

Ara Sınav (Vize)

Yazdır

Tek Soru Görünümüne Geç

Önizlemeden Çık

1 - Aşağıda ki python komutlarından hangisi metnin karakter uzunluğunu verir?

- a) type
 - b) len (Doğru)
 - c) import
 - d) pow
 - e) hiçbir
- Boş bırak

2 - Fonksiyon başlığının, döngü yapılarının başlıklarının, koşul ifadelerinin sonunda kullanılması zorunlu işaret aşağıdakilerden hangisidir?

- a) ;
 - b) #
 - c) .
 - d) ?
 - e) : (Doğru)
- Boş bırak

3 - Hangisi Fonksiyon oluşturur?

- a) create benimfonksiyonum():
 - b) function benimfonksiyonum():
 - c) def benimfonksiyonum(): (Doğru)
 - d) defination benimfonksiyonum():
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

4 - liste=["İtalya", "Fransa", "Türkiye"]
Yukarıdaki liste kaç elemanlıdır?

- a) 1
 - b) 2
 - c) 3 (Doğru)
 - d) 4
 - e) Liste değildir
- Boş bırak

5 - Aşağıdaki karşılaştırma operatörlerinden hangisi eşitse ifadesinin karşılığıdır?

- a) !=
 - b) == (Doğru)
 - c) =
 - d) <>
 - e) =<
- Boş bırak

6 - Aşağıdaki operatörlerden hangisi kalanı bulma(mod alma, örn:7'nin 3' e bölümünden kalanı bulma) bulma ifadesinin karşılığıdır?

- a) % (Doğru)
 - b) !=
 - c) \$
 - d) #
 - e) <>
- Boş bırak

7 - Python kodlama dilinde kullanıcıdan veri alınması gereken durumlarda kullanılması gereken kod aşağıdakilerden hangisidir?

- a) \n print input if else
 - b) input() (Doğru)
 - c) print()
 - d) if()
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

8 - Aşağıda verilen kodu inceleyiniz. Program çalışıp "Bir sayı yazınız" dediğinde kullanıcı 5 değerini girerse, programın ekran çıktısı ne olur?
sayi=int(input("Bir sayı yazınız"))

```
sonuc=sayi*14
```

```
print("Yazdığınız sayının 14 katı: ",sonuc)
```

- a) 60
 - b) 70 (Doğru)
 - c) 80
 - d) 90
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

9 - Hangisi doğru if bloğudur?

- a) if (x>y)
 - b) if x>y
 - c) if x > y then
 - d) if x > y : (Doğru)
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

10 - Hangisi doğru while döngüsüdür?

- a) while x > y {
 - b) x > y while {
 - c) while (x > y)
 - d) while x > y : (Doğru)
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

11 - Hangisi doğru for döngüsüdür?

- a) for x in y: (Doğru)
 - b) for x > y :
 - c) for each x in y :
 - d) for x > y
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

12 -

Hangisi bir döngüyü sonlandırır?

- a) return
 - b) stop
 - c) exit
 - d) break (Doğru)
 - e) continue
- Boş bırak

13 - Hangisi bir liste tanımlar?

- a) ["elma","armut","ayva"] (Doğru)
 - b) {"isim":"elma","renk":"kırmızı"}
 - c) ("elma","armut","ayva")
 - d) {"elma","armut","ayva"}
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

14 - Hangisi 1 ile 10 (10 dahil) arasında döngü kurmaya yarar?

- a) for sayi in range(1,11) (Doğru)
 - b) for sayi in range(1,10)
 - c) for sayi in range(1,12)
 - d) for sayi in range(2,11)
 - e) Hiçbiri
- Boş bırak

15 - for x in range(10):

if x % 2 == 0:

continue

print(x)

- a) 1,2,3,4,5
- b) 1,3,5,7,9 (Doğru)
- c) 3,5,7,9,11
- d) 2,4,6,8,10
- e) Hiçbiri

Boş bırak

```
16 - for sayi in range(10,0,-1):  
      print('sıradaki sayı',sayi)
```

- a) 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10
- b) 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11
- c) 10,9,8,7,6,5,4,3,2,1 (Doğru)
- d) 1,3,5,7,9,11,13,15,17,19,21
- e) Hiçbiri

Boş bırak

```
17 - def fonksiyon():  
      def fonksiyon2():  
          print("Küçük fonksiyondan Merhaba")  
          print("Büyük fonksiyondan Merhaba")  
      fonksiyon2()  
      fonksiyon()
```

Yukarıda ki kod bloğunun çıktısı nedir?

- a) Büyük fonksiyondan Merhaba
Küçük fonksiyondan Merhaba (Doğru)
- b) Küçük fonksiyondan Merhaba
Büyük fonksiyondan Merhaba

Boş bırak

```
18 - liste3 = [1,2,3,4,5]  
      liste4 = [i * 2 for i in liste3]  
      print(liste4)
```

Programın çıktısı nedir?

- a) 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5
- b) 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10
- c) Hiçbiri
- d) 1,2,3,4,5
- e) 2,4,6,8,10 (Doğru)

19 - Python da print fonksiyonunda kullanılan tırnak işaretleri hangisi ya da hangileridir?

- a) '
- b) "
- c) ^
- d) ""
- e) !

20 - Dönüştürme işlemleri için kullandığımız fonksiyonlar aşağıdakilerden hangisi ya da hangileridir?

- a) int
- b) float
- c) str
- d) kompleks
- e) print

21 - Aşağıdakilerden hangisi ya da hangilerinin tipi (type) demet(tuple) dir?

- a) demet = (2,)
- b) demet = (2)
- c) demet=(2,4)
- d) demet(2,)
- e) demet(2,4)

22 -

```
i = 8
```

```
while (i > 0 ):
```

```
    if (i == 6):
```

```
        continue
```

```
    print(i)
```

i -= 1

Yukarıda ki kod bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

23 -

demet = (3,4,5,"Yağız","Yekta","Hülya")

print(demet.index("Yekta"))

Yukarıda ki kod bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

24 -

demet = (1,23,34,34,2,1,4,5,1,1,34)

print(demet.count(1))

Yukarıda ki kod bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

25 -

```
yeni_sözlük = {"bir":1,"iki":"elma","üç":"fındık"}
```

```
print(yeni_sözlük.values())
```

```
print(yeni_sözlük.keys())
```

Yukarıda ki python kod bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

26 -

```
a = {"bir":1,"iki":2,"üç":3}
```

```
a["dört"] = 4
```

```
print(a)
```

Yukarıda ki python kod bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

27 -

```
a = {"bir" : [1,2,3,4], "iki": [[1,2],[3,4],[5,6]], "üç" : 15}
```

```
print(a["üç"])
```

```
a["üç"] += 5
```

```
print(a["üç"])
```

Yukarıda ki python kod bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

28 -

```
def terscevir(s):
```

```
    return s[::-1]
```

```
print(terscevir("Python Programlama"))
```

Yukarıdaki programın çıktısı nedir?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

29 -

```
def toplama(a,b,c):
```

```
return a + b + c
```

```
print(toplama(3,4,5))
```

Yukarıda ki kod bloğunu "**lambda ifadesi**" kullanarak tekrar yazın?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

30 -

```
liste = [23,5,7,24,71,"d","ed",4]  
bolunmus_liste =liste[:2]
```

```
print(bolunmus_liste)
```

Yukarıda ki program bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

31 -

```
sayi1 = "19" sayi2 = "53"  
toplam = sayi1+sayi2
```

```
print(toplam)
```

Yukarıda ki program bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

32 -

```
print(*range(3,30,5))
```

Yukarıda ki program bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

33 -

```
i = 1
```

```
while (i < 10):
```

```
    print(i)
```

```
    if (i == 5):
```

```
        break
```

```
    i +=1
```

Yukarıda ki python kod bloğunu çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz

34 -

```
demet = (3,4,5,"Yağız","Yekta","Hülya")
```

```
print(demet.index("Yekta"))
```

Yukarıda ki kod bloğunun çıktısı nedir yazınız?

Maksimum 3900 karakter yazabilirsiniz