

Όνοματεπώνυμο:	Τμήμα:	Ημερομηνία:	3
Καθηγητής: Δημήτρης Συμεωνίδης	Θέμα: Αρχεία & Φάκελοι		

ΜΕΡΟΣ Α'

Αρχείο

- Τι είναι ένα αρχείο (*file*) και τι μπορεί να περιέχει (κείμενο, εικόνα, ήχο, βίντεο κ.λ.π)
- Βασικά χαρακτηριστικά ενός αρχείου (όνομα, επέκταση, μέγεθος, ημερομηνία)
- Διάκριση τύπου αρχείου από το εικονίδιο του



Φάκελος

- Τι είναι ο φάκελος (*folder*) και ο υποφάκελος (*subfolder*)
- Πλεονεκτήματα από τη χρήση των φακέλων
- Δενδροειδής ιεραρχία-δομή φακέλων και αρχείων
- Διαδρομή (*path*) ενός φακέλου/αρχείου

ΜΕΡΟΣ Β'

Δραστηριότητα 1

Ανοίξτε το φάκελο με το όνομα **αρχεία**. Συμπληρώστε τα κενά στον παρακάτω πίνακα με τα στοιχεία των αρχείων που περιέχει όπως το παράδειγμα.

Εικονίδιο	Όνομα Αρχείου	Τι περιέχει	Πρόγραμμα που το ενεργοποιεί
	work.txt	Απλό κείμενο	Notepad
			
		Υπολογιστικό Φύλλο	
			
			
		Ήχος	
		Βίντεο	

Μπορούμε να ενεργοποιήσουμε κάποια από τα παραπάνω αρχεία και με άλλο πρόγραμμα;

Μ Ε Ρ Ο Σ Γ – Ασκήσεις για το σπίτι

Άσκηση 1

Αντιστοιχείστε τα παρακάτω εικονίδια με τις αντίστοιχες επεκτάσεις αρχείου.

- | | |
|---|-----------|
| (1)  | (A) .xls |
| (2)  | (B) .txt |
| (3)  | (Γ) .doc |
| (4)  | (Δ) .jpg |
| (5)  | (E) .mpeg |

Άσκηση 2

Τι θα συμβεί αν αλλάξετε την επέκταση κάποιου αρχείου.

(Για παράδειγμα αν αλλάξουμε το computer.jpg σε computer.txt);

.....

.....

Άσκηση 3

Ποια πλεονεκτήματα προσφέρει η οργάνωση των αρχείων σε φακέλους;

.....

.....

.....

.....

Άσκηση 4

Χαρακτηρίστε τις παρακάτω προτάσεις ως σωστές ή λάθος βάζοντας δίπλα στα αντίστοιχα κελιά Σ ή Λ.

Ο φάκελος χρησιμεύει για να οργανώσουμε τα αρχεία του υπολογιστή μας.	
Ένας φάκελος μπορεί να περιέχει και άλλους φακέλους	
Ένας φάκελος μπορεί να περιέχει είτε φακέλους είτε αρχεία αλλά όχι και από τα δυο	
Ένα αρχείο μπορεί να περιέχει άλλα αρχεία	
Σε ένα φάκελο μπορούμε να αποθηκεύσουμε μέχρι 20 αρχεία το πολύ	

Μ Ε Ρ Ο Σ Δ΄

Δραστηριότητα 1

Προτείνετε μια δομή με φακέλους και υποφακέλους για την αποθήκευση των αρχείων στον υπολογιστή σας.

Δραστηριότητα 2

Μπορείτε να σκεφτείτε άλλες περιπτώσεις όπου εφαρμόζεται η δενδροειδής δομή;