

```
i= 0
while (i < 10):
    print("i nin değeri" ,i)
    i += 1

    i nin değeri 0
    i nin değeri 1
    i nin değeri 2
    i nin değeri 3
    i nin değeri 4
    i nin değeri 5
    i nin değeri 6
    i nin değeri 7
    i nin değeri 8
    i nin değeri 9
```

```
i = 0
while (i < 20):
    print("i' nin değeri",i)
    i += 2

    i' nin değeri 0
    i' nin değeri 2
    i' nin değeri 4
    i' nin değeri 6
    i' nin değeri 8
    i' nin değeri 10
    i' nin değeri 12
    i' nin değeri 14
    i' nin değeri 16
    i' nin değeri 18
```

```
i = 20
while (i > 0):
    print("i' nin değeri",i)
    i -=1

    i' nin değeri 20
    i' nin değeri 19
    i' nin değeri 18
    i' nin değeri 17
    i' nin değeri 16
    i' nin değeri 15
    i' nin değeri 14
    i' nin değeri 13
    i' nin değeri 12
    i' nin değeri 11
    i' nin değeri 10
    i' nin değeri 9
    i' nin değeri 8
    i' nin değeri 7
    i' nin değeri 6
    i' nin değeri 5
    i' nin değeri 4
    i' nin değeri 3
    i' nin değeri 2
    i' nin değeri 1
```

```
i = 100
while (i > 10):
    print("i nin değeri" ,i)
    i -= 10

    i nin değeri 100
    i nin değeri 90
    i nin değeri 80
    i nin değeri 70
    i nin değeri 60
    i nin değeri 50
    i nin değeri 40
    i nin değeri 30
    i nin değeri 20
```

```
i= 0
while (i < 10):
    print("Melike Şimşek")
    i += 1

    Melike Şimşek
    Melike Şimşek
    Melike Şimşek
    Melike Şimşek
    Melike Şimşek
```

```
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
```

```
i= 50
while (i < 550):
    print("Melike Şimşek")
    i += 50
```

```
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
```

```
i= 100
while (i >= 10):
    print("Melike Şimşek")
    i -= 10
```

```
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
Melike Şimşek
```

```
i=1
sayi=int(input("sayi giriniz"))
artis=int(input("sayi giriniz"))
while(i<=sayi):
    print(i)
    i=i+artis
```

```
sayi giriniz22
sayi giriniz5
1
6
11
16
21
```

```
i=1
while (i < 6):
    print(i)
    if i == 3:
        break
    i += 1
```

```
1
2
3
```

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

```
1
2
4
5
6
```

#continue kullandığımızda önce artırırız sonra printle yazdırırız çünkü sonsuz döngüye girer

```
i = int(input("alt limit giriniz"))
b = int(input("üst limit giriniz"))
```

```
artış = int(input("artış miktarı giriniz"))
while(i<= b):
    print(i)
    i=i+ artış
```

```
alt limit giriniz2
üst limit giriniz22
artış miktarı giriniz3
2
5
8
11
14
17
20
```

```
i = int(input("alt limit giriniz"))
b = int(input("üst limit giriniz"))
artış = int(input("artış miktarı giriniz"))
toplam=0
```

```
while(i<= b):
    toplam=toplam+i
    i=i+artış
print(toplam)
```

```
alt limit giriniz5
üst limit giriniz58
artış miktarı giriniz4
434
```

```
sayi=int(input("bir sayi giriniz"))
if(sayi<0):
    print("hatalı giriş")
else:
    if sayi == 0:
        print('0!=1')
    elif sayi==1:
        print("1!=1")
    else:
        carpim=1
        i=1
        while i<=sayi:
            carpim=carpim*i
            i=i+1
        print(carpim)
```

```
☐ bir sayi giriniz6
720
```