

Να συμπληρώσετε τις εντολές του προγράμματος σε "ΓΛΩΣΣΑ", το οποίο δημιουργεί και εμφανίζει τους παρακάτω πίνακες:

Πίνακας 1

|   |    |    |    |    |
|---|----|----|----|----|
| 1 | 6  | 11 | 16 | 21 |
| 2 | 7  | 12 | 17 | 22 |
| 3 | 8  | 13 | 18 | 23 |
| 4 | 9  | 14 | 19 | 24 |
| 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |

Πίνακας 2

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |
| 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |

---

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ** πίνακες\_αριθμών

**ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ**

**ΑΚΕΡΑΙΕΣ:** i, j, k, Π1 , Π2[5, 5]

**ΑΡΧΗ**

k <-

**ΓΙΑ**  **ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 5**

**ΓΙΑ**  **ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 5**

Π1[i, j] <- k

k <- k + 1

**ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ**

**ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ**

k <- 1

ΓΙΑ  ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 5

ΓΙΑ  ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 5

Π2[i, j] <- k

ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΡΑΨΕ 'Πίνακας 1'

ΓΙΑ i ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 5

ΓΙΑ j ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ 5

ΓΡΑΨΕ Π1[i, j], ' '

ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΡΑΨΕ

ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΡΑΨΕ 'Πίνακας 2'

ΓΙΑ i ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ

ΓΙΑ  ΑΠΟ 1 ΜΕΧΡΙ

ΓΡΑΨΕ Π2[i, j], ' '

ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΓΡΑΨΕ

ΤΕΛΟΣ\_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΤΕΛΟΣ\_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

(Πηγή της λυμένης άσκησης: [2° ΓΕΛ Γέρακα](#))