

Βρες....

Θεωρήστε την παρακάτω σχεσιακή βάση δεδομένων, όπου τα πρωτεύοντα κλειδιά είναι υπογραμμισμένα. Δώστε μια δήλωση σε SQL για καθένα από τα ακόλουθα ερωτήματα:

- Βρείτε το ID, name, και city κάθε υπαλλήλου ο οποίος εργάζεται για στην εταιρείαA.
- Βρείτε το ID, name, και city κάθε υπαλλήλου ο οποίος εργάζεται για την εταιρείαA και κερδίζει πάνω από \$10000.
- Βρείτε το ID κάθε υπαλλήλου ο οποίος δεν εργάζεται για την εταιρείαA.
- Βρείτε το ID κάθε υπαλλήλου ο οποίος και κερδίζει περισσότερα από κάθε άλλον υπάλληλο της εταιρείαςA.

employee (ID, person_name, street, city)
works (ID, company_name, salary)
company (company name, city)

ΒΑ: [3] Η Γλώσσα SQL 126 ΠΑ.ΠΕΙ. – Καθ. Γιάννης Θεοδωρίδης, Συνδιδάσκουσα: Δρ. Μαυροπούλη Ρόζα

1. SELECT e.id, e.person_name, e.city FROM employee as e, works as w WHERE e.id=w.id AND w.company_name='εταιρείαA';
2. SELECT e.id, e.person_name, e.city FROM employee as e, works as w WHERE e.id=w.id AND w.company_name='εταιρείαA' AND w.salary>10000;
3. SELECT e.id FROM employee as e, works as w WHERE e.id=w.id AND w.company_name<>'εταιρείαA';
4. SELECT e.id FROM employee as e, works as w WHERE e.id=w.id AND w.company_name<>'εταιρείαA' AND w.salary> (SELECT min(salary) FROM works WHERE company_name='εταιρείαA') ;