

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Παράδειγμα
ΣΤΑΘΕΡΕΣ**

$\pi = 3.14$

ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ

ΑΚΕΡΑΙΕΣ: κ

ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ:

ΧΑΡΑΚΤΗΡΕΣ:

ΛΟΓΙΚΕΣ :

ΑΡΧΗ

ΔΙΑΒΑΣΕ κ

$\alpha \leftarrow A_M(\pi) + A_T(\kappa)$

νόμισμα \leftarrow “δραχμή”

ποσό $\leftarrow \alpha^2 * 5 * T_P(\alpha)$

καλός_καιρός \leftarrow ΨΕΥΔΗΣ

νόμισμα \leftarrow “ευρώ”

ΑΝ καλός_καιρός = ΑΛΗΘΗΣ Ή α MOD 2 = 0 ΤΟΤΕ

ΓΡΑΨΕ “OK”

ΤΕΛΟΣ_ΑΝ

ΓΡΑΨΕ “Γεια!”, ποσό, νόμισμα, καλός_καιρός, α+3 > 1

ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

1) Να συμπληρώσετε τη δήλωση των μεταβλητών

2) Να γράψετε τα ζητούμενα που υπάρχουν στον παραπάνω αλγόριθμο:

- α.** Εφτά (7) αριθμητικές σταθερές
- β.** Τέσσερις (4) αλφαριθμητικές σταθερές
- γ.** Δύο (2) λογικές σταθερές
- δ.** Μια (1) συμβολική σταθερά και τον τύπο της.....
- ε.** Τέσσερις (4) αριθμητικούς τελεστές
- στ.** Δύο (2) συγκριτικούς τελεστές..... , και ένα (1) λογικό τελεστή.....
- ζ.** Πέντε (5) εντολές εκχώρησης (σημειώστε τις στον αλγόριθμο)
- η.** Πέντε (5) δηλωτικές εντολές (σημειώστε τις στον αλγόριθμο)
Πως λέγονται οι υπόλοιπες εντολές;
- θ.** Μία (1) εντολές εξόδου
- ι.** Μια (1) εντολή εισόδου
- κ.** Τρεις (3) συναρτήσεις της ΓΛΩΣΣΑΣ
- λ.** Μία (1) ακέραια έκφραση:.....
- λ.** Μία (1) πραγματική έκφραση:.....
- μ.** Τρεις (3) λογικές εκφράσεις:.....
- ν.** Δύο (2) αλφαριθμητικές εκφράσεις:.....

3) Τι θα εμφανιστεί στην οθόνη του Η/Υ για $\kappa = -1$;

.....