

Ders : Veri Tabanı Tasarımı

Ünite : 3. GÖSTERİM ŞEKİLLERİ VE TERİMLER

Soru 1:

Veriyi satır ve sütunlar şeklinde tutan, genelde MS Excel ya da CSV biçiminde görülen veri türüne ne ad verilir?

Enformasyon

Bilgi

Veri kümesi

Veri tabanı

SQL

Cevap :

Veri kümesi

Soru 2:

Farklı kaynaklardan gelen veriyi enformasyona dönüştürmek üzere bir araya getiren yapıya ne ad verilir?

Veri tabanı

Veri ambarı

SQL

MS Excel

CSV

Cevap :

Veri ambarı

Soru 3:

Veri tabanı içerisinde verinin saklandığı, nitelikler kümesinden oluşan yapıya ne ad verilir?

Tablo

Veri tabanı

Veri ambarı

MS Excel

Nitelik

Cevap :

Tablo

Soru 4:

Hangisi veri tabanı tablosundaki sütunlara verilen adlardan biridir?

Birincil anahtar

İkincil anahtar

Nitelik

Tablo

İlişki

Cevap :

Nitelik

Soru 5:

Hangisi uygun bir tablo adıdır?

Satislar

kullanıcılar

blog_yazıları

KişiselBilgiler

son_kullanici_hareketleri

Cevap :

Satislar

Soru 6:

Hangisi uygun bir nitelik adıdır?

Adi

Soyadi

telefonNumarasi

Kimlik Numarasi

Adres

Cevap :

telefonNumarasi

Soru 7:

Kaç çeşit anahtar vardır?

1

2

3

4

5

Cevap :2

Soru 8:

Hangisi uygun bir fonksiyonel bağımlılık gösterimidir?

$$a \rightarrow \{b, c\}$$

$$a, b, c \rightarrow \{d, e\}$$

$$a = \{b, c\}$$

$$a == b, c$$

$$\{a\} \rightarrow c, d$$

Cevap :

$$a \rightarrow \{b, c\}$$

Soru 9:

Hangisi şema gösterim şekillerinden biri değildir?

Kaz Ayağı

Martin

EXPRESS

CRUD

Merise

Cevap :

CRUD

Soru 10:

Veri tabanında kaydın zorunluluk durumu nasıl gösterilir?

Tek ve çok işaretiyle

1 ve 0 benzeri bir işaretle

Çizgi bağlantısıyla

Nitelik yanına PK yazarak

Altını çizerek

Cevap :

1 ve 0 benzeri bir işaretle
