

# Python grananje

ASlaviček

# Plaćanje računa u kunama ili eurima, povrat novca u eurima – napiši program u Pythonu

```
#AS, 2023.
```

```
# Plaćanje računa. Uzvрати ostatak u eurima
```

```
piši ("Blagajna.")
```

```
varijabla1=Koliko iznosi vaš račun
```

```
varijabla2=("Kojom valutom plaćate: za euro upiši 1, a za kunu 2 ")
```

```
ako je valuta= „1” onda:
```

```
    varijabla3= unesi("kojom novčanicom plaćate? Iznos novčanice je: ")
```

```
    varijabla4=novčanica-račun
```

```
    piši("Odabrali ste plaćanje u eurima. Plaćate novčanicom ",novčanica," Eura. Povrat iznosi ",round(_____,2), "Eura.")
```

```
ako je valuta=„2” onda:
```

```
    varijabla3= unesi("S kojom novčanicom plaćate? Iznos novčanice je: ")
```

```
    varijabla4=(novčanica/7.5345)-račun
```

```
    piši("Odabrali ste plaćanje u kunama. Plaćate novčanicom ",novčanica," kuna. Povrat iznosi ",round(ostatak,2), "Eura.")
```

```
else:
```

```
    piši("Pogrešan unos")
```



Hrvatska je članica Europske unije od 1. srpnja 2013. [Vijeće Europske unije odobrilo je 12. srpnja 2022. ulazak Hrvatske u europodručje 1. siječnja 2023.](#) i odredilo je tečaj konverzije po kojem će se hrvatska kuna mijenjati za euro (**7,53450 HRK = 1 EUR**).

```
#Filip Šumonja, 2.a
#1.1.2023.
#Zadatak koji računa konverziju valute
print("Ovaj program računa i govori koliko je kupac dužan te koliko ")
print(" i s kojom valutom plaća, tj. njegov kusur ")
eu=7.5345
Za_platiti=float(input("račun iznosi(u eurima)="))
Za_platiti_u_kn=print("račun iznosi(u kn)",Za_platiti*eu)
valuta=float(input("Za kunu odaberite 1, a za euro odaberite 0="))
if valuta==1:
    a=float(input("Unesite količinu kuna s kojom plaćate="))
    d=a-Za_platiti*eu
    e=(a-Za_platiti*eu)/eu
    print("Iznos kusura je",round(d,2),"kn ili",round(e,2),"eur")
elif valuta==0:
    b=float(input("Unesite količinu eura s kojom plaćate="))
    c=(b-Za_platiti)*eu
    f=b-Za_platiti
    print("Iznos kusura je",round(c,2),"kn ili",round(f,2),"eur")
else:
    print("Unesena kriva valuta")
```

```
#Filip Bukovac 2.D
```

```
#1.1.2023.
```

```
a=float(input("Upiši iznos računa u eurima-"))
```

```
b=input("Sa kojom valutom plaća?(kune ili euri)-")
```

```
if b == "kune":
```

```
    c=float(input("Iznos u kunama-"))
```

```
    d=c/7.5345
```

```
    if d<a:
```

```
        print("Nemate dovoljno novca")
```

```
    else:
```

```
        e=d-a
```

```
        e=round(e,2)
```

```
        print("Ostatak iznosa u eurima je",e)
```

```
elif b == "euri":
```

```
    f=float(input("Unesi iznos u eurima-"))
```

```
    if f<a:
```

```
        print("Nemate dovoljno novca")
```

```
    else:
```

```
        t=f-a
```

```
        t=round(t,2)
```

```
        print("Ostatak iznosa u eurina je",t)
```