

PRVA NALOGA (3 pike):

Kaj izpiše naslednji makro ukaz?

```
Sub izpisA()
    i=2
    Do
        For j=2 to 4
            Cells(i,j)=i+j
        Next j
    Cells(i,5)=i
    i=i+2
Loop While i<5
End Sub
```

| | A | B | C | D | E |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |

Kaj izpiše naslednji makro ukaz?

```
Sub izpisB()
i=6
Do While i>4
    a=-1
    Do
        a=a+2
        Cells(i,a)=a+i
    Loop While a<3
    Cells(i,5)=i
    i=i-2
Loop
End Sub
```

| | A | B | C | D | E |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |

DRUGA NALOGA (3 pike)

Skupina A:

Napiši konzolni program v jeziku Visual Basic, ki najprej od uporabnika zahteva, da vnese 10 realnih števil (za vsakim vpisanim številom uporabnik pritisne tipko ENTER). Nato program po vrsti izpiše ostanke pri deljenju teh števil s številom 7.

Skupina B:

Napiši konzolni program v jeziku Visual Basic, ki najprej od uporabnika zahteva, da vnese 20 realnih števil (za vsakim vpisanim številom uporabnik pritisne tipko ENTER). Nato program sporoči ali je uporabnik vpisal dve enaki števili ali ne?

TRETJA NALOGA (2 piki)

Skupina A

Katero sistemsko knjižnico uporabljam pri delu z XML dokumenti? Napišite primer razredov, ki jih vsebuje ta knjižnica. Kako se ti razredi uporablja? Napišite primer.

Skupina B

Katero sistemsko knjižnico uporabljamo pri delu s tekstovnimi datotekami? Napišite primer razredov, ki jih vsebuje ta knjižnica. Kako se ti razredi uporablajo? Napišite primer.

ČETRTA NALOGA (2 piki)

Skupina A:

V celico B1 vpišemo naslednjo formulo =IF(\$A1>6;"DA-1";IF(\$A\$5<5;"NE";"DA-2")). Potem celico prekopiramo v polje celic B2:B7. Vpišite vrednosti, ki jih izračuna Excel.

| | A | B | C |
|---|---|---|---|
| 1 | 3 | | |
| 2 | 4 | | |
| 3 | 5 | | |
| 4 | 6 | | |
| 5 | 7 | | |
| 6 | 8 | | |
| 7 | 1 | | |

Skupina B:

V celico B1 vpišemo naslednjo formulo =IF(\$A1>5;"DA-1";IF(\$A\$5<4;"NE";"DA-2")). Potem celico prekopiramo v polje celic B2:B7. Vpišite vrednosti, ki jih izračuna Excel.

| | A | B | C |
|---|---|---|---|
| 1 | 3 | | |
| 2 | 4 | | |
| 3 | 5 | | |
| 4 | 6 | | |
| 5 | 7 | | |
| 6 | 8 | | |
| 7 | 1 | | |