

ΑΣΚΗΣΗ 13-ΣΥΝΘΕΤΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΝΑΘΡΟΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ σε SQL SERVER

Σκοπός αυτής της εργαστηριακής άσκησης είναι η εξοικείωση σας με τα σύνθετα ερωτήματα και συναθροιστικές συναρτήσεις στο περιβάλλον της Microsoft SQL Server.

Παραδείγματα σύνθετων ερωτημάτων

Ερώτηση 1

Εμφανίστε το ΟΝΟΜΑ, το ΕΠΙΘΕΤΟ, την ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ και το ΕΡΓΟ των εργαζομένων.

Απάντηση 1

Με QBE:

The screenshot shows the Microsoft Access Query Design View and SQL View for a query named 'ΕΡΩΤΗΣΗ 1'.

Query Design View: The design grid shows three tables: ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ, ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ, and ΕΡΓΟ. The fields selected are ΟΝΟΜΑ, ΕΠΙΘΕΤΟ, ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΑΝΑΘΕΣΗΣ, and ΤΙΤΛΟΣ.

SQL View: The SQL statement is as follows:

```
SELECT
FROM
  dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΟΝΟΜΑ, dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ, dbo.ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΑΝΑΘΕΣΗΣ, dbo.ΕΡΓΟ.ΤΙΤΛΟΣ
  dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN
  dbo.ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ON dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ = dbo.ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ INNER JOIN
  dbo.ΕΡΓΟ ON dbo.ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ = dbo.ΕΡΓΟ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ
```

Query Results: The results table shows the following data:

ΟΝΟΜΑ	ΕΠΙΘΕΤΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_...	ΤΙΤΛΟΣ
ΠΑΝΝΗΣ	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	2014-05-15	ΑΓΟΣΦΑΛΜΑΤΩ...
ΜΙΧΑΛΗΣ	ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ	2014-01-01	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙ...
ΓΡΗΓΟΡΗΣ	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	2014-11-10	ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΠΑ...

Εικόνα 1

Με κώδικα SQL:

```
SELECT ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΟΝΟΜΑ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ,
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΑΝΑΘΕΣΗΣ, ΕΡΓΟ.ΤΙΤΛΟΣ

FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN

ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ =
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ INNER JOIN

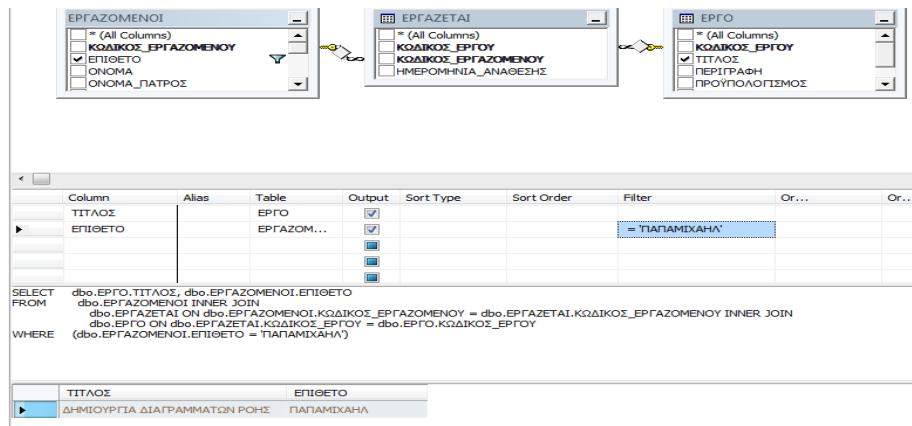
ΕΡΓΟ ON ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ = ΕΡΓΟ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ
```

Ερώτηση 2

Ποιό είναι το έργο του εργαζομένου με επίθετο ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ.

Απάντηση 2

Με QBE:



Εικόνα 2

Με κώδικα SQL:

```

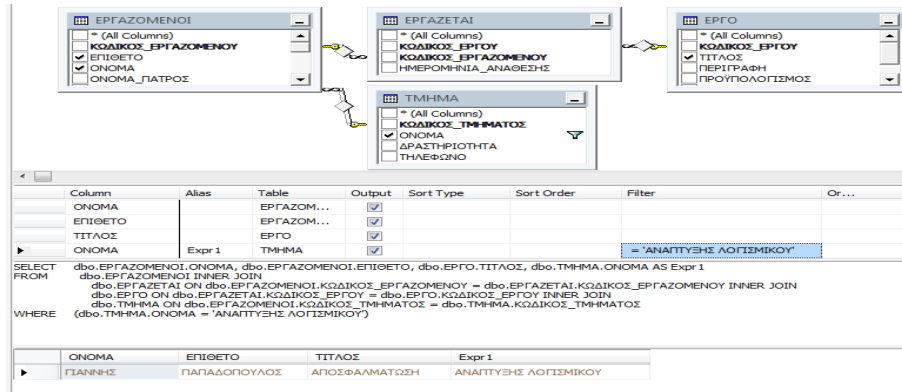
SELECT ΕΡΓΟ.ΤΙΤΛΟΣ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ =
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ INNER JOIN
ΕΡΓΟ ON ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ = ΕΡΓΟ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ
WHERE (ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ = 'ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ')
  
```

Ερώτηση 3

Εμφανίστε το ΟΝΟΜΑ, το ΕΠΙΘΕΤΟ και το ΕΡΓΟ των εργαζομένων που το τμήμα τους είναι ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ.

Απάντηση 3

Με QBE:



Εικόνα 3

Με κώδικα SQL:

```

SELECT ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΟΝΟΜΑ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ, ΕΡΓΟ.ΤΙΤΛΟΣ,
ΤΜΗΜΑ.ΟΝΟΜΑ AS Expr1

FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN

ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ =
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ INNER JOIN

ΕΡΓΟ ON ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ = ΕΡΓΟ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ INNER JOIN

ΤΜΗΜΑ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ = ΤΜΗΜΑ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ

WHERE (ΤΜΗΜΑ.ΟΝΟΜΑ = 'ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ')

```

Ερώτηση 4

Εμφανίστε αναλυτικά τους εργαζομένους δηλαδή τον ΚΩΔΙΚΟ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ, το ΕΠΙΘΕΤΟ, το ΟΝΟΜΑ, το ΟΝΟΜΑ_ΠΑΤΡΟΣ, την ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΓΕΝΝΗΣΗΣ, την ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ, το ΑΦΜ, τον ΑΡΙΘΜΟΣ_ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ, το ΤΗΛ_ΚΙΝΗΤΟ, το ΤΗΛ_ΣΤΑΘΕΡΟ, την ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, την ΠΟΛΗ, τον ΜΙΣΘΟ τον ΚΩΔΙΚΟ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ και το ΕΡΓΟ ταξινομημένα κατά αύξουσα σειρά βάση του ΕΠΙΘΕΤΟΥ.

Απάντηση 4

Με QBE:

Column	Alias	Table	Output	Sort Type	Sort Order	Filter	Or...	Or...	Or...
ONOMA	Expr1	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ	<input checked="" type="checkbox"/>						
ΕΠΙΘΕΤΟ	Expr2	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ	<input checked="" type="checkbox"/>	Ascending	1				
ΤΙΤΛΟΣ		ΕΡΓΟ	<input checked="" type="checkbox"/>						

```

SELECT TOP (100) PERCENT dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.*, dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ONOMA AS Expr1, dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ AS Expr2, dbo.ΕΡΓΟ.ΤΙΤΛΟΣ
FROM
  dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN
  dbo.ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ON (dbo.ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ = dbo.ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ) INNER JOIN
  dbo.ΕΡΓΟ ON (dbo.ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ = dbo.ΕΡΓΟ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ)
ORDER BY Expr2

```

ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓ...	ΕΠΙΘΕΤΟ	ΟΝΟΜΑ	ΟΝΟΜΑ_ΠΑΤΡΟΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_...	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_...	ΑΦΜ	ΑΡΙΘΜΟΣ_ΤΑΥ...	ΤΗΛ_ΚΙΝΗΤΟ	ΤΗΛ_ΣΤΑΘΕ
5	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	ΓΡΗΓΟΡΗΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	1981-06-05	2012-03-02	64788383	N37728	6993646646	23210-3773
2	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΓΙΑΝΝΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	1970-01-01	2010-08-25	34564381	X87658	6980864680	23210-5683
3	ΠΑΠΑΝΔΡΑΗ	ΜΕΛΑΝΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	1980-09-08	2009-07-07	78736368	P63176	6978286253	23210-3628

Με κώδικα SQL:

```

SELECT TOP (100) PERCENT ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΟΝΟΜΑ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΟΝΟΜΑ_ΠΑΤΡΟΣ,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΓΕΝΝΗΣΗΣ,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΑΦΜ,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΑΡΙΘΜΟΣ_ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΤΗΛ_ΚΙΝΗΤΟ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΤΗΛ_ΣΤΑΘΕΡΟ,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΠΟΛΗ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΜΙΣΘΟΣ,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΟΝΟΜΑ AS Expr1,
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ AS Expr2, ΕΡΓΟ.ΤΙΤΛΟΣ
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ =
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ INNER JOIN
ΕΡΓΟ ON ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ = ΕΡΓΟ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ
ORDER BY Expr2

```

Ερώτηση 5

Εμφανίστε αναλυτικά τους εργαζομένους δηλαδή τον ΚΩΔΙΚΟ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ, το ΕΠΙΘΕΤΟ, το ΟΝΟΜΑ, το ΟΝΟΜΑ_ΠΑΤΡΟΣ, την ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΓΕΝΝΗΣΗΣ, την ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ, το ΑΦΜ, τον ΑΡΙΘΜΟΣ_ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ, το ΤΗΛ_ΚΙΝΗΤΟ, το ΤΗΛ_ΣΤΑΘΕΡΟ, την ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, την ΠΟΛΗ, τον ΜΙΣΘΟ και τον ΚΩΔΙΚΟ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ και το ΤΜΗΜΑ που ο μισθός τους είναι μικρότερος από 600 και το τμήμα τους είναι το ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟ.

Απάντηση 5

Με QBE:

Column	Alias	Table	Output	Sort Type	Sort Order	Filter	Or...	Or...	Or...
*		ΕΡΓΑΖΟΜ...	<input checked="" type="checkbox"/>						
ΜΙΣΘΟΣ	Expr1	ΕΡΓΑΖΟΜ...	<input checked="" type="checkbox"/>			< 600			
ΟΝΟΜΑ	Expr2	ΤΜΗΜΑ	<input checked="" type="checkbox"/>			= 'ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ'			

SELECT * FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN ΤΜΗΜΑ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ = ΤΜΗΜΑ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ WHERE (ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΜΙΣΘΟΣ < 600) AND (ΤΜΗΜΑ.ΟΝΟΜΑ = 'ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ')

ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓ...	ΕΠΙΘΕΤΟ	ΟΝΟΜΑ	ΟΝΟΜΑ_ΠΑΤΡΟΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_...	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_...	ΑΦΜ	ΑΡΙΘΜΟΣ_ΤΑΥ...	ΤΗΛ_ΚΙΝΗΤΟ	ΤΗΛ_ΣΤΑΘΕ
5	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ	ΓΡΗΓΟΡΗΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	1981-06-05	2012-03-02	64788383	N37728	6993646646	23210-3773
6	ΠΑΠΑ	MARIA	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	1982-09-07	2013-07-06	69803333	K27272	6983738374	23210-3737

Με κώδικα SQL:

```
SELECT ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.*, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΜΙΣΘΟΣ AS Expr1, ΤΜΗΜΑ.ΟΝΟΜΑ AS Expr2
```

```
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN
```

```
ΤΜΗΜΑ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ = ΤΜΗΜΑ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ
```

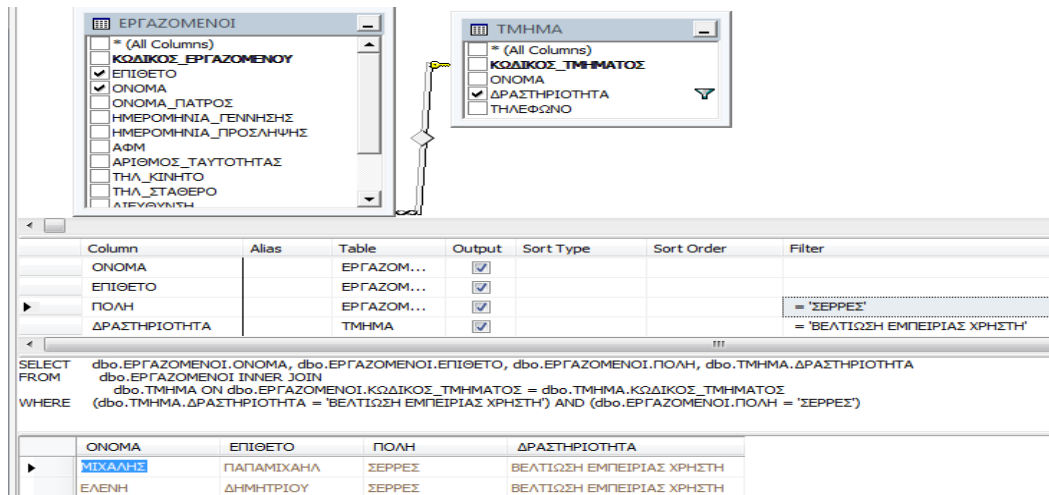
```
WHERE (ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΜΙΣΘΟΣ < 600) AND (ΤΜΗΜΑ.ΟΝΟΜΑ = 'ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ')
```

Ερώτηση 6

Εμφανίστε το ΟΝΟΜΑ και το ΕΠΙΘΕΤΟ των εργαζομένων που είναι από Σέρρες και η δραστηριότητα τους είναι η ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΧΡΗΣΤΗ ταξινομημένους κατά φθίνουσα σειρά.

Απάντηση 6

Με QBE:



Με κώδικα SQL:

```
SELECT ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΟΝΟΜΑ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΕΠΙΘΕΤΟ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΠΟΛΗ,
ΤΜΗΜΑ.ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ INNER JOIN
ΤΜΗΜΑ ON ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ = ΤΜΗΜΑ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ
WHERE (ΤΜΗΜΑ.ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ = 'ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΧΡΗΣΤΗ') AND
(ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΠΟΛΗ = 'ΣΕΡΡΕΣ')
```

Παραδείγματα συναρτήσεων με συνάθροιση

Ερώτηση 1

Εμφανίστε το πλήθος των εργαζομένων που κατάγονται από Σέρρες.

Απάντηση 1

```
SELECT COUNT (ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ) AS ΠΛΗΘΟΣ
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ
WHERE ΠΟΛΗ='ΣΕΡΡΕΣ' ;
```

Ερώτηση 2

Εμφανίστε το πλήθος των εργαζομένων που είναι από Σέρρες και το τμήμα τους είναι το τμήμα ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ.

Απάντηση 2

```
SELECT COUNT( ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ) AS ΠΛΗΘΟΣ
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ,ΤΜΗΜΑ
```

```
WHERE ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ=ΤΜΗΜΑ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ  
AND ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΠΟΛΗ='ΣΕΡΡΕΣ' AND ΤΜΗΜΑ.ΟΝΟΜΑ='ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ';
```

Ερώτηση 3

Εμφανίστε τον μέσο όρο του μισθού των εργαζομένων.

Απάντηση 3

```
SELECT AVG (ΜΙΣΘΟΣ) AS ΜΟ  
  
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ;
```

Ερώτηση 4

Εμφανίστε τον μέγιστο μισθό των εργαζομένων.

Απάντηση 4

```
SELECT MAX (ΜΙΣΘΟΣ) AS ΜΕΓΙΣΤΟΣ  
  
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ;
```

Ερώτηση 5

Εμφανίστε τους εργαζομένους που δουλεύουν στο τμήμα ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ.

Απάντηση 5

```
SELECT ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.*  
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ, ΤΜΗΜΑ  
WHERE ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ=ΤΜΗΜΑ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΤΜΗΜΑΤΟΣ AND  
ΤΜΗΜΑ.ΟΝΟΜΑ LIKE 'ΑΝΑΠΤΥΞΗ%';
```

Ερώτηση 6

Εμφανίστε τους εργαζομένους που το έργο τους ξεκίνησε στη 1/1/2014.

Απάντηση 6

```
SELECT ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.*, ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ_ΑΝΑΘΕΣΗΣ  
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ, ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ, ΕΡΓΟ  
WHERE ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ=ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ AND  
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ=ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ AND  
ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ.ΚΩΔΙΚΟΣ_ΕΡΓΟΥ='1/1/2014';
```

Ερώτηση 7

Εμφανίστε τον μέσο όρο του μισθού των εργαζομένων όπου ο μισθός είναι μεγαλύτερος ή ίσος με 400.

Απάντηση 7

```
SELECT AVG (ΜΙΣΘΟΣ) AS ΜΟ  
FROM ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ;  
WHERE ΜΙΣΘΟΣ>=400;
```