1. Napisati program koji ispisuje brojeve od 1 do 20
2. Napisati program koji ispisuje brojeve od -10 do 10.
3. Napisati porogram koji od korisnika ucitava dva broja M i N i stampa sve brojeve izmedju M i N. Smatrajte da je M manje od N.

Primer izvrsenja:  
Unesite M: 10

Unesite N: 15

10, 11, 12, 13, 14, 15,

**Print da vam bude u jednom redu i sa zarezima!**

1. Napisati program koji od korisnika ucitava jacinu zvuka (od 0 do 10) i stampa slikicu za zvuk sa brojem crtica koje je korisnik uneo.  
   Primer izvrsenja;  
   Unesite jacinu zvuka: 8

< | | | | | | | |

**(Dopuna za vezbanje)**  
Ukoliko je jacina zvuka 0 stampa se slika </ (simulacija za mute) u sprotnom < | | | (sa brojem crtica jacinom zvuka)

1. Napisati program koji simulira stampanje ocitane licne karte u vise primeraka. Korisnik unosi podatke :

* ime
* prezime
* jmbg
* broj primeraka za stampu

Primer izvrsenja:

Unesite ime: Milan

Unesite prezime: Jovanovic

Unesite jmbg: 2109238932232

Unesite broj primeraka za stampu: 3

Primerak 1

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Ime i prezime: Milan Jovanovic

JMBG: 2109238932232

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Primerak 2

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Ime i prezime: Milan Jovanovic

JMBG: 2109238932232

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Primerak 3

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Ime i prezime: Milan Jovanovic

JMBG: 2109238932232

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

1. Napisati program koji ispisuje SAMO PARNE brojeve od 1 do 100
2. Napisati program koji od korisnika ucitava 2 cela broja A i B . Program stampa sve brojeve od 1 do 10 osim brojeva A i B

Primer izvrsenja:

Unesite a: 3

Uneiste b: 5

1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10 => (objasnjenje: 3 i 5 nisu odstampani)

1. **(Za vezbanje)**   
   Napisati program koji stampa 20 pozicija.

* Za aktivnu poziciju stampa \*
* Za neaktivnu pozciju stampa \_

Korisnik unosi granice za nekativni opseg, unoseci A i B.

Primer izvrsenja:

Unesite a: 5

Unesite b: 10

\* \* \* \* \_ \_ \_ \_ \_ \_ \* \* \* \* \* \* \* \* \* \*

Objasnjenje: stampamo \_ od 5 do 10 u ostalim situacijama stampamo \*

1. Napisati program koji sumira brojeve od 1 do 10 i na kraju programa ispisuje sumu.

suma = 1 + 2 + 3 + … + 10 (ovo je objasnjenje)

***Primer izvrsenja:***

***Suma brojeva od 1 do 10 je 55***

1. **(ZA VEZBANJE)** Napisati program koji iscrtava timeline na youtube videu. Korisnik unosi duzinu videa u sekundama i trenutno vreme u videu, a program iscrtava timeline tako sto deo koji je pogledan iscrtava zvezdicama a ostatak sa crticama. Timeline je kontrola koja ima tacno 100 karaktera.

Primer izvrsenja:

Unesite duzinu videa (s): 203

Unesite trenutno vreme videa (s): 20

(Objasnjenje:Ako video ima 203s a mi smo na 20s, to znaci da je pogledano 9.85% videa (zaokruzicemo to na 9zvezdice ostatak do 100 su crtice)

\*\*\*\*\*\*\*\*\*-------------------------------------------------------------------------------------------

* MOGUCA SU DVA RESENJA:
  + Jedno je sa jednom petljom koja u sebi ima if i else
  + Drugo je sa 2 petlje, jedna stampa zvezdice a druga stampa crtice

**(DOPUNA TAKODJE ZA VEZBANJE)**  
Pretvorite vremena u minute i sekune i stavite ih ispod prikaza:  
Primer izvrsenja:

Unesite duzinu videa (s): 203

Unesite trenutno vreme videa (s): 20

(Objasnjenje:Ako video ima 203s a mi smo na 20s, to znaci da je pogledano 9.85% videa (zaokruzicemo to na 9zvezdice ostatak do 100 su crtice)

\*\*\*\*\*\*\*\*\*-------------------------------------------------------------------------------------------

**0:20 / 3:23**