

ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ

ΑΚΕΡΑΙΕΣ: $i, j, ΒΑΘ[100], n$

ΧΑΡΑΚΤΗΡΕΣ: $ΟΝ[100], ΑΠ[100,60]$

ΑΡΧΗ

```

3) ΓΙΑ i ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 100
   ΔΙΑΒΑΣΕ ΟΝ[i]
   ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ
   ΓΙΑ i ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 100
   ΓΙΑ j ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 60
   ΑΡΧΗ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ
   ΔΙΑΒΑΣΕ ΑΠ[i,j]
   ΜΕΧΡΙΣ_ΟΤΟΥ ΑΠ[i,j] = 'Σ' Ή ΑΠ[i,j] = 'Λ' Ή ΑΠ[i,j] = 'Χ'
   ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ
   ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

```

α' τρόπος για να διαβάσουμε τους χαρακτήρες

```

ΓΙΑ i ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 100
ΔΙΑΒΑΣΕ ΟΝ[i]
ΓΙΑ j ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 60
ΑΡΧΗ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ
ΔΙΑΒΑΣΕ ΑΠ[i,j]
ΜΕΧΡΙΣ_ΟΤΟΥ ΑΠ[i,j] = 'Σ' Ή ...
ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

```

β' τρόπος να διαβάσουμε τους χαρακτήρες

```

8) ΓΙΑ i ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 100
   ΒΑΘ[i] ← 0
   ΓΙΑ j ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 60
   ΑΝ ΑΠ[i,j] = 'Σ' ΤΟΤΕ
     ΒΑΘ[i] ← ΒΑΘ[i] + 2
   ΑΛΛΙΩΣ_ΑΝ ΑΠ[i,j] = 'Λ' ΤΟΤΕ
     ΒΑΘ[i] ← ΒΑΘ[i] - 1
   ΑΛΛΙΩΣ
     ΒΑΘ[i] ← ΒΑΘ[i] + 0
   ΤΕΛΟΣ_ΑΝ
   ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ
   ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

```

! Μόλις φτάσει το σφύριγμα 1vi φ19 (υποχρεώνει το αθροισμα 100 γραμμών για να αλλάξουμε το ονομα του πίνακα για να εθρο[i] σε ΒΑΘ[i] εθρο το εθροσ εθρο n αθρο)

Αυτο δεν χρειαζόταν, όπως δεν είναι λάθος

```

8) n ← 0
   ΓΙΑ i ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 100
   ΑΝ ΒΑΘ[i] > 60 ΤΟΤΕ
     n ← n + 1
   ΤΕΛΟΣ_ΑΝ
   ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ
   ΤΡΑΨΕ n
   ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

```