

**Soru 1**

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

Üzerinde çalışılan klasör dizinini öğrenmek için hangi komut kullanılmalıdır?

- A** import sys
 sys.path
- B** import sys
 sys.platform
- C** import os
 os.getcwd()
- D** import os
 os.name
- E** import os
 os.listdir()

Soru 2

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
L=[1,6,5,3,4,2]  
L.sort(reverse=True)  
print(L)
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında ekran çıktısı ne olur?

- A** [2, 4, 3, 5, 6, 1]
- B** [1, 6, 5, 3, 4, 2]
- C** [1, 2, 3, 4, 5, 6]
- D** False
- E** [6, 5, 4, 3, 2, 1]

Soru 3

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

Aşağıdaki veri tiplerinden hangisi/hangileri değiştirilemez (immutable) veri tipidir?

I.Demet

II.Liste



- A** II-III
- B** I
- C** I-III-IV
- D** II-III-IV
- E** I-IV

Soru 4

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

['__doc__', '__loader__', '__name__', '__package__', '__spec__', 'acos', 'acosh', 'asin', 'asinh', 'atan', 'atan2', 'atanh', 'ceil', 'comb', 'copysign', 'cos', 'cosh', 'degrees', 'dist', 'e', 'erf', 'erfc', 'exp', 'expm1', 'fabs', 'factorial', 'floor', 'fmod', 'frexp', 'fsum', 'gamma', 'gcd', 'hypot', 'inf', 'isclose', 'isfinite', 'isinf', 'isnan', 'isqrt', 'ldexp', 'lgamma', 'log', 'log10', 'log1p', 'log2', 'modf', 'nan', 'perm', 'pi', 'pow', 'prod', 'radians', 'remainder', 'sin', 'sinh', 'sqrt', 'tan', 'tanh', 'tau', 'trunc']

Verilen nitelikler/fonksiyonlar hangi modüle aittir? Modül adını yazınız (Python da kullanıldığı gibi yazılacak, modül adının Türkçesi ya da benzer/yaklaşık ifadeler yazılırsa puan alınmaz).

Cevap:

Soru 5

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
n = 5
while n > 0:
    n -= 1
    if n == 2:
        break
    print(n, end=" ")
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında ekran çıktısı ne olur?

- A** 432
- B** 43
- C** 2
- D** 012
- E** 543

**Soru 6**

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
i = 0
while i < 6:
    i += 1
    if i == 3:
        continue
    print(i,end="")
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında elde edeceğimiz çıktı ne olur?

- A 123456
- B 3
- C 12456
- D 0123456
- E 012456

Soru 7

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
liste=[1,1,2,3,3,5,5,5,7,9]
küme=set(i for i in liste if i<6)
print(küme)
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında ekran çıktısı ne olur?

- A {1, 1, 2, 3, 3, 5, 5, 5}
- B [1, 2, 3, 5]
- C [1, 1, 2, 3, 3, 5, 5, 5]
- D {1, 2, 3, 5}
- E 8



Bu soruyu boş bıraktınız

```
for i in range(2,7):  
    if (i == 5):  
        break  
    print(i,end="")
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında ekran çıktısı ne olur?

- A 567
- B 234
- C 67
- D 2345
- E 5

Soru 9

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

Aşağıdaki içe aktarma yöntemlerinden hangisinin kullanımı hatalı verilmiştir?

- A from modül_adı import isim as farklı_isim
- B from modül_adı import isim1, isim2
- C from modül_adı import all
- D import modül_adı
- E import modül_adı as farklı_isim

Soru 10

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

Aşağıdaki değişkenlerden hangisinde x[0] ifadesi bir sonuç döndürmez (hata mesajı alırız)?

- A x="Python"
- B x={"Python"}
- C x=("Python")



E x= Python ,

Soru 11

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
txt="Hello World"
x=txt.count("l",3,10)
print(x)
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında ekranda göreceğimiz çıktı ne olur?

- A "lo World"
- B "llo World"
- C 1
- D 3
- E 2

Soru 12

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

Aşağıdakilerden hangisi demet (tuple) değildir?

- A demet=("abc", 34, True, 40, "xyz")
- B demet="abc", 34, True, 40, "xyz"
- C demet=tuple("xyz")
- D demet=("xyz")
- E demet=tuple(["abc", 34, True, 40, "xyz"])

Soru 13

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

sözlük = {"kitap": "book", "bilgisayar": "computer", "kalem": "pencil"}

sözlük isimli değişkenin eleman sayısı kaçtır?

- B** 2
- C** 5
- D** 3
- E** 4

Soru 14

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
sayi=input("Bir sayı giriniz: ")
toplam=0
for rakam in sayi:
    toplam += int(rakam)

print(toplam)
```

Verilen kod çalıştırıldığında 342 girişi yapılırsa ekran çıktısı ne olur?

- A** Error
- B** 9
- C** 4
- D** 3
- E** 2

Soru 15

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

Hangi ifade fonksiyon tanımlamak için kullanılır?

- A** function
- B** func
- C** def
- D** return
- E** fonksiyon



Bu soruyu boş bıraktınız

```
abc=[1,3,5,"Python",["x","y","z"],3.2]
len(abc)
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında ekran çıktısı ne olur?

- A 7
- B 8
- C 6
- D 9
- E 5

Soru 17

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
list("merhaba")
```

Verilen kod satırı çalıştığında ekran çıktısı ne olur?

- A ('m', 'e', 'r', 'h', 'b', 'a')
- B merhaba
- C ['m', 'e', 'r', 'h', 'b', 'a']
- D ('m', 'e', 'r', 'h', 'a', 'b', 'a')
- E ['m', 'e', 'r', 'h', 'a', 'b', 'a']

Soru 18

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

Bir dosyayı aşağıdaki kiplerden hangisi ile açarsak o dosyaya yazma işlemi yapamayız?

- A x
- B w
- C a

**Soru 19**

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
def f(x):  
    return pow(x,2)  
  
print(f(3) + f(4))
```

Verilen kod parçacığı çalıştırıldığında ekran çıktısı ne olur?

- A** 25
- B** 7
- C** 14
- D** 916
- E** None

Soru 20

Puan: 5,00

Bu soruyu boş bıraktınız

```
f = open("dosya.txt")
```

komutu ile açtığımız “dosya.txt” hangi kipte açılır?

- A** a
- B** r+
- C** x
- D** w
- E** r

[Sınava Geri Dön](#)[Sınavı Bitir](#)

