

Σε αυτό το εργαστήριο, ασχολούμαστε με τις παρακάτω δύο ενότητες:

- i) Τις εντολές εισόδου/εξόδου `scanf` - `printf` και την χρήση αυτών των εντολών για την απόδοση ή εκτύπωση στην οθόνη, της τιμής μεταβλητών.
- ii) Κατανόηση των χαρακτηριστικών **εμβέλεια, τιμή** των μεταβλητών.

Θα χρησιμοποιηθούν οι πηγαίοι κώδικες `EmveleiaMetavlhths.c` και `TimhMetavlhths.c` Και στους δύο κώδικες έχουν παραληφθεί σκόπιμα οι εντολές εκτύπωσης και υπάρχουν καθοδηγητικά σχόλια. Οι εντολές εκτύπωσης θα τοποθετούνται απο κάθε φοιτητή στο τερματικό του.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: Σε κάθε σημείο του αρχείου όπου υπάρχει σχόλιο, ο φοιτητής θα βάζει κάθε φορά την εντολή εκτύπωσης κατάλληλου `format`, μαζί με κατατοπιστικά σχόλια (π.χ. Η `TIMH THS mn EXW APO TO BLOCK EINAI %4d` `ENW MESA STO BLOCK EINAI %8.2f`), θα σώζει το αρχείο και έπειτα, θα το μεταγλωττίζει και θα εκτελεί το αντικείμενο αρχείο, ώστε:

- α) να κατανοήσει αυτήν την διαδικασία και
- β) να παρατηρήσει το υφιστάμενο σχόλιο.

X.Αρβανίτης.