

Çalışma Soruları 3

SQL> desc employees

Name	Null?	Type
EMPLOYEE_ID	NOT NULL	NUMBER(6)
FIRST_NAME		VARCHAR2(20)
LAST_NAME	NOT NULL	VARCHAR2(25)
EMAIL	NOT NULL	VARCHAR2(25)
PHONE_NUMBER		VARCHAR2(20)
HIRE_DATE	NOT NULL	DATE
JOB_ID	NOT NULL	VARCHAR2(10)
SALARY		NUMBER(8,2)
COMMISSION_PCT		NUMBER(2,2)
MANAGER_ID		NUMBER(6)
DEPARTMENT_ID		NUMBER(4)

SQL> desc certified_emps

Name	Null?	Type
EMPLOYEE_ID		NUMBER(6)
FIRST_NAME		VARCHAR2(20)
LAST_NAME	NOT NULL	CHAR(25)
PHONE_NUMBER		VARCHAR2(20)
HIRE_DATE	NOT NULL	DATE
SALARY		NUMBER(8,2)
DEPARTMENT_ID		NUMBER(4)
CERT_TYPE		VARCHAR2(15)

Yukarıda verilen tablo yapılarını dikkate alarak aşağıdaki soruları cevaplayınız.

1. Certified_emps tablosundaki isim ve soyisimleri listeleyiniz.
2. Employees ve Certified_emps tablolarındaki isim ve soyisimleri listeleyiniz. Tekrar eden isimlerin sorgu sonucunda olmadığından emin olunuz.
3. Her iki tabloda da (employees , certified_emps) olan isimleri listeleyiniz.
4. 'Ocak' (January) ayında işe alınan çalışanların (employees) isim ve maaşları ile 'ORACLE' sertifikası olan certified_emps çalışanlarını listeleyiniz.
5. 100 nolu bölümde çalışan certified_emps ile başka bir bölümde (100 nolu bölüm haricinde) çalışan kişileri (employees) listeleyiniz.
6. Adı ve soyadı Certified_emps tablosunda olmayan çalışanları (employees) listeleyiniz.
7. Adı ve soyadı Employees tablosunda olmayan certified_emps çalışanlarını listeleyiniz.
8. Employees tablosundaki farklı bölüm nolarını listeleyiniz. (Küme operatörü kullanınız.)
9. Her iki tablodaki (employees, certified_emps) farklı bölüm numaralarını görüntüleyiniz.
10. Yöneticisi olmayan çalışanların isimleri ile, 5000 TL'den fazla alan certified_emps çalışanlarının isimlerini gösteriniz.
11. Certified_emps tablosundaki farklı alanların (cert_type) sayısını gösteren bir sorgu yazınız.