**Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Υπολογιστών**

**Άσκηση 2**

Να γράψετε πρόγραμμα το οποίο θα ζητάει από το χρήστη τη βάση και το ύψος ενός τριγώνου και θα εμφανίζει το εμβαδόν του εμφανίζοντας εξής τα εξής μηνύματα:

* Δώσε βάση τριγώνου
* Δώσε ύψος τριγώνου
* Το εμβαδόν του τριγώνου είναι ……

Το εμβαδόν ενός τριγώνου υπολογίζεται με τον τύπο Ε = (βάση \* ύψος) / 2

Το πρόγραμμα πρέπει να έχει:

* τρεις μεταβλητές vasi, ypsos, emvadon.
* δύο γραμμές με εντολές εισόδου, ορισμού τύπου μεταβλητής, και ανάθεσης τιμής στη μεταβλητή (Δηλαδή, η τιμή που πληκτρολογεί ο χρήστης μπαίνει στην μεταβλητή).
* μία γραμμή όπου θα γίνεται ο υπολογισμός και το αποτέλεσμα θα μπαίνει στη μεταβλητή emvadon
* μία γραμμή με εντολή εξόδου όπου θα εμφανίζεται το μήνυμα με το αποτέλεσμα.

Μπορείτε να δημιουργήσετε το πρόγραμμα στο app του κινητού Pydroid 3 που σας έχω υποδείξει στην αρχή.

Γράψτε εδώ το πρόγραμμα ή κάντε αντιγραφή και επικόλληση από το app εδώ:

==============================================================

==============================================================