η λειτουργία και η χρήση του ηλεκτρονικού υπολογιστή.	
4.	Ένα από τα αντικείμενα της πληροφορικής είναι η σημασία και η χρησιμότητα των πληροφοριών στις ανθρώπινες δραστηριότητες.	
5.	Οι υπολογιστές μας παρέχουν την δυνατότητα να αποθηκεύουμε μεγάλες ποσότητες δεδομένων ή πληροφοριών και να τις αναζητούμε σε μικρό χρόνο.	
6.	Ο υπολογιστής μπορεί να λύσει προβλήματα που δεν μπορεί ο άνθρωπος.	
7.	Τα δεδομένα έχουν πάντα μορφή αριθμών.	
8.	Η επεξεργασία δεδομένων περιλαμβάνει πάντα αριθμητικές πράξεις.	

Ο κύριος Γιώργος αποφάσισε να πάει με την γυναίκα του και τα τρία παιδιά του στο τσίρκο MEDRANO που βρίσκεται αυτές τις μέρες στην πόλη μας και θέλει να γνωρίζει πόσο ακριβώς θα του κοστίσει. Πήρε τηλέφωνο στις πληροφορίες (2310-600966) και πληροφορήθηκε ότι το τσίρκο θα παραμείνει μέχρι τις 11/11, ότι δίνονται δύο παραστάσεις καθημερινά στις 6.30 μ.μ. και 9.00 μ.μ., και ότι το εισιτήριο είναι 15 € για τους ενήλικες και 10 € για τα παιδιά. Βοηθήστε τον να βρει την απάντηση συμπληρώνοντας τον παρακάτω πίνακα:

ΔΕΔΟΜΕΝΑ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ

Χαρακτηρίστε τις παρακάτω προτάσεις ως Σωστές (Σ) ή Λάθος (Λ).

	Προτάσεις Σωστού Λάθους	Σ ή Λ
1.	Υπάρχουν σαρωτές διαφόρων τύπων όπως κρουστικοί, λέιζερ και ακίδων.	
2.	Οι οθόνες αφής λειτουργούν σαν συσκευές εισόδου και εξόδου.	
3.	Η μνήμη RAM χρησιμοποιείται για την μόνιμη αποθήκευση δεδομένων και πληροφοριών.	
4.	Σε ένα επανεγγράψιμο CD μπορούμε να γράψουμε μόνο μία φορά.	
5.	Ένα DVD-ROM έχει μικρότερη χωρητικότητα από ένα σκληρό δίσκο.	
6.	Οι φορητοί υπολογιστές (Laptop) έχουν μικρότερες δυνατότητες από τους υπολογιστές παλάμης (Palmtop).	
7.	Οι δισκέτες έχουν σήμερα αντικατασταθεί από άλλα αποθηκευτικά μέσα όπως τα CD-ROM και τα Flash Memory.	
8.	Υπάρχουν εσωτερικοί και εξωτερικοί σκληροί δίσκοι.	
9.	Ένα CD-ROM έχει μεγαλύτερη χωρητικότητα από ένα DVD-ROM.	
10.	Το πληκτρολόγιο εκτός από τα πλήκτρα για τα γράμματα και τα αριθμητικά ψηφία έχει και ειδικά πλήκτρα για να δίνουμε κατευθείαν εντολές στον υπολογιστή.	

Συμπληρώστε τις παρακάτω προτάσεις με τις κατάλληλες λέξεις. Γράψτε τις λέξεις στον κατάλληλο αριθμό και πτώση:

(προσωπικός υπολογιστής, laptop, πληκτρολόγιο, μνήμη ram, μνήμη flash, αποθηκευτικό μέσο, υπερυπολογιστής, ποντίκι, εκτυπωτής, σαρωτής, ηχείο, λογισμικό, υλικό, μηχανικό, μικρόφωνο, χημικό, οπτικό, σκληρός δίσκος, modem).

- 5.1. Οι υπολογιστές που χρησιμοποιούνται σε ερευνητικά κέντρα ανήκουν στην κατηγορία των
- 5.2. Το συνηθέστερο αποθηκευτικό μέσο είναι ο
- 5.3. Η συσκευή που χρησιμοποιείται για την μετατροπή εικόνων και φωτογραφιών σε ψηφιακή μορφή και την εισαγωγή τους στον υπολογιστή ονομάζεται
- 5.4. Η συνηθέστερη συσκευή για την εισαγωγή κειμένου στον υπολογιστή είναι το
- 5.5. Για να επικοινωνήσει ο υπολογιστής μας με απομακρυσμένους υπολογιστές μέσω τηλεφωνικής γραμμής, χρειάζεται μία συσκευή που ονομάζεται
- 5.6. Για να εισάγουμε την φωνή μας στον υπολογιστή χρειαζόμαστε ένα
- 5.7. Η προσωρινή μνήμη που αποθηκεύει τα δεδομένα πριν αυτά επεξεργαστούν από την Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας ονομάζεται
- 5.8. Τα ηλεκτρονικά και μηχανικά μέρη του υπολογιστή αποτελούν τοτου μέρους.

Επιλέξτε την σωστή απάντηση

- 4.1. Η εργονομία εξετάζει:
- A. με ποιο τρόπο τηρούνται οι νόμοι στην εργασία.
 - B. 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.
 - Δ. με ποιο τρόπο μπορούμε να ολοκληρώνουμε πιο σύντομα τις εργασίες μας.
- 4.2. Η σωστή θέση της οθόνης του υπολογιστή είναι
- A. αριστερά μας.
 - B. ένα επίπεδο ψηλότερα από το κεφάλι μας και στηριγμένη σε βάση στον τοίχο.
 - Γ. σε οποιαδήποτε θέση.
 - Δ. μπροστά μας με το ανώτερο σημείο της στην ίδια ευθεία με τα μάτια μας.
- 4.3. Όταν εργαζόμαστε στον υπολογιστή πρέπει
- A. να κάνουμε τακτικά διαλείμματα ανά 50 λεπτά.
 - B. να τελειώνουμε γρήγορα την εργασία μας και μετά να κλείνουμε τον υπολογιστή.
 - Γ. να μην μας ενδιαφέρει ο χρόνος που τον χρησιμοποιούμε.
 - Δ. τα διαλείμματα να διαρκούν περισσότερο από το συνολικό χρόνο χρήσης του.
- 4.4. Το μέγεθος της οθόνης καθορίζεται από
- A. την περίμετρο της.
 - B. το ύψος της.
 - Γ. το μήκος της διαγωνίου της.
 - Δ. το πλάτος της.
- 4.5. Όταν η ανάλυση της οθόνης είναι 800 X 600 τότε η επιφάνεια της χωρίζεται σε
- A. 800 pixels.
 - B. 600 pixels.
 - Γ. 480000 pixels.
 - Δ. 1400 pixels.