



PYTHON KAMPI 2.HAFTA ÇÖZÜMLERİ

Ödev 1 - İsmnin Karakter Sayısı

```
isim = input("Adınızı girin: ")
print("Adınız", len(isim), "karakterden oluşuyor.")
```

Ödev 2 - Büyük Harf Dönüştürücü

```
cumle = input("Bir cümle yazın: ")
print("BÜYÜK HARFLER:", cumle.upper())
```

Ödev 3 - Kelime Parçalayıcı

```
cumle = input("Bir cümle girin: ")
kelimeler = cumle.split()
print("Kelimeler:", kelimeler)
```

Ödev 4 - Tip Dönüşümü Uygulaması

```
yas = input("Yaşınızı girin: ")
yas_int = int(yas)
print("5 yıl sonra:", yas_int + 5)
```

Ödev 5 - İsim Etiketi (Dilimleme)

```
isim = input("Adınızı girin: ")
etiket = isim[0:2] + "..." + isim[-2:]
print("Etiket:", etiket)
```

Ödev 6 - Sayısal Karşılaştırma

```
sayi1 = input("1. sayıyı girin: ")
sayi2 = input("2. sayıyı girin: ")

print("Eşit mi?", sayi1 == sayi2)
print("Farklı mı?", sayi1 != sayi2)
```



Ödev 7 -Mantıksal Operatör Göstergesi

```
yas = input("Yaş: ")
sehir = input("Şehir: ")

print("Koşul sonucu:", yas == "18" and sehir == "Ankara")
```

Ödev 8 - Kullanıcı Profili

```
isim = input("Adınız: ")
bolum = input("Bölümünüz: ")
uni = input("Üniversiteniz: ")

print("Merhaba", isim + ", " + uni + " / " + bolum)
```

Proje 1 - Mini Proje: Basit Anket Sistemi

```
yemek = input("Favori yemeğin nedir? ")
ders = input("En sevdiğin ders nedir? ")
film = input("Favori filmin nedir? ")

print("\n 📝 ANKET SONUÇLARI")
print("Yemek   :", yemek)
print("Ders     :", ders)
print("Film     :", film)
```



Proje 2 - Mini Proje 2: Günün Özeti Programı

```
ad = input("Adınız: ")
yas = input("Yaşınız: ")
uyandigi_saat = input("Kaçta uyandınız?: ")
calisma_suresi = int(input("Kaç saat çalıştınız?: "))
uyku_suresi = int(input("Kaç saat uyudunuz?: "))

uyanik_sure = 24 - uyku_suresi
bos_zaman = uyanik_sure - calisma_suresi

print("\n💖 GÜNÜN ÖZETİ 💖")
print("Ad:", ad)
print("Yaş:", yas)
print("Uyandıği Saat:", uyandigi_saat)
print("Çalışma Süresi:", calisma_suresi, "saat")
print("Uyku Süresi:", uyku_suresi, "saat")
print("Uyanık Süre:", uyanik_sure, "saat")
print("Boş Zaman:", bos_zaman, "saat")
```