04-Advanced Python Modules&Packages

**Python'da modül nedir?**

5 puan

a) Python'ın temel veri türleri

b) .py uzantılı metin dosyası

c) Python sınıfları

d) Python deyimleri

**Bir modülde tanımlanan nesneleri kullanabilmek için ne yapmalısınız?**

5 puan

a) Modülü yeniden adlandırın

b) Modülü silin ve yeniden oluşturun

c) Modülü içe aktarın (import)

d) Modülü dışa aktarın (export)

**Python'da yerleşik modüller nerede bulunur?**

5 puan

a) C:\Python\Lib klasöründe

b) PYTHONPATH ortam değişkeninde

c) Kullanıcının belirlediği klasörde

d) Hiyerarşik olarak düzenlenmiş modüllerde

**Python'da bir modülü başka bir isimle içe aktarmak için hangi anahtar sözcüğü kullanırsınız?**

5 puan

a) import

b) from

c) as

d) with

**Bir modül içinde tanımlanan bir işlevi içe aktarmak için hangi yöntemi kullanırsınız?**

5 puan

a) import module.function

b) from module import function

c) module.load(function)

d) module.use(function)

**Bir modülü yeniden yüklemek için hangi Python modülünü kullanırsınız?**

5 puan

a) reload

b) refresh

c) update

d) reset

**Bir modülün özelliklerini ve işlevlerini öğrenmek için hangi işlevi kullanırsınız?**

5 puan

a) info()

b) show()

c) doc()

d) help()

**Python modülünün name özniteliği neyi belirtir?**

5 puan

a) Modülün adını

b) Modülün açıklamasını

c) Modülün dosya yolunu

d) Modülün çalıştırılabilirliğini

**Python modülünün doc özniteliği neyi içerir?**

5 puan

a) Modülün adını

b) Modülün açıklamasını

c) Modülün dosya yolunu

d) Modülün türünü

**Paket nedir?**

5 puan

a) Python'ın temel veri türleri

b) .py uzantılı metin dosyası

c) Birden fazla ilgili modül içeren bir klasör

d) Python deyimleri

**Bir paket içindeki modüller nasıl tanınır?**

5 puan

a) init.py dosyası içeriyorsa

b) main.py dosyası içeriyorsa

c) Sadece alt klasörler içeriyorsa

d) Herhangi bir modül içeriyorsa

**Bir paket içindeki modüllerden belirli işlevleri içe aktarmak için hangi yöntemi kullanırsınız?**

5 puan

a) from package import function

b) import package.function

c) package.load(function)

d) package.use(function)

**Bir paketin Python tarafından tanınması için hangi özel dosyayı içermesi gerekir?**

5 puan

a) package.py

b) init.py

c) main.py

d) module.py

**Bir paket içindeki modüllerden belirli işlevleri içe aktarabilmek için init.py dosyasını kullanmak ne işe yarar?**

5 puan

a) Modülleri saklar

b) Modülleri gizler

c) Modülleri yükler

d) Modülleri sıkıştırır

**Python paketlerini genel kullanım için yayınlamak için hangi betiği kullanabilirsiniz?**

5 puan

a) setup.py

b) init.py

c) main.py

d) package.py

**Bir paketi genel kullanım için yüklemek için hangi komutu kullanabilirsiniz?**

5 puan

a) install package

b) load package

c) import package

d) pip install package

**PyPI, Python paketlerinin hangi depo sunucusudur?**

\*

5 puan

a) Python Depo Sunucusu

b) Python İndirme Merkezi

c) Python Paket Dizini

d) Python Uygulama Deposu

**PIP, Python için hangi amaçla kullanılır?**

5 puan

a) Paket yükleme

b) Veritabanı yönetimi

c) Web tarayıcısı

d) Grafik çizim

**PIP'i yükseltmek için hangi komutu kullanabilirsiniz?**

5 puan

a) pip install --upgrade pip

b) pip upgrade

c) pip update

d) pip install -U pip

**Bir Python paketini sisteminize yüklemek için hangi komutu kullanabilirsiniz?**

5 puan

a) install package

b) load package

c) import package

d) pip install package