

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΕΝΟΣ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΥ:

ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ ΟΝΟΜΑ-ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΥ

ΔΕΔΟΜΕΝΑ

(Δηλώσεις Μεταβλητών)

ΑΡΧΗ

(Εντολη 1) ;

(Εντολή 2) ;

....

(Εντολή n-1) ;

(Εντολή n) ;

ΤΕΛΟΣΠαράδειγμα:

ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ io

ΔΕΔΟΜΕΝΑ

x: INTEGER;

ΑΡΧΗ

ΤΥΠΩΣΕ ("Πληκτρολόγησε έναν ακέραιο αριθμό: ");

ΔΙΑΒΑΣΕ (x) ;

ΤΥΠΩΣΕ ("Πληκτρολόγησες ", x) ;

ΤΕΛΟΣΕΝΤΟΛΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ-ΕΞΟΔΟΥ:

ΤΥΠΩΣΕ (Όρισμα) ή ΤΥΠΩΣΕ (Όρισμα1,Όρισμα2,Όρισμα3,...)

Όπου όρισμα είναι:

- Μία συμβολοσειρά (προσοχή ότι πρέπει να είναι υποχρεωτικά μέσα σε διπλά εισαγωγικά). Π.χ. "ΚΑΛΗΜΕΡΑ".
- Μία μεταβλητή (οπότε και τυπώνει το περιεχόμενό της)
- Ο ειδικός χαρακτήρας EOLN που κάνει αλλαγή γραμμής στην κονσόλα.

Παράδειγμα:

ΤΥΠΩΣΕ ("Μία γραμμή", EOLN) ;

ΔΙΑΒΑΣΕ(Όρισμα) ή ΔΙΑΒΑΣΕ (Όρισμα1,Όρισμα2,...)

Όπου όρισμα είναι μία μεταβλητή

Παράδειγμα:

ΔΙΑΒΑΣΕ (x) ;