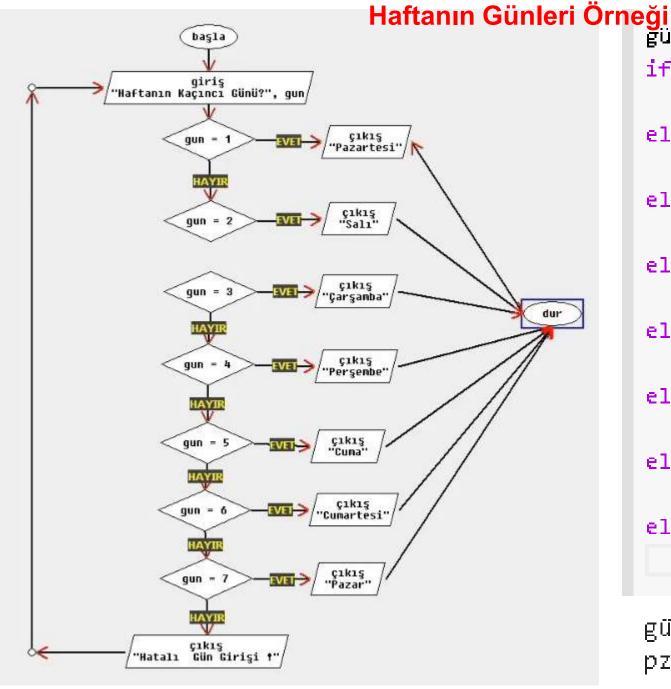


## Haftanın Günleri Örneği

 Kullanıcıdan haftanın kaçıncı günü olduğu bilgisi alınarak, hangi gün olduğunu (Pazartesi, Salı .. ) ekrana yazan program.

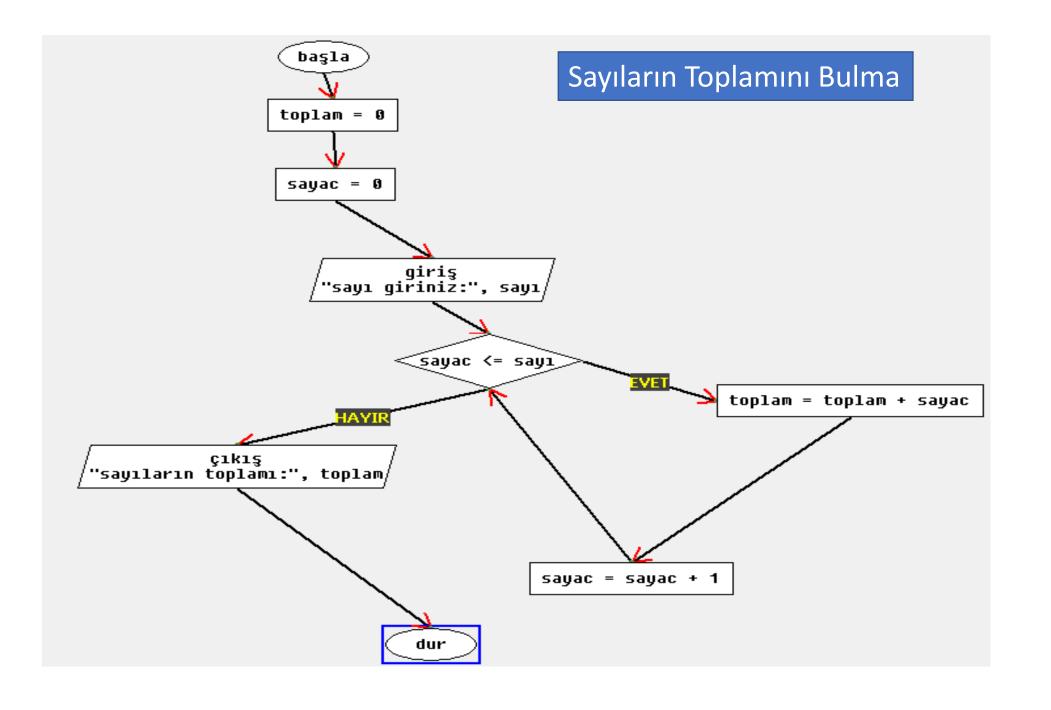


```
ğünNo=int(input("gün no giriniz:"))
if günNo==1:
  print("pzt")
elif günNo==2:
  print("sal")
elif günNo==3:
  print("crs")
elif günNo==4:
  print("prs")
elif günNo==5:
  print("cum")
elif günNo==6:
  print("cmts")
elif günNo==7:
  print("pzr")
else:
  print("geçerli gün no giriniz...")
```

```
gün no giriniz:1
pzt
```

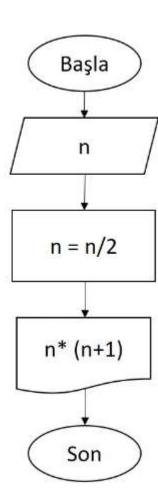
## Sayıların toplamını bulma

```
#süre 15 dk
sayi=int(input('sayıyı giriniz: '))
toplam=0
for i in range(1, sayi+1):
  topla=topla+i
print(topla)
sayıyı giriniz: 5
20
```



$$2 + 4 + 6 + 8 \dots + 2n = n \cdot (n + 1)$$

- 1. Başla
- 2. n sayısını oku.
- 3. n = n/2
- 4. Ekrana yaz **n\*(n+1)**
- 5. Son



## Çift Sayıların Toplamını Bulma başla toplam = 0sayac = 0 / giriş "sayı giriniz:", sayı/ sayac <= sayı x = sayac MOD 2 / çıkış "sayıların toplamı:", toplam/ X<>1 sayac = sayac + 1 toplam = toplam + sayac

```
say1=int(input("say1 giriniz:"))
toplam=0
for i in range(1, say1+1):
  if i%2==0:
    toplam=toplam+i
print(toplam)
```

sayı giriniz:6

12

## Tek Sayıların Toplamını Bulma başla toplam = 0sayac = 0/ giriş "sayı giriniz:", sayı/ sayac <= sayı x = sayac MOD 2 / çıkış "sayıların toplamı:", toplam/ x = 0sayac = sayac + 1 toplam = toplam + sayac dur

```
say1=int(input("say1 giriniz:"))
toplam=0
for i in range(1, say1+1):
  if i%2==1:
    toplam=toplam+i
print(toplam)
```

sayı giriniz:5

9