

Ο πίνακας ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ περιέχει στοιχεία των υπαλλήλων οι οποίοι εργάζονται σε τμήματα που τα στοιχεία τους βρίσκονται στον πίνακα ΤΜΗΜΑΤΑ.

ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ					
ΥΚΩΔΙΚΟΣ	ΥΟΝΟΜΑ	ΥΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΜΙΣΤΗΟΣ	ΥΠΡΟΜΗΤΗΕΙΑ	ΤΚΩΔΙΚΟΣ
1	ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ Ι.	ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ	900	140	11
2	ΔΑΛΙΑΝΗΣ Γ.	ΑΝΑΛΥΤΗΣ	3100	300	12
3	ΝΙΚΟΛΑΟΥ Α.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ	2200	200	12
4	ΑΝΤΩΝΙΟΥ Δ.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ	2400	260	12
5	ΒΑΡΔΑΣ Ν.	ΠΩΛΗΤΗΣ	800	780	14
6	ΔΑΡΑΣ Ν.	ΠΩΛΗΤΗΣ	940	820	14
7	ΓΑΒΡΑΣ Ι.	ΤΕΧΝΙΚΟΣ	1100	100	16
8	ΤΑΣΙΟΣ Κ.	ΤΕΧΝΙΚΟΣ	920	120	16
9	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Κ.	ΛΟΓΙΣΤΗΣ	900	280	13
10	ΑΝΤΩΝΙΟΥ Σ.	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	4000	340	15

ΤΜΗΜΑΤΑ			
ΤΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΝΟΜΑ	ΤΡΟΛΗ	ΤΕΝΟΙΚΙΟ
11	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ	ΑΘΗΝΑ	2000
12	ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗ	ΠΑΤΡΑ	3000
13	ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟ	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1800
14	ΕΚΘΕΣΗ	ΑΘΗΝΑ	6000
15	ΔΙΟΙΚΗΣΗ	ΑΘΗΝΑ	4000
16	ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΡΟΔΟΣ	2400

Ζητείται να γράψετε εντολές SQL μέσω των οποίων:

1. Να δημιουργηθεί ένας πίνακας με όνομα ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ και με πεδία τα: ΥΚΩΔΙΚΟΣ, ΥΟΝΟΜΑ, ΥΕΡΓΑΣΙΑ, ΥΜΙΣΤΗΟΣ, ΥΠΡΟΜΗΤΗΕΙΑ, ΤΚΩΔΙΚΟΣ. Πρωτεύον κλειδί να οριστεί το πεδίο ΥΚΩΔΙΚΟΣ. Ξένο κλειδί να οριστεί το πεδίο ΤΚΩΔΙΚΟΣ που αναφέρεται στο αντίστοιχο πεδίο του πίνακα ΤΜΗΜΑΤΑ.
2. Να δημιουργηθεί ένας πίνακας με όνομα ΤΜΗΜΑΤΑ που περιλαμβάνει τα πεδία: ΤΚΩΔΙΚΟΣ, ΤΟΝΟΜΑ, ΤΡΟΛΗ, ΤΕΝΟΙΚΙΟ. Πρωτεύον κλειδί να οριστεί το πεδίο ΤΚΩΔΙΚΟΣ.
3. Να εισαχθούν τιμές έξι γραμμών στον πίνακα ΤΜΗΜΑΤΑ ως εξής:
  - (11, 'ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ', 'ΑΘΗΝΑ', 2000),
  - (12, 'ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗ', 'ΠΑΤΡΑ', 3000),
  - (13, 'ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟ', 'ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ', 1800),
  - (14, 'ΕΚΘΕΣΗ', 'ΑΘΗΝΑ', 6000),

(15, 'ΔΙΟΙΚΗΣΗ', 'ΑΘΗΝΑ', 4000),

(16, 'ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ', 'ΡΟΔΟΣ', 2400)

4. Να εισαχθούν τιμές δέκα γραμμών στον πίνακα ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ ως εξής:

(1, 'ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ Ι.', 'ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ', 900, 140, 11),

(2, 'ΔΑΛΙΑΝΗΣ Γ.', 'ΑΝΑΛΥΤΗΣ', 3100, 300, 12),

(3, 'ΝΙΚΟΛΑΟΥ Α.', 'ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ', 2200, 200, 12),

(4, 'ΑΝΤΩΝΙΟΥ Δ.', 'ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ', 2400, 260, 12),

(5, 'ΒΑΡΔΑΣ Ν.', 'ΠΩΛΗΤΗΣ', 800, 780, 14),

(6, 'ΔΑΡΑΣ Ν.', 'ΠΩΛΗΤΗΣ', 940, 820, 14),

(7, 'ΓΑΒΡΑΣ Ι.', 'ΤΕΧΝΙΚΟΣ', 1100, 100, 16),

(8, 'ΤΑΣΙΟΣ Κ.', 'ΤΕΧΝΙΚΟΣ', 920, 120, 16),

(9, 'ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Κ.', 'ΛΟΓΙΣΤΗΣ', 1200, 280, 13),

(10, 'ΑΝΤΩΝΙΟΥ Σ.', 'ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ', 4000, 340, 15)

5. Να γίνει ενημέρωση της προμήθειας του υπαλλήλου με κωδικό 5 από 780 σε 850.

6. Να διαγραφούν οι υπάλληλοι που ανήκουν στο τμήμα ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗ.

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!