

U svim zadacima treba napisati program, algoritam i nacrtati dijagram tijeka.

1. Napiši program koji ispisuje tvoje ime.

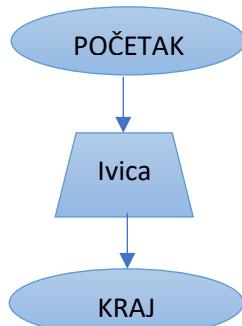
Program:

```
print('Ivica')
```

Algoritam:

```
izlaz('Ivica')
```

Dijagram tijeka:



2. Napiši program koji ispisuje tvoja tri najdraža predmeta, jedan ispod drugoga.

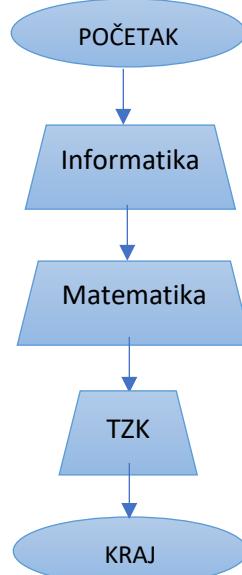
Program:

```
print('Informatika')
print('Matematika')
print('TZK')
```

Algoritam:

```
izlaz('Informatika')
izlaz ('Matematika')
izlaz ('TZK')
```

Dijagram tijeka:



3. Varijabli a pridruži broj 2, a varijabli b broj 7. Ispiši umnožak a i b.

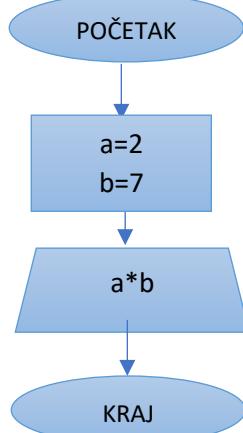
Program:

```
a=2  
b=7  
print(a*b)
```

Algoritam:

```
a=2  
b=7  
izlaz(a*b)
```

Dijagram tijeka:



4. Napiši program koji za unesenu stranicu kvadrata računa njegov opseg. ($O=4*a$)

Program:

```
a=int(input('a='))  
O=4*a  
print('O=',O)
```

Algoritam:

```
ulaz(a)  
O=4*a  
izlaz(O)
```

Dijagram tijeka:

