

ΩΡΙΑΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΤΑΞΗ : Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΟΝΟΜΑ :

ΕΠΩΝΥΜΟ :

ΟΜΑΔΑ 1^Η

ΘΕΜΑ Α: Ερωτήσεις Σωστού - Λάθους

1. Το μόντεμ είναι μία συσκευή που μετατρέπει τα ψηφιακά δεδομένα του υπολογιστή (0 και 1) σε κατάλληλη μορφή σημάτων, ώστε να μπορούν να μεταδοθούν μέσα από τις τηλεφωνικές γραμμές και αντίστροφα.
2. Ένα τοπικό δίκτυο μπορεί να εκτείνεται σε δύο διαφορετικούς ορόφους του ίδιου κτιρίου.
3. Στο Διαδίκτυο μπορεί να συνδεθεί οποιοσδήποτε υπολογιστής και οποιοδήποτε δίκτυο.
4. Τα δίκτυα, ανάλογα με τη γεωγραφική κάλυψη, τα χωρίζουμε σε τοπικά δίκτυα και Διαδίκτυα.

Μονάδες 4

ΘΕΜΑ Β: Επιλέξτε την σωστή απάντηση.

1. Ποιο από τα παρακάτω είναι Τοπικό Δίκτυο και ποιο Δίκτυο Ευρείας Περιοχής;



2. Ποιες θύρες μπορούμε να επιλέξουμε για ενσύρματη σύνδεση;
 - A. παράλληλη θύρα
 - B. θύρα υπερύθρων

- Γ. firewire
- Δ. Bluetooth
- Ε. Usb

3. Ο Πάροχος Υπηρεσιών Διαδικτύου μας παρέχει:

- Α. Κατάλληλη συσκευή σύνδεσης στο Διαδίκτυο
- Β. Σύνδεση στο Διαδίκτυο μέσω του κεντρικού υπολογιστή (εξυπηρετή) του Παρόχου Υπηρεσιών Διαδικτύου.
- Γ. Κατάλληλη τηλεπικοινωνιακή γραμμή για σύνδεση στο Διαδίκτυο.

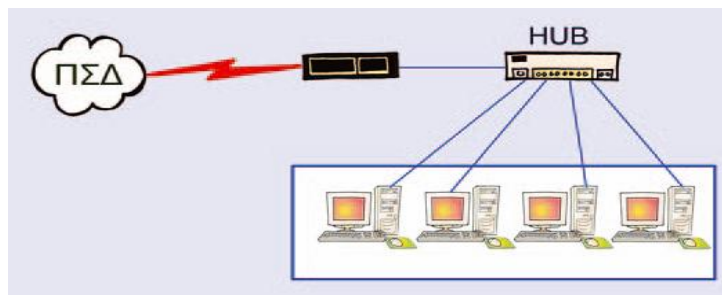
4. Ποια συσκευή πρέπει να επιλέξουμε, για να συνδέσουμε έναν υπολογιστή στο Διαδίκτυο μέσω απλής τηλεφωνικής γραμμής;

- Α. Τηλεφωνική Συσκευή
- Β. Μόντεμ
- Γ. Κάρτα δικτύου
- Δ. Φαξ

Μονάδες 4

ΘΕΜΑ Γ: Ερώτηση ανάπτυξης

Στην παρακάτω εικόνα βλέπετε ένα hub (κατανεμητής καλωδίων). Ποια η χρησιμότητά του; Για να συνδεθώ στο Διαδίκτυο ποια άλλη συσκευή χρειάζομαι;



Μονάδες 6

ΘΕΜΑ Δ: Ερώτηση ανάπτυξης

Να αναφέρετε 2 από τα πλεονεκτήματα των δικτύων, δικαιολογώντας την απάντησή σας.

Μονάδες 6