

Dragi učenici,

molim vas pogledajte i isprobajte primjere s listama. Pomoću njih i onog što smo radili prošli put riješite zadane zadatke u vašu bilježnicu. Rješenja poslikajte i pošaljite na mail jakasa.strojarska@gmail.com do kraja tjedna.

Zadaci koje treba riješiti :

1. Kreiraj listu od 10 elemenata . Pronađi koliko je upisanih elemenata manje od nule i to ispiši.

2. Korisnik upisuje brojeve u listu dok ne upiše negativni broj.

Treba zbrojiti sve pozitivne brojeve i ispisati tu sumu.

Nakon toga izračunati prosjek tih brojeva i ispisati ga.

The screenshot shows three separate windows of a code editor (likely IDLE) running on a Windows operating system. Each window has a title bar, a menu bar (File, Edit, Format, Run, Options, Window, Help), and a code area with syntax highlighting.

- Window 1:** Title: *main1.py - C:\Users\AJ\Desktop\New folder\main1.py (3.7.9)*
Code:

```
#unaprijed nepoznati broj elemenata liste

lista = []
while 1:
    novi_element=int(input("Unesi broj, za posljednji unesi 0 "))
    if novi_element !=0:
        lista.append(novi_element)
    else:
        break
print("Elementi liste su ", lista)
print("ukupan broj elemenata je ", len(lista))
```
- Window 2:** Title: *main2.py - C:\Users\AJ\Desktop\New folder\main2.py (3.7.9)*
Code:

```
#IGRA INDEKSIMA

n=int(input("Unesi broj elemenata liste "))
lista=[0]*n
for i in range (n):
    lista[i]=input("unesi element liste ")
|
print("Lista je:", end=" ")
for i in range(n):
    print (lista[i], end=", ")

print
print("Obrnuta lista je:", end=" ")
for i in range(1,n+1):
    print (lista[n-i], end=", ")
```
- Window 3:** Title: *main.py - C:\Users\AJ\Desktop\New folder\main.py (3.7.9)*
Code:

```
# brojanje neparnih

n=int(input("Unesi broj elemenata liste "))
lista=[0]*n
brojac=0

for i in range (n):
    lista[i]=int(input("unesi element liste "))
print("neparni brojevi u listi su:")

for i in range (n):
    if lista[i]%2!=0:
        brojac+=1
        print (lista[i])
print ("ukupno je ", brojac, " neparna broja")
```