

Απαντήσεις

Ερώτηση 1

A.

Ο χρήστης επισκέπτεται την ιστοσελίδα, συμπληρώνει κάποια στοιχεία που του ζητούνται (προσωπικά, επαγγελματικά κ.α.) και δημιουργείται το ηλεκτρονικό του προφίλ.

B.

i) Ο χρήστης κάνει αναζήτηση με συγκεκριμένα κριτήρια και του επιστρέφονται κάποια προφίλ

ii) Στα προφίλ που τον ενδιαφέρουν στέλνει αίτημα σύνδεσης

iii) Ο χρήστης που λαμβάνει ένα αίτημα σύνδεσης, μπορεί να το αποδεχθεί ή να το απορρίψει. Αν το αίτημα γίνει δεκτό τότε ολοκληρώνεται η σύνδεση των 2 προφίλ.

Ερώτηση 2

Από τις παρακάτω θετικές επιπτώσεις επιλέγετε και γράφετε 3

- i) Επικοινωνία κάθε στιγμή με άτομα από όλο τον κόσμο
- ii) Ψυχαγωγία
- iii) Δυνατότητα συνεργασίας
- iv) Γρήγορη εύρεση πληροφοριών
- v) Επαφή των εταιρειών με τους πελάτες
- vi) Οι εταιρείες απευθύνονται σε ευρύτερο κοινό

Από τις παρακάτω αρνητικές επιπτώσεις επιλέγετε 2

- i) Εθισμός
- ii) Παραχώρηση προσωπικών δεδομένων
- iii) Πλαστοπροσωπία και εξαπάτηση
- iv) Ψηφιακός εκφοβισμός

Ερώτηση 3

A.

Ένα νέφος είναι μία σύνθετη δικτυακή και υπολογιστική υποδομή που παρέχει υπηρεσίες μέσω του διαδικτύου.

B.

Όταν σε μία υπηρεσία αυξηθεί απότομα ο φόρτος, το νέφος της παραχωρεί αυτόματα πρόσθετους πόρους, ώστε να καλυφθούν τα επιπλέον αιτήματα.

Ερώτηση 4

A.

Κακόβουλο ονομάζεται το λογισμικό που έχει φτιαχτεί με σκοπό να βλάψει τον υπολογιστή

B.

Ο δούρειος ίππος είναι ένα κακόβουλο πρόγραμμα μεταμφιεσμένο σε θεμιτό. Ο χρήστης τον κατεβάζει μόνος του στον υπολογιστή. Όταν εκτελεστεί ο δούρειος ίππος παραδίδει τον έλεγχο του υπολογιστή μας σε κάποιον hacker. Ο δούρειος ίππος δεν αντιγράφει και δεν διαδίδει τον εαυτό του.

Ερώτηση 5

A.

Από τη στιγμή που με τον Ιστό 2.0 κάθε χρήστης μπορεί να ανεβάζει πληροφορίες στο διαδίκτυο, οι πληροφορίες αυτές μπορεί να είναι ψευδείς ή λανθασμένες.

B.

Από τις παρακάτω συμβουλές επιλέγετε και γράφετε 3

- i) Δισταύρωση πληροφοριών και από άλλες πηγές

- ii) Αναζήτηση πληροφοριών σε αξιόπιστους ιστότοπους
- iii) Ελέγχουμε το συγγραφέα του άρθρου
- iv) Ελέγχουμε τις βιβλιογραφικές παραπομπές
- v) Ελέγχουμε το χρόνο τελευταίας ενημέρωσης της ιστοσελίδας
- vi) Ελέγχουμε τη δημοφιλία της ιστοσελίδας

Ερώτηση 6

A.

Ηλεκτρονική συναλλαγή ονομάζεται η ανταλλαγή ευαίσθητων πληροφοριών με το δημόσιο, με τράπεζες ή με επιχειρήσεις.

B.

Από τα παρακάτω πλεονεκτήματα επιλέγετε και γράφετε 3

- i) Γρήγορη εξυπηρέτηση
- ii) Διαθεσιμότητα των υπηρεσιών σε 24ωρη βάση
- iii) Εύκολη πρόσβαση σε άτομα με κινητικές δυσκολίες
- iv) Πιθανή μείωση του κόστους αγοράς αγαθών
- v) Εύκολη σύγκριση τιμών και προσφορών

Άσκηση 1

A.

Κώδικας HTML	Προορισμός (URL)	Είδος αντικειμένου (κείμενο/εικόνα)	Εμφανίζεται
9 ^ο ΕΠΑΛ Πειραιά	http://9epal-peiraia.att.sch.gr	κείμενο	9 ^ο ΕΠΑΛ Πειραιά
Σπύρος Λιωνής	http://splionis.mysch.gr	κείμενο	Σπύρος Λιωνής
 	http://wikipedia.org /OS.htm	εικόνα	Η εικόνα penguin.gif

B.

Κείμενο	Μέγεθος	Χρώμα	Στοιχισμός
ΘΕΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	28px	Κόκκινο	Κέντρο
Θέμα 1 ^ο	22px	Μαύρο	Κέντρο
Θέμα 2 ^ο	22px	Μαύρο	Αριστερά
Από ποια μέρη αποτελείται η ΚΜΕ;	18px	Κόκκινο	Δεξιά
12/6/2016	22px	Κόκκινο	Κέντρο

Άσκηση 2

A.

Είναι σκουλήκι επειδή:

- i) αναπαράγεται συνέχεια
- ii) δεν έχει σβήσει αρχεία
- iii) είναι ένα αυτόνομο αρχείο

B.

Από τους παρακάτω τρόπους επιλέγετε και γράφετε 3

- i) Χρήση λογισμικού προστασίας
- ii) Τακτική ενημέρωση λειτουργικού συστήματος και εφαρμογών
- iii) Δεν χρησιμοποιούμε πειρατικό λογισμικό
- iv) Προσέχουμε ποιους ιστότοπους επισκεπτόμαστε
- v) Δεν ανοίγουμε συνημμένα αρχεία σε mail από άγνωστους ή με περίεργο θέμα