

```
# Definicija funkcije koja izračunava troškove goriva
def troskovi_goriva(udaljenost, potrosnja, cijena_goriva):
    potrebno_gorivo = udaljenost / potrosnja
    return potrebno_gorivo * cijena_goriva

# Definicija funkcije koja izračunava troškove smještaja
def troskovi_smjestaja(broj_noci, cijena_po_noci):
    return broj_noci * cijena_po_noci

# Glavni dio programa

# Korisnik unosi udaljenost putovanja, potrošnju goriva, cijenu goriva, broj noći i cijenu po noći
udaljenost_km = float(input("Unesi udaljenost putovanja u kilometrima: "))
potrosnja_po_km = float(input("Unesi potrošnju goriva po kilometru (litre/km): "))
cijena_goriva_po_litri = float(input("Unesi cijenu goriva po litri: "))
broj_noci = int(input("Unesi broj noći provedenih na putovanju: "))
cijena_po_noci = float(input("Unesi cijenu smještaja po noći: "))

# Izračun troškova goriva i smještaja
troskovi_goriva_total = troskovi_goriva(udaljenost_km, potrosnja_po_km, cijena_goriva_po_litri)
troskovi_smjestaja_total = troskovi_smjestaja(broj_noci, cijena_po_noci)

# Izračun ukupnih troškova putovanja
ukupni_troskovi = troskovi_goriva_total + troskovi_smjestaja_total

# Ispis rezultata
print("Troškovi goriva: " + str(troskovi_goriva_total) + " kn")
print("Troškovi smještaja: " + str(troskovi_smjestaja_total) + " kn")
print("Ukupni troškovi putovanja: " + str(ukupni_troskovi) + " kn")
```