

Διαγώνισμα στο μάθημα Πληροφορική

Διδάσκων: Στέλιος Χαραλαμπίδης
Τάξη: Β' - Τμήμα: Β₁
Ονοματεπώνυμο:
Διάρκεια εξέτασης: 40 λεπτά

Άσκηση 1^η (6 Μονάδες)

Να χαρακτηρίσεις τις παρακάτω προτάσεις ως σωστές ή λάθος σημειώνοντας δίπλα σε κάθε πρόταση Σ ή Λ αντίστοιχα.

1. Σ Η επέκταση του ονόματος ενός αρχείου μπορεί να μας δώσει πληροφορίες για το λογισμικό με το οποίο μπορούμε να το «ανοίξουμε». (§5.2, σελ. 133)
2. Λ Σε κάθε φάκελο μπορούμε να αποθηκεύσουμε μέχρι 100 αρχεία.
3. Σ Ένας φάκελος με το όνομα «Μαθήματα» μπορεί να περιέχει και άλλον φάκελο με το ίδιο όνομα.
4. Λ Ένας φάκελος μπορεί να περιέχει είτε μόνο αρχεία, είτε μόνο φακέλους. (§5.3, σελ. 134)
5. Σ Η οργάνωση των αρχείων σε φακέλους μας διευκολύνει στην πιο γρήγορη αναζήτηση και εύρεση των αρχείων. (§5.3, σελ. 134)
6. Σ Σε έναν φάκελο μπορώ να έχω ένα αρχείο εικόνας με το όνομα «ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ» και ένα έγγραφο κειμένου με το όνομα «ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ». (Δραστηριότητα 1, σελ. 144)

Άσκηση 2^η (2 Μονάδες)

Να συμπληρώσεις τα κενά στις προτάσεις που ακολουθούν με την κατάλληλη από τις παρακάτω λέξεις: επέκταση, διαχείριση, πίνακα, φακέλους, μετονομασία, επεξεργασία, αρχείο, περιβάλλον-

1. Μία οργανωμένη συλλογή από δεδομένα, που είναι αποθηκευμένα σε κάποιο αποθηκευτικό μέσο του υπολογιστή, ονομάζεται αρχείο. (§5.1, σελ. 132)
2. Τα αρχεία του υπολογιστή τα τακτοποιούμε σε φακέλους που δημιουργούμε με το Λειτουργικό Σύστημα. (§5.3, σελ. 134)

Άσκηση 3^η (5 Μονάδες)

Να περιγράψεις τη διαδικασία με την οποία μπορούμε να αντιγράψουμε το αρχείο βίντεο με το όνομα «Η εκδρομή μου» από το φάκελο «ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ» στο φάκελο «ΣΧΟΛΕΙΟ». (§5.4, σελ. 137)

Με δεξιά επιλογή (δεξί κλικ) πάνω στο εικονίδιο του αρχείου «Η εκδρομή μου» ενεργοποιούμε το μενού επιλογών και επιλέγουμε «Αντιγραφή». Στη συνέχεια μεταβαίνουμε στο φάκελο «ΣΧΟΛΕΙΟ», με δεξιά επιλογή (δεξί κλικ) στον κενό χώρο ενεργοποιούμε το μενού επιλογών και επιλέγουμε «Επικόλληση».

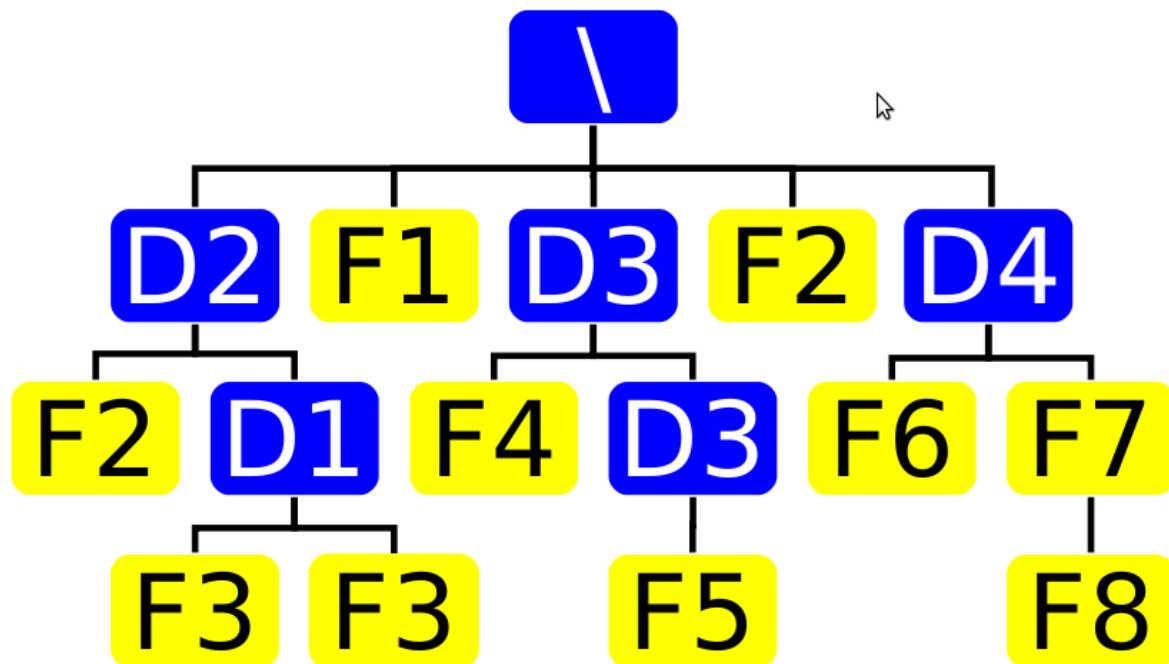
Άσκηση 4^η (5 Μονάδες)

Να αντιστοιχίσεις την κάθε επέκταση ονόματος αρχείου της στήλης Α, στο αντίστοιχο περιεχόμενο της στήλης Β (§5.2, σελ. 134)

ΣΤΗΛΗ Α		ΣΤΗΛΗ Β
1. .htm	1-e	a. ήχος
2. .mp3	2-a	b. βίντεο
3. .jpg	3-d	c. κείμενο σε επεξεργαστή κειμένου
4. .doc	4-c	d. εικόνα
5. .avi	5-b	e. υπερκείμενο-ιστοσελίδα

Άσκηση 5^η (2 Μονάδες)

Στο Σχήμα 1 απεικονίζεται η ιεραρχική δομή ενός συστήματος αρχείων. Με Dx συμβολίζονται οι κατάλογοι και με Fx συμβολίζονται τα αρχεία.
Ποια λάθη εντοπίζεις στην ιεραρχική δομή του συστήματος;



Σχήμα 1

Στο φάκελο D1 υπάρχουν δύο αρχεία με το ίδιο όνομα (F3).
Δεν μπορεί το αρχείο F8 να περιέχεται μέσα σε ένα άλλο αρχείο (F7).