Robotik Kodlama Dersi

Python – Temel Örnek

```python
print("Merhaba Python")    # print() fonksiyonu ekrana yazı yazdırmak için kullanılır

ad = "Gökhan"      # str (string) => metin, yazı ifadesi
yas = 41           # int (integer) => tam sayı değerler
boy = 1.76         # float => ondalıklı sayı değerlerini tutar
sevdigi_ders = "Matematik"    # str
hobi = "kod yazmak"     # str

print("DİJİTAL KİMLİK KARTIM")
print("Adım:", ad)
print("Yaşım:", yas)
print("Boy:", boy)
print("Sevdiğim Ders:", sevdigi_ders)
print("Hobim:", hobi)
```

Veri Türleri (Kısaca)

- **str** : Metin (yazı)
- **int** : Tam sayı
- **float** : Ondalıklı sayı



Sen de Yap!

1 **Kodu satır satır yaz.**

İlk sayfadaki kodu Python editörüne kendin yaz.
Soldaki satır numaralarını yazma.

2 **Bilgileri kendine göre değiştir.**

```
ad = "Kendi adın"
yas = 12
boy = 1.50
sevdigi_ders = "Sevdiğin ders"
hobi = "Hobin"
```

Yaşını ve boyunu kendi değerlerinle değiştir.

3 **Çalıştır ve kontrol et.**

Kimlik kartın doğru mu? Bir bilgiyi değiştir,
yeniden çalıştır ve çıktının farkını göster.

Ek Görev

1. İki yeni değişken ekle.

Değerlerini kendi bilgilerine göre değiştir.

```
sevdigi_renk = "Mavi"
okul = "Atatürk Ortaokulu"
```

2. Yeni bilgilerini ekrana yazdır.

```
print("Sevdiğim renk:", sevdigi_renk)
print("Okulum:", okul)
```

3. Yeni bir cümle yazdır.

ad ve okul değişkenlerini kullanarak kendini
tanıtan bir cümle yazdır. Programı tekrar çalıştır.

Küçük Hatırlatma

Metinleri tırnak içinde yaz. Yaşı tam sayı, boyu metre olarak noktayla yaz: 1.50

Değişken adlarını aynı kullan; parantezleri ve tırnakları kapat.