

Ders : Veri Tabanı Tasarımı

Ünite : 2. VERİ SAKLAMA YÖNTEMLERİ

Soru 1:

Elde edilen veri kümesinin uygulanacak işlemlere uygun hale getirilmesi süreci hangisidir?

Oluşturma

Veri ambarı

Ön işleme

Kırpma

Normalizasyon

Cevap :

Ön işleme

Soru 2:

Hangisi bir veri tabanı türü değildir?

Geleneksel dosya temelli saklama

Hiyerarşik

Ağ

İlişkisel

Karşılıklı

Cevap :

Karşılıklı

Soru 3:

İlişkisel veri tabanının alt yapısı olan ilişkisel veri modeli kim tarafından önerilmiştir?

Codd, 1969

Goldberg, 1970

Holland, 1920

Satman, 1999

Norman, 1970

Cevap :

Codd, 1969

Soru 4:

Hangisi ilişkisel veri tabanının ortaya çıkış motivasyonlarındandır?

Bir üst seviye dil elde edilmesi

Hızlı çalışması

Verinin birleştirilmesi

İnternet ortamında çalışması

Daha az işlemci gücü harcaması

Cevap :

Bir üst seviye dil elde edilmesi

Soru 5:

İlişkisel veri tabanları için önerilmiş sorgu dili hangisidir?

Python

PHP

SQL

Java

SQLite

Cevap :

SQL

Soru 6:

Hangisi ilişkisel veri tabanı avantajlarından değildir?

Hızlı olması

Tutarsızlıktan kaçınması

Az yer kaplaması

Az işlem gücü gerektirmesi

Çok az veri türünü desteklemesi

Cevap :

Çok az veri türünü desteklemesi

Soru 7:

Hangisi veri tabanı yönetim sistemlerinden biri değildir?

Microsoft SQL Server

SQLite

Oracle Database

Microsoft Word

Postgre SQL

Cevap :

Microsoft Word

Soru 8:

Oluşturma, okuma, güncelleme ve silme fonksiyonlarını ifade eden terim nedir?

CREATE

UPDATE

DELETE

CRUD

READ

Cevap :

CRUD

Soru 9:

SQL'de yeni kayıt ekleme komutu hangisidir?

SELECT

UPDATE

INSERT INTO

DELETE

CRUD

Cevap :

INSERT INTO

Soru 10:

SQL’de koşulların verildiği komut hangisidir?

SELECT

CRUD

WHERE

UPDATE

DELETE

Cevap :

WHERE
