



Functie zonder parameter en zonder retourwaarde

```
# Functie die een groet print
def groet():
    print("Hallo") # print een groet

### HOOFDPROGRAMMA MET AANROEP VAN DE FUNCTIE
groet()           # roep de functie groet() aan
groet()           # roep de functie groet() aan
```

Functie met parameter maar zonder retourwaarde

```
# Functie die een groet print.
def groet(naam, land):          # de functie heeft twee parameters: naam en land
    print("Hallo", naam, "uit", land + "!") # print een groet met de meegegeven naam en het land

### HOOFDPROGRAMMA MET AANROEP VAN DE FUNCTIE
groet("Sebas", "Spanje")      # roep de functie groet() aan met argumenten: naam "Sebas" en land "Spanje"
groet("John", "Engeland")
groet("Janneke", "Nederland")
```

Functie met parameter en met retourwaarde

```
# Functie die een groet print en het aantal keren dat er gegroet is bijhoudt
def groet(naam, teller):        # functie krijgt twee parameters mee om mee te werken: naam en teller
    print("Hallo", naam)         # print een groet
    teller += 1
    return teller

### HOOFDPROGRAMMA MET AANROEP VAN DE FUNCTIE
aantal_keren = 0
aantal_keren = groet("Sebas", aantal_keren) # roep de functie aan met "Sebas" en aantal_keren
aantal_keren = groet("John", aantal_keren)   # en sla de nieuwe waarde op
aantal_keren = groet("Janneke", aantal_keren)
print("Er is", aantal_keren, "keer gegroet")
```

```
def kmNaarMeters(km): # functie die kilometers omzet naar meters
    meters = km * 1000 # zet kilometers om naar meters
    return meters       # geef het aantal meters terug

### HOOFDPROGRAMMA
aantal_meters = kmNaarMeters(4)
print(aantal_meters)
```