

ΣΤΟΙΧΕΙΟ:

Δομή επανάληψης "ΓΙΑ"

ΣΥΝΤΑΞΗ:

ΓΙΑ *ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ* ΑΠΟ *ΑΡΧΙΚΗ_ΤΙΜΗ* ΜΕΧΡΙ *ΤΕΛΙΚΗ_ΤΙΜΗ*
[ΕΝΤΟΛΕΣ]

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ή

ΓΙΑ *ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ* ΑΠΟ *ΑΡΧΙΚΗ_ΤΙΜΗ* ΜΕΧΡΙ *ΤΕΛΙΚΗ_ΤΙΜΗ* ΜΕ_ΒΗΜΑ *ΒΗΜΑ*
[ΕΝΤΟΛΕΣ]

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ:

ΓΙΑ Κ ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 10

ΔΙΑΒΑΣΕ ΠΙΝ[Κ]

ΓΡΑΨΕ Κ, ΠΙΝ[Κ]

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΙΑ Ι ΑΠΟ 7*Χ ΜΕΧΡΙ Α+Λ/2

ΓΡΑΨΕ Ι, Χ

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΙΑ Ι ΑΠΟ 15 ΜΕΧΡΙ 0 ΜΕ ΒΗΜΑ -1

ΓΡΑΨΕ 'ΤΟ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΤΟΥ Ι ΕΙΝΑΙ: ', Ι*Ι

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΙΑ Ι ΑΠΟ Κ ΜΕΧΡΙ Λ ΜΕ ΒΗΜΑ Μ

ΓΡΑΨΕ 'ΤΟ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΤΟΥ Ι ΕΙΝΑΙ: ', Ι*Ι

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΙΑ Κ ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 100 ΜΕ ΒΗΜΑ 0.3

ΓΡΑΨΕ Κ

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΙΑ Ι ΑΠΟ 20 ΜΕΧΡΙ 10 ΜΕ ΒΗΜΑ -0.2

ΓΡΑΨΕ 'Ι=', Ι

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

Αν το ΒΗΜΑ είναι θετικό και η αρχική τιμή είναι μεγαλύτερη από την τελική, οι εσωτερικές εντολές της ΓΙΑ δε θα εκτελεστούν ούτε μία φορά.