

Εφαρμογές Πληροφορικής

A) Να γράψετε δίπλα από κάθε πρόταση Σ αν είναι αληθής ή Λ αν είναι Λάθος

Η σύνταξη ενός εγγράφου HTML μπορεί να πραγματοποιηθεί μόνο με τη χρήση ειδικού προγράμματος	
Τα ιστολόγια είναι χαρακτηριστικό παράδειγμα Web 2.0 υπηρεσίας	
Ο χρήστης μιας ιστοσελίδας του «απλού» Παγκόσμιου Ιστού ή web 2.0 απλώς κάνει «παθητική» ανάγνωση του περιεχομένου της χωρίς να μπορεί να το επεξεργαστεί.	
Μια ιστοσελίδα του web 2.0 επιτρέπει στους χρήστες της να αλληλεπιδρούν και να συνεργάζονται στο πλαίσιο μιας εικονικής κοινότητας (ενός εικονικού κοινωνικού δικτύου) δημιουργώντας οι ίδιοι το περιεχόμενο.	
Οι περισσότερες ετικέτες της HTML εμφανίζονται κατά ζεύγη	
Ο Σημασιολογικός Ιστός, web 3.0 , επικεντρώνεται στη σημασία του περιεχομένου.	
Ο Εκτεταμένος Ιστός, Web X.0 περιλαμβάνει ενοποιημένους τον <u>Ιστό των χρηστών</u> , τον <u>σημασιολογικό ιστό</u> και <u>προηγμένα μέσα μετάδοσης της πληροφορίας</u> όπως τρισδιάστατη (3D) απεικόνιση και εικονική πραγματικότητα.	
Ο web 2.0 ιστός συνδέει άτομα μεταξύ τους	
Ο web 3.0 ιστός συνδέει γνώσεις	
Ο web X.0 ιστός συνδέει τις νοημοσύνες .	
Ο web 2.0 ιστός συνδέει νοημοσύνες .	
Στην ασύγχρονη επικοινωνία απαιτείται ταυτόχρονη συμμετοχή των συνεργατών	
Στην ασύγχρονη επικοινωνία οι συνεργάτες πρέπει να βρίσκονται στον ίδιο χώρο	

- i. Το κακόβουλο λογισμικό δεν βλάπτει πάντα το υπολογιστικό σύστημα.
- ii. Ο Ιός είναι κακόβουλο λογισμικό που δημιουργεί προβλήματα στην ομαλή λειτουργία του υπολογιστή.
- iii. Ο Δούρειος ίππος είναι ένα λογισμικό επεξεργασίας κειμένου.
- iv. Πρέπει να προσέχουμε πάντα ποιους ιστότοπους επισκεπτόμαστε για να προστατέψουμε τον υπολογιστή μας από κακόβουλο λογισμικό.
- v. Το λογισμικό προστασίας από ιούς (antivirus) μας προστατεύει από τους ιούς γιατί τους εντοπίζει, μας ενημερώνει και συχνά προτείνει επιδιόρθωση.
- vi. Όταν επισκεπτόμαστε έναν ιστότοπο για ηλεκτρονική συναλλαγή πρέπει να ελέγχουμε την αξιοπιστία του.
- vii. Το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο δεν περιέχει ποτέ ιούς.

viii. Τα συνημμένα αρχεία πολλές φορές μπορεί να μεταδώσουν ιούς.

ix. Τα ανεπιθύμητα μηνύματα spam είναι μαζικές αποστολές διαφημιστικών επιστολών αλλά μπορεί να περιέχουν και κακόβουλο λογισμικό.

x. Στο παράνομο λογισμικό δεν παρέχεται τεχνική υποστήριξη.

2. Συμπληρώστε τα κενά στις παρακάτω προτάσεις:

Περιγραφική - ιστολόγιο – προστασίας - Κοινωνικό Δίκτυο - κακόβουλο λογισμικό

i. Η html δεν είναι μια γλώσσα προγραμματισμού, αλλά μία γλώσσα, δηλαδή ένας ειδικός τρόπος γραφής κειμένου.

ii. Το αποτελεί στην ουσία ένα διαδικτυακό ημερολόγιο, καθώς οι καταχωρήσεις σε αυτό γίνονται αυστηρά χρονολογικά και συνήθως εμφανίζονται με αντίστροφη χρονολογική σειρά (οι πιο πρόσφατες πρώτα).

iii. Ο όρος αφορά το λογισμικό που βλάπτει τον υπολογιστή μας.

iv. Στα πλαίσια του Διαδικτύου, ο όρος αναφέρεται σε μια ηλεκτρονική πλατφόρμα που συντηρείται και αναπτύσσεται, με σκοπό να παρέχει στα μέλη της δυνατότητες διασύνδεσης και αλληλεπίδρασης.

v. Το τείχος προστατεύει τον υπολογιστή μας από κακόβουλο λογισμικό.

B) 1) Να αναφέρεται 5 τρόπους προστασίας από κακόβουλο λογισμικό.