

SQL Test 02 Turkish ('Copy')

1. CREATE TABLE isciler

```
(  
  kimlik_no number(11) UNIQUE,  
  isim varchar2(50) NOT NULL,  
  son_degisiklik date  
);
```

Yukaridaki table ile ilgili asagidakilerden **hangileri** dogrudur?

- ☐ (A) Hicbir iscinin kimlik numarasi bir diger isci ile ayni olamaz.
- ☐ (B) Hicbir iscinin ismi bos birakilamaz.
- ☐ (C) Iscinin ismi 50 characterden uzun ise SQL error verir.
- ☐ (D) Iscinin kimlik numarasi 11 rakamdan kisa ise SQL error verir.

2. CREATE TABLE isciler

```
(  
  kimlik_no number(11) UNIQUE,  
  isim varchar2(50) NOT NULL,  
  son_degisiklik date  
);
```

Yukaridaki table ile ilgili asagidakilerden **hangileri** dogrudur?

- ☐ (A) Bu tabloda **3 field** vardır.
- ☐ (B) Bu tabloda **0 record** vardır.
- ☐ (C) Bu tabloda **son_degisiklik** sutunu bos birakilabilir.
- ☐ (D) Bu tabloda Primary Key olusturulmayarak hata yapilmistir.

3. Asagida SQL Data Type'lar ile ilgili verilen bilgilerden hangisi **yanlistir**?

- ☐ (A) Database'e resim, ses kaydi veya video eklemek isterseniz data type olarak **BLOB** kullanmalisiniz.
- ☐ (B) Database'e uzunlugu belli olmayan bir String eklemek isterseniz data type olarak **varchar2()** kullanmalisiniz.
- ☐ (C) Database'e uzunlugu belli olan bir String eklemek isterseniz data type olarak **char()** kullanmalisiniz.
- ☐ (D) Database'e numeric bir data eklemek isterseniz data type olarak **nchar()** kullanmalisiniz.

4. SQL kullanarak asagidakilerden **hangilerini** yapabiliriz?

- ☐ A Database olusturup yonetebiliriz.
- ☐ B Database icinde table'lar olusturup onlari dizayn edebiliriz.
- ☐ C Data olusturabilir, olusturulmus data'lari okuyabilir, degistirebilir ve silebiliriz.
- ☐ D Database guvenligini yonetebiliriz, kullanicilara sinirlari belirlenmis erisim izinleri verebiliriz.

5. Asagidaki tablo olusturma kodlarindan **hangisi/hangileri** dogrudur?

- ☐ A CREATE TABLE isciler
(
kimlik_no number(11) UNIQUE
isim varchar2(50) NOT NULL
son_degisiklik date
);
- ☐ B TABLE CREATE isciler
(
kimlik_no number(11) UNIQUE,
isim varchar2(50) NOT NULL,
son_degisiklik date
);
- ☐ C CREATE TABLE isciler
(
kimlik_no number(11);
isim varchar2(50);
son_degisiklik date
);
- ☐ D CREATE TABLE isciler
(
kimlik_no number(11),
isim varchar2(50),
son_degisiklik date
);

- 6.** Field isimleri **kimlik_no**, **isim**, **adres**, **telefon_no** olan **ogrenciler** isimli bir tablo oluşturulacaktır.
- Bu tabloda **kimlik_no** uzunluğu 11 olan bir String olacak, **telefon_no** 10 basamaklı bir sayı olacak, **isim** character sayısı maximum 60 olan bir String ve **adres** character sayısı maximum 100 olan bir String olacaktır.
- Bu tabloda **kimlik_no** tekrarlı data kabul etmeyecek ve **telefon_no**'da hiçbir data boş bırakılmayacaktır.
- Aşağıdaki kodlardan hangisi bu şartları taşıyan bir tablo oluşturmak için doğru yazılmıştır?

- (A)** CREATE TABLE ogrenciler
(
kimlik_no char(11) UNIQUE,
isim varchar2(60),
adres varchar2(100),
telefon_no number(10) NOT NULL
);
- (B)** CREATE TABLE ogrenciler
(
kimlik_no number(11) NOT NULL,
isim varchar2(60),
adres varchar2(100),
telefon_no number(10) UNIQUE
);
- (C)** CREATE TABLE ogrenciler
(
kimlik_no char(11) UNIQUE,
isim varchar2(60),
adres varchar2(100),
telefon_no char(10) NOT NULL
);
- (D)** TABLE CREATE ogrenciler
(
kimlik_no char(11) UNIQUE,
isim varchar2(60),
adres varchar2(100),
telefon_no number(10) NOT NULL
);

7.

Job_ID	Job_Name
2	SDET
3	Manual Tester
1	QE Lead

Job Table

Recruiter	NumberOfClient
Mark Eye	121
John Ted	283
Cory Al	67
Angela Star	301

Recruiter Table

Job_ID	Recruiter	Company
2	Mark Eye	RCG
3	John Ted	RCG
1	Mark Eye	Signature
1	John Ted	InfoLog
1	Cory Al	InfoLog
2	Angela Star	Signature

Company Table

Resme gore asagidakilerden hangisi **yanlistir**?

- (A) SDET olan Recruiter'lerin Company isimleri RCG ve Signature'dir.
- (B) RCG Company'sinin Manuel Tester olan Recruiter'inin ismi John Tedd'dir.
- (C) QE Lead olan John Ted'in Company'sinin ismi InfoLog'dur.
- (D) QE Lead'lerden John Ted'in NumberOfClient sayisi 283'dur.