Petlje su naredbe koje ponavljaju druge naredbe.

Danas ćemo govoriti o naredbi **for** koja predstavlja petlju za koju znamo koliko će se puta ponavljati.

Pogledajte priloženi video [petlje](https://youtu.be/-o78AQJwfs0)



Ako želimo ispisati pozdrav "Dobar dan" 5 puta za ekranu to bi napravili ovako:

print ("Dobar dan")

print ("Dobar dan")

print ("Dobar dan")

print ("Dobar dan")

print ("Dobar dan")

Korištenjem naredbe for isti program bi izgledao ovako

for x in range (5):







for broj in range (1,11):

print(broj)





ne uzima u obzir. Svaki slijedeći parni broj je za 2 veći od prethodnog što znači da je korak broj 2.

for parni in range (2,9,2):

print(parni) 2 4 6 8

Zadatci:

1.) Napiši program u kojem ćeš 3 puta napisati svoje ime korištenjem naredbe for

2.) Napiši program u kojem ćeš na ekranu ispisati brojeve od 5 do 15 korištenjem naredbe for

3.) Napiši progran u kojem ćeš na ekranu ispisati višekratnike broja 4 a da su manji od 30 korištenjem naredbe for