

- In [1]: `#Soru1:Kullanıcıya "hoşgeldiniz" mesajı veren programı yazınız.  
print("merhaba")`
- merhaba
- In [2]: `#Soru2:Kullanıcıya "hoşgeldiniz kullanıcı" mesajını veren programı yazınız.  
kullanici="ahmet"  
print("hoşgeldiniz",kullanici)`
- hoşgeldiniz ahmet
- In [3]: `#Soru2:Kullanıcıya "hoşgeldiniz kullanıcı" mesajını veren programı yazınız.  
kullanici="ahmet"  
print("hoşgeldiniz"+kullanici)`
- hoşgeldinizahmet
- In [4]: `#Soru2:Kullanıcıya "hoşgeldiniz kullanıcı" mesajını veren programı yazınız.  
kullanici="ahmet"  
print("hoşgeldiniz"+" "+kullanici)`
- hoşgeldiniz ahmet
- In [5]: `#Soru3:İki sayının toplamını yapıp sonucu ekranda gösteren programı yazınız.  
sayi1=5  
sayi2=9  
print(sayi1+sayi2)`
- 14
- In [6]: `#Soru3:İki sayının toplamını yapıp sonucu ekranda gösteren programı yazınız.  
sayi1=5  
sayi2=9  
toplam=sayi1+sayi2  
print(toplam)`
- 14
- In [7]: `#Soru4:Üç sayının ortalamasını bulup sonucu ekrana yazan programı yazınız  
sayi1=90  
sayi2=80  
sayi3=50  
toplam=sayi1+sayi2+sayi3  
ortalama=toplam/3  
print(ortalama)`
- 73.33333333333333
- In [8]: `#Soru4:Üç sayının ortalamasını bulup sonucu ekrana yazan programı yazınız  
sayi1=90  
sayi2=80  
sayi3=50  
ortalama=(sayi1+sayi2+sayi3)/3  
print(ortalama)`
- 73.33333333333333
- In [11]: `#KULLANICIDAN BİLGİ ALMAK  
  
#print , type bir fonksiyondur.  
#kullanıcıdan bilgi(veri) almayı sağlayan input() fonksiyonumuz vardır.  
#bu fonksiyonu kullanarak kullanıcıdan bilgi girmesini isteyeceğiz.  
  
input("İsminiz Nedir:")`
- İsminiz Nedir:murat gültekin

Out[11]: 'murat gültekin'

```
In [13]: isim=input("İsminizi girin:")  
print("Merhaba",isim)
```

İsminizi girin:mehmet  
Merhaba mehmet

```
In [14]: yas=input("Yaşınız:")  
print("Demek",yas,"yaşındasın.")  
print("Genç mi yoksa yaşlı mı olduğunuza karar veremedim!")
```

Yaşınız:25  
Demek 25 yaşındasın.  
Genç mi yoksa yaşlı mı olduğunuza karar veremedim!

```
In [17]: #Örnek:kullanıcıdan isim ve yaş verilerini isteyeceğim  
isim=input("isminizi giriniz:")  
yas=input("yaşınızı giriniz:")  
print("merhaba",isim,"bey yaşınız",yas," daha yaşayacağınız çok güzel günler var!")
```

isminizi giriniz:ayhan  
yaşınızı giriniz:110  
merhaba ayhan bey yaşınız 110 daha yaşayacağınız çok güzel günler var!

```
In [21]: #Soru5:Kullanıcının girdiği iki sayının toplamını yapıp sonucu  
#ekranda gösteren programı yazınız.  
sayi1=input("sayı1 i giriniz:")  
sayi2=input("sayı2 i giriniz:")
```

```
print(sayi1+sayi2)  
  
print(type(sayi1))  
print(type(sayi2))
```

sayı1 i giriniz:12  
sayı2 i giriniz:23  
1223  
<class 'str'>  
<class 'str'>

```
In [23]: #toplamı yapabilmek için class ifadesinin int,float olması gerekir.  
# problemi düzeltelim  
#yukarıda değişkenler tip olarak string (str) olduğundan toplama yapmadı.yan yana  
#ifadeleri ekledi.
```

```
#Soru5:Kullanıcının girdiği iki sayının toplamını yapıp sonucu  
#ekranda gösteren programı yazınız.  
sayi1=int(input("sayı1'i giriniz"))  
sayi2=int(input("sayı2'i giriniz:"))  
  
print(sayi1+sayi2)  
  
print(type(sayi1))  
print(type(sayi2))
```

sayı1'i giriniz12  
sayı2'i giriniz:2  
14  
<class 'int'>  
<class 'int'>

```
In [ ]: #eğer matematiksel işlem yapılacak sa input fonksiyonu int() yada float()  
#ifadelerinin içerisine yazılmalıdır.
```

```
In [26]: #Soru6:Ders ortalamasını bulan programı yazınız.  
yazili1=int(input("Yazılı notunuzu girin:"))
```

```
sozlu1=int(input("1.Sözlü notunuzu girin:"))
sozlu2=int(input("2.Sözlü notunuzu girin:"))
ortalama=(yazili1+sozlu1+sozlu2)/3
print("Ortalamanız:",ortalama)
```

```
Yazılı notunuzu girin:45
1.Sözlü notunuzu girin:50
2.Sözlü notunuzu girin:80
Ortalamanız: 58.333333333333336
```

In [ ]: