

Όνοματεπώνυμο: \_\_\_\_\_ Ημ/νία: \_\_\_\_/\_\_\_\_/2016

### **Φύλλο εργασίας - Υπηρεσίες Διαδικτύου – Παγκόσμιος Ιστός**

Αφού παρακολουθήσετε το παρακάτω βίντεο για τον Παγκόσμιο Ιστό, απαντήστε στις δραστηριότητες που ακολουθούν.

<https://www.youtube.com/watch?v=J8hzJxb0rpc&t=8s>

#### **1. Επιλέξτε την σωστή απάντηση.**

1. Ο Παγκόσμιος Ιστός και το Διαδίκτυο είναι το ίδιο πράγμα, απλώς το ονομάζουμε με δύο διαφορετικούς τρόπους
  - α) Σωστό
  - β) Λάθος
2. Υπάρχουν διάφορες υπηρεσίες διαδικτύου, η πιο κοινή όμως είναι η πρόσβαση στον παγκόσμιο ιστό.
  - α) Σωστό
  - β) Λάθος
3. Οι πληροφορίες στις ιστοσελίδες είναι σε γλώσσες ιστού όπως html, javascript και η μετάφρασή τους σε εικόνες, κείμενο και βίντεο γίνεται από τον:
  - α) εξυπηρετητή
  - β) φυλλομετρητή
4. Ποιος κατέχει το διαδίκτυο;
  - α) Αυτοί που παρέχουν χώρο προς ενοικίαση στον Παγκόσμιο Ιστό (web hosts)
  - β) Ο Tim Berners Lee
  - γ) Οι πάροχοι υπηρεσιών Διαδικτύου (Internet Service Providers), δηλαδή οι εταιρίες που μας παρέχουν πρόσβαση στο Διαδίκτυο.
  - δ) Κανείς και όλοι ταυτόχρονα.
5. Με τους υπερσυνδέσμους (hyperlinks) συνδέονται οι πληροφορίες στον Παγκόσμιο Ιστό με παρόμοιο τρόπο όπως λειτουργεί ο ανθρώπινος εγκέφαλος.
  - α) Σωστό
  - β) Λάθος

#### **2. Αντιστοιχίστε τα στοιχεία της πρώτης στήλης με αυτά της δεύτερης.**

<b>Στήλη Α</b>	<b>Στήλη Β</b>
<b>1.</b> Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<b>Α.</b> Ανταλλαγή ηλεκτρονικών μηνυμάτων για θέματα που μας ενδιαφέρουν
<b>2.</b> Συνομιλία (chat)	<b>Β.</b> Ζωντανή συνομιλία με ήχο, εικόνα και κείμενο
<b>3.</b> Παγκόσμιος Ιστός	<b>Γ.</b> <a href="http://www.ypepth.gr">www.ypepth.gr</a>
<b>4.</b> FTP	<b>Δ.</b> nic79@sch.gr
<b>5.</b> Τηλεδιάσκεψη	<b>Ε.</b> Μεταφορά τραγουδιών στον Η/Υ μας σε μορφή MP3
<b>6.</b> Ομάδες Συζήτησης	<b>ΣΤ.</b> Ανταλλαγή απόψεων σε «εικονικά» δωμάτια

#### **3. Δίνονται ονομαστικά οι υπηρεσίες διαδικτύου:**

- Μεταφορά αρχείων (ftp)
- Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail)
- Ομάδες συζητήσεων (newsgroups)
- Συνομιλία (chat)
- Παγκόσμιος Ιστός (www)
- Τηλεδιάσκεψη (teleconference)

Για κάθε μία από τις παρακάτω περιπτώσεις, σημειώστε στο κενό την κατάλληλη υπηρεσία του Διαδικτύου που θα χρησιμοποιηθεί:

- α) Θέλω να επικοινωνήσω με τον καλύτερό μου φίλο που σπουδάζει στις Η.Π.Α. \_\_\_\_\_
- β) Πρέπει να βρω πληροφορίες για την εργασία που θα παραδώσω την επόμενη εβδομάδα στο μάθημα της Ιστορίας. \_\_\_\_\_
- γ) Θέλω να κατεβάσω στον υπολογιστή μου ένα εκτελέσιμο αρχείο για να εγκαταστήσω μία εφαρμογή. \_\_\_\_\_
- δ) Πρέπει να πραγματοποιήσω μία συνάντηση με στελέχη της εταιρίας που βρίσκονται σε διαφορετικές πόλεις. \_\_\_\_\_
- ε) Πρέπει να στείλω στο συνάδελφό μου που βρίσκεται στο διπλανό κτίριο, γραπτές οδηγίες για το λανσάρισμα του νέου προϊόντος της εταιρίας. \_\_\_\_\_
- στ) Θέλω να συμβουλευτώ άλλους ανθρώπους για το νέο κινητό που σκέφτομαι να αγοράσω. \_\_\_\_\_

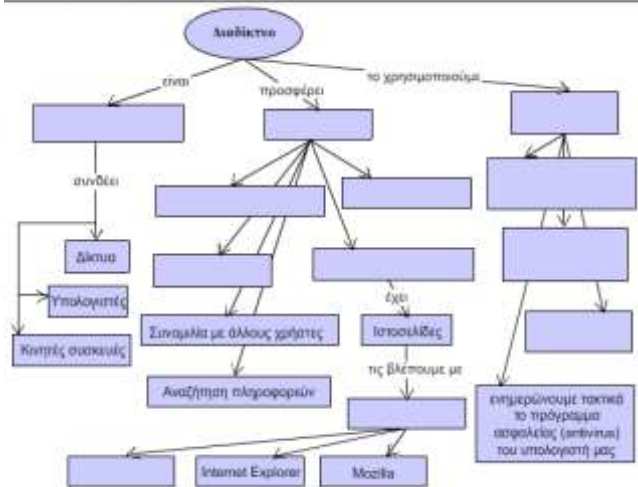
4. Με τη βοήθεια του παρακάτω συνδέσμου συμπληρώστε τον εννοιολογικό χάρτη.

<http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/5087?locale=e>

Συμπληρώστε στα κενά πλαίσια το γράμμα της πρότασης που ταιριάζει σωστά.

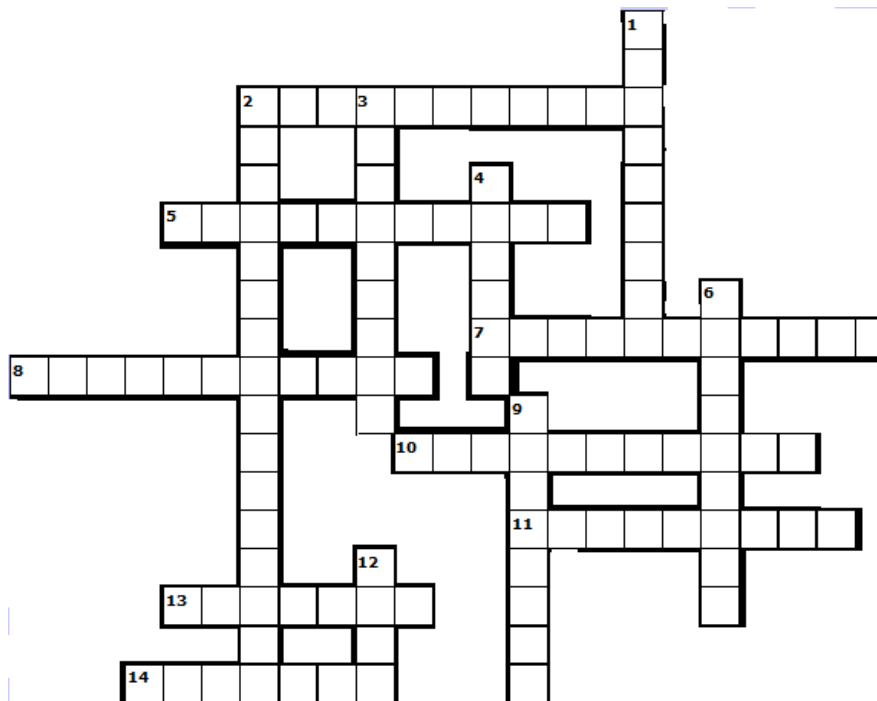
- α. δεν συνομιλούμε με αγνώστους
- β. Τηλεδιάσκεψη
- γ. Φυλλομετρητής
- δ. Παγκόσμιο Δίκτυο Η/Υ
- ε. Παγκόσμιος ιστός
- ζ. Chrome
- η. Δεν συναντούμε φίλους που γνωρίσαμε στα κοινωνικά δίκτυα
- θ. Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
- ι. προστατεύουμε τα προσωπικά μας δεδομένα
- κ. Υπηρεσίες
- λ. Μεταφορά Αρχείων
- μ. με προσοχή και ασφάλεια

Εννοιολογικός χάρτης - Το Διαδίκτυο



5. Με τη βοήθεια του παρακάτω συνδέσμου συμπληρώστε το σταυρόλεξο.

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/3336>



**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ:**

- 2. Όταν στέλνω και παίρνω ηλεκτρονικά μηνύματα τότε χρησιμοποιώ το ηλεκτρονικό ...
- 5. Με το Internet μπορώ να έχω τέτοιο Ταχυδρομείο.
- 7. Στο Internet είναι συνδεδεμένοι εκατομμύρια ... από όλον τον κόσμο.
- 8. Το Internet είναι ο εξοπλισμός και οι ... που διακινούνται σε αυτό.
- 10. Έτσι λέγεται η Ιατρική μέσω Internet.
- 11. Με το Internet μπορώ να κάνω ... πληροφοριών.
- 13. Για να έχω δίκτυο, θα πρέπει να χρησιμοποιήσω τηλεπικοινωνιακές ...
- 14. Όταν αγοράζω και πουλάω πράγματα μέσα από το Internet τότε μιλάω για ηλεκτρονικό ...

**ΚΑΘΕΤΑ:**

- 1. Για να συνδεθώ στο Internet θα πρέπει να έχω τον κατάλληλο ...
- 2. Το δίκτυο υπολογιστών είναι ένα ... δίκτυο
- 3. Ο χρήστης γνωρίζει το Internet από τις ...του.
- 4. Αυτόνομοι υπολογιστές συνδεδεμένοι μεταξύ τους αποτελούν ένα ... υπολογιστών.
- 6. Το Internet στα Ελληνικά.
- 9. ... αρχείων, μια άλλη υπηρεσία του Internet.
- 12. Το καλώδιο που συνδέει υπολογιστές σε ένα δίκτυο είναι το φυσικό ..... μετάδοσης πληροφοριών.