

# Test



VERZIJA 1

# Unos podataka



Molimo unesite Vaše podatke:

Ime:

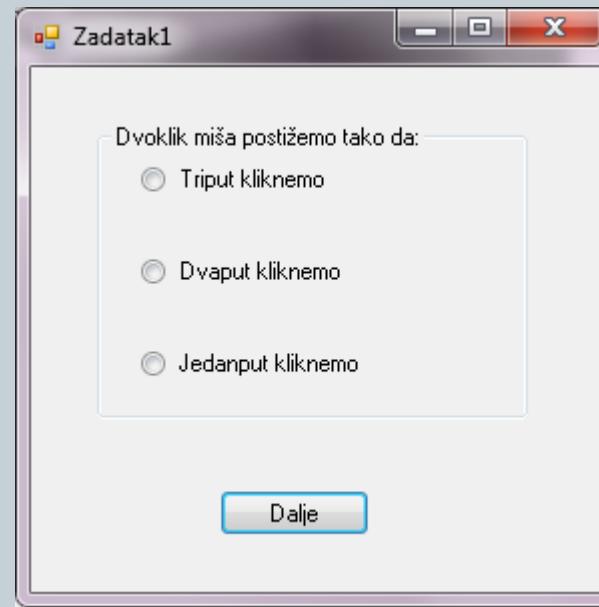
Prezime:

Razred:

Odjel:

A screenshot of a Windows application window titled "Test". The window contains a label "Molimo unesite Vaše podatke:" followed by four text input fields labeled "Ime:", "Prezime:", "Razred:", and "Odjel:". Below the input fields are two buttons: "Potvrda" and "Kraj". The window has a standard title bar with minimize, maximize, and close buttons.

# Osnovni rad s PC-om



# Jezik PC-a – binarni brojevi



# Pretvaranje binarni brojevi



Zadatak3

Pretvorite dekadski broj 12 u binarni.

Dalje

# Pretvaranje binarni brojevi

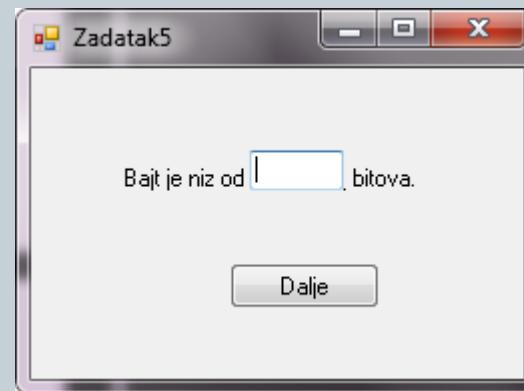


Zadatak4

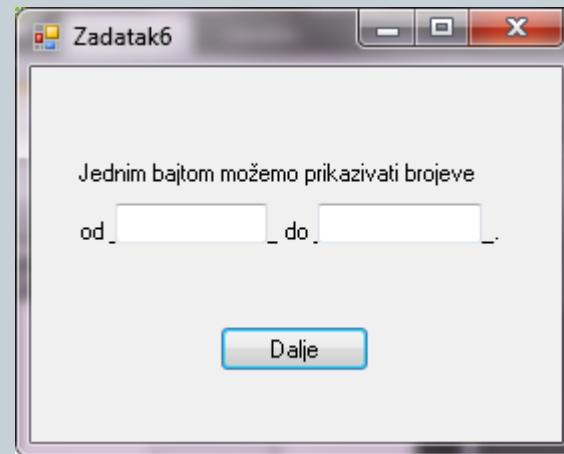
Pretvorite binarni broj 0110 u dekadski.

Dalje

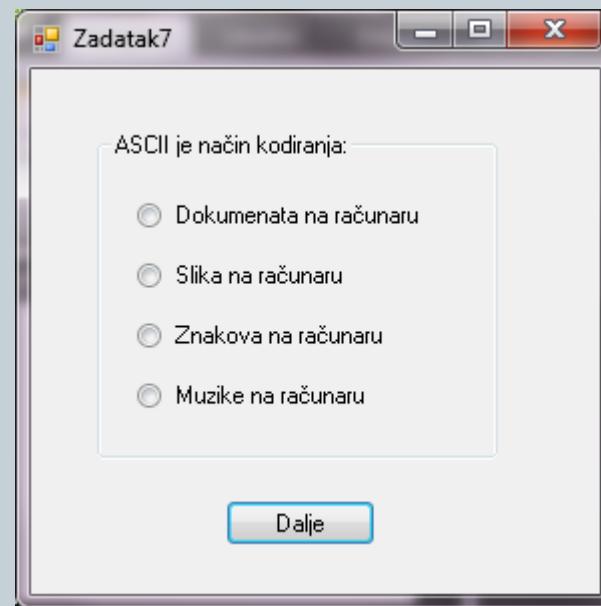
# Bit - bajt



# Bajt



# ASCII



# Kodiranje



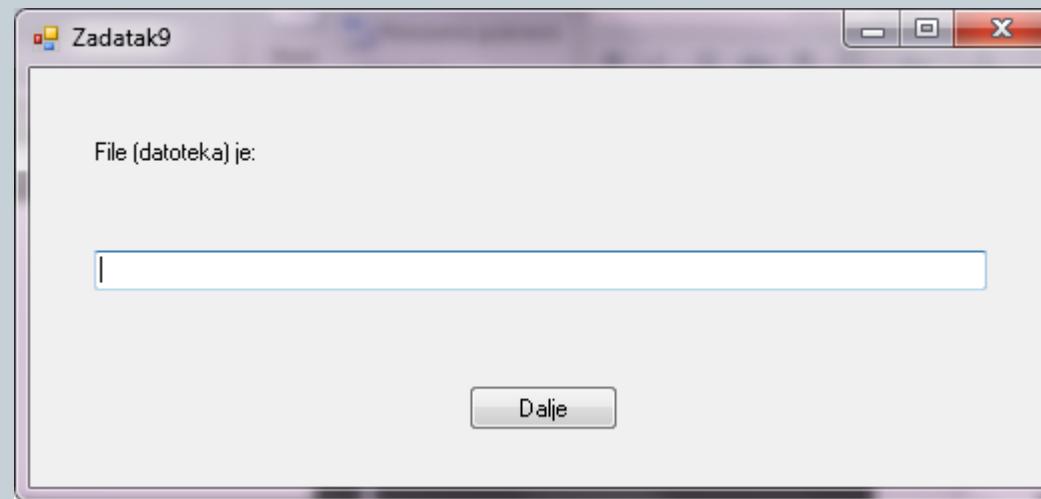
Zadatak 8

Napiši ime PERICA preko ASCII koda.

P	E	R	I	C	A
<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="E"/>	<input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="I"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="A"/>

Dalje

# File & Folder



# Uredaji i kapacitet memorije



Zadatak10

Poredaj po kapacitetu memorije upisujući broj u poretku  
počevši od najvećeg (od 1-4):

DVD      BlueRay      CD      USB (8 GB)

Dalje

A screenshot of a Windows-style application window titled "Zadatak10". The window contains instructions in Serbian: "Poredaj po kapacitetu memorije upisujući broj u poretku počevši od najvećeg (od 1-4)". Below the text are four labels: "DVD", "BlueRay", "CD", and "USB (8 GB)". Underneath each label is a small input field. At the bottom center is a "Dalje" (Next) button.

# Uredaji i kapacitet memorije



Zadatak11

Poveži kapacete memorije s uređajima upisujući brojeve pored uređaja:

CD	1	<input type="text"/> 50 GB
HDD	2	<input type="text"/> 16 GB
BlueRay	3	<input type="text"/> 700 MB
USB	4	<input type="text"/> 4,7 GB
DVD	5	<input type="text"/> 2 TB

**Dalje**

# Software & Hardware



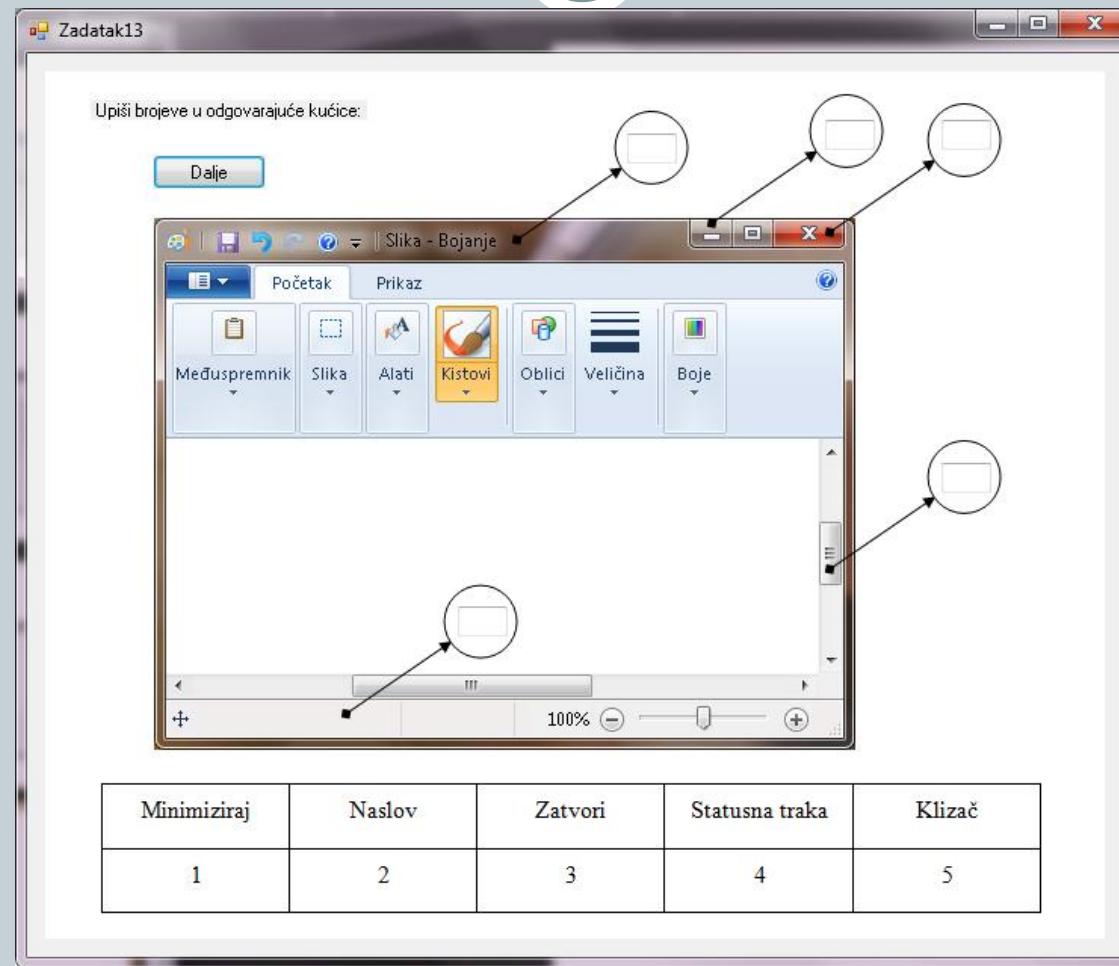
Zadatak12

Označi samo pojmove koji označavaju softver:

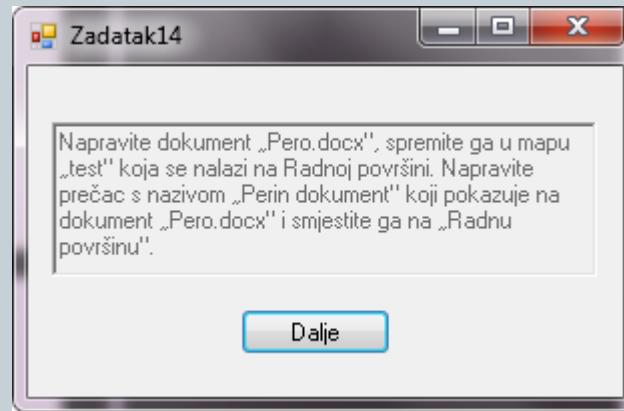
- Monitor
- Tastatura
- LOGO
- Štampač
- Notepad
- Paint
- MS Word
- Linux
- Zvučnik
- Windows

Dalje

# Prozor



# Word & Shortcut



# Ekstenzije - office

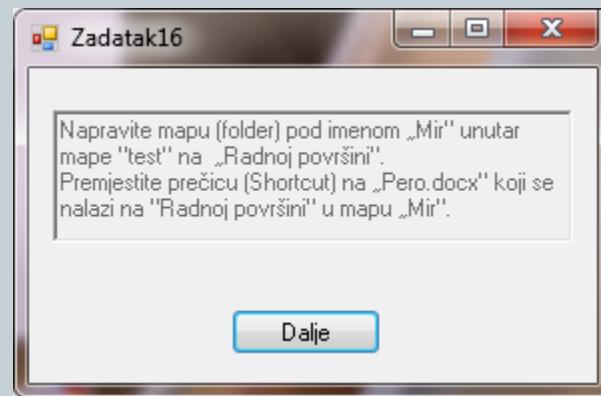


Zadatak15

Povežite nastavke (ekstenzije) dokumenata:

Excel	1	<input type="text"/> doc (docx)
PowerPoint	2	<input type="text"/> txt
Word	3	<input type="text"/> xls (xlsx)
Notepad	4	<input type="text"/> ppt (pptx)

# Folder & CopyPaste



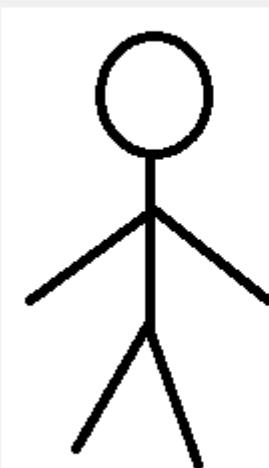
# Paint



Zadatak17

Nacrtajte u programu MS Paint čovječuljka kao na slici koristeći upute:

Dokument spremite u mapu "Test" na radnoj površini pod nazivom "ImePrezime.jpg"



Glava	Kist plave boje
Ruke	Olovka crvene boje
Tijelo	Sprej zelene boje
Noge	Linije crne boje
Glava	Ispuni kantom žute boje

Dalje

# Paint



Zadatak18

Nacitajte oblike koristeći kopiranje oblika i ispuniti ih kantom boje koja je upisana.

Dokument spremite u mapu "Test" na radnoj površini pod nazivom "Prezimelme.jpg"

žuto

plavo

zeleno

ljubičasto

crveno

Dalje

# Uređaji

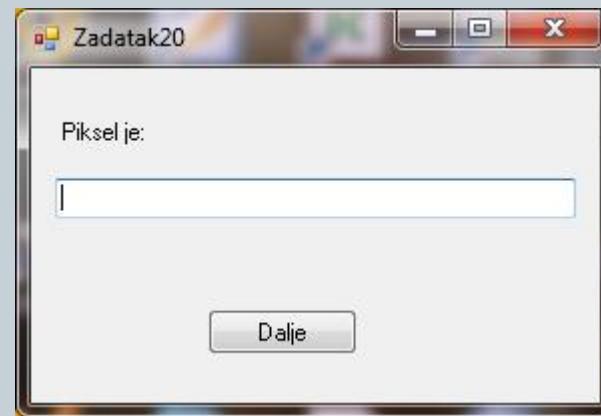


Zadatak19

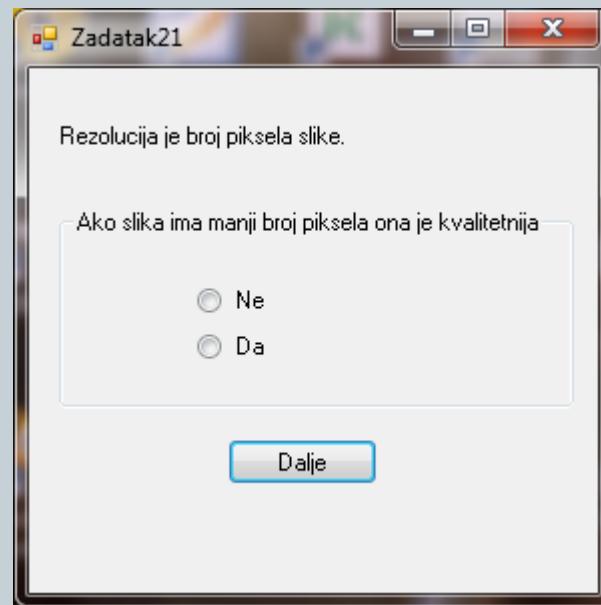
Ukratko opиште uređaje „skener“ i „štampač“. Koja im je namjena?

Dalje

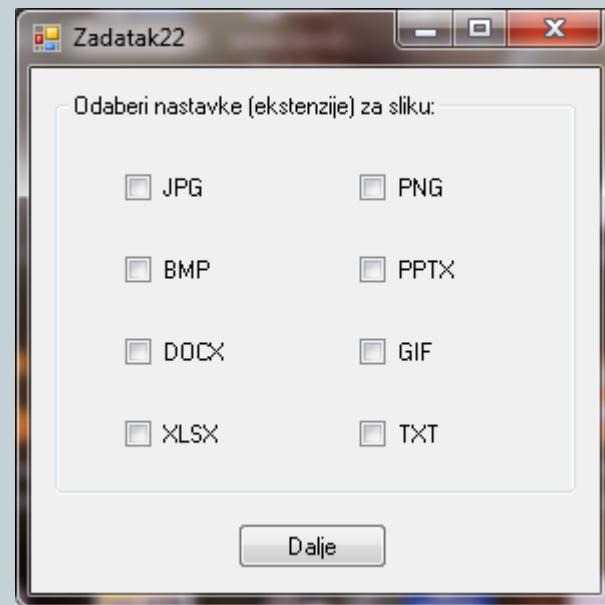
# Piksel



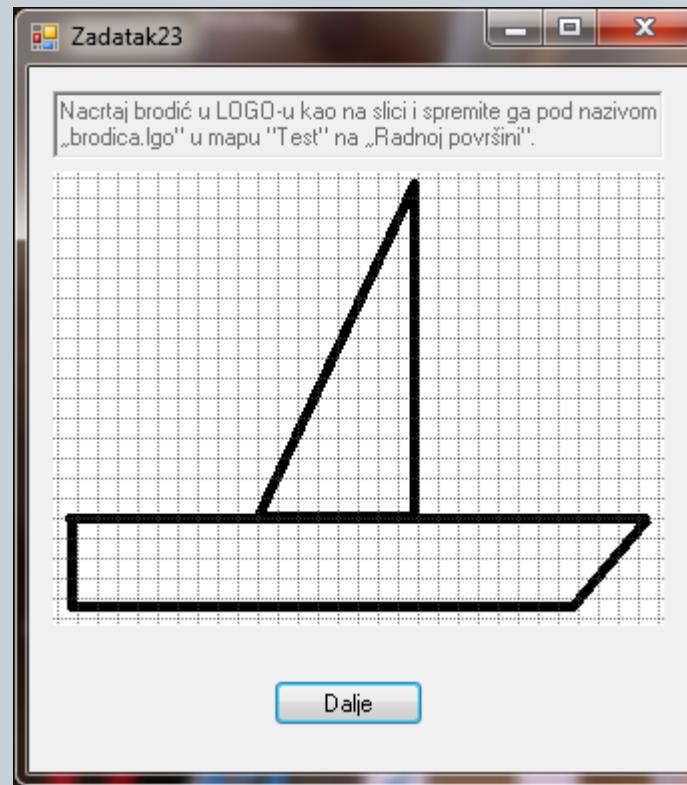
# Pikseli - rezolucija



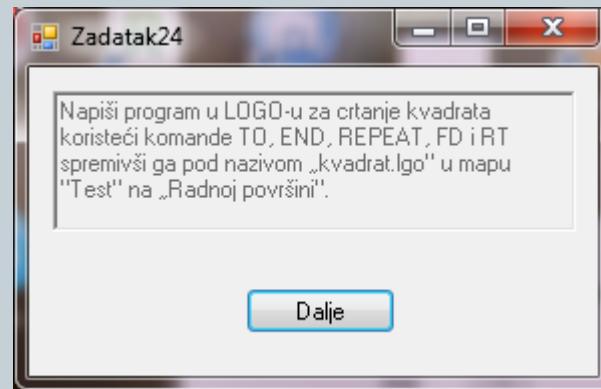
# Ekstenzije slike



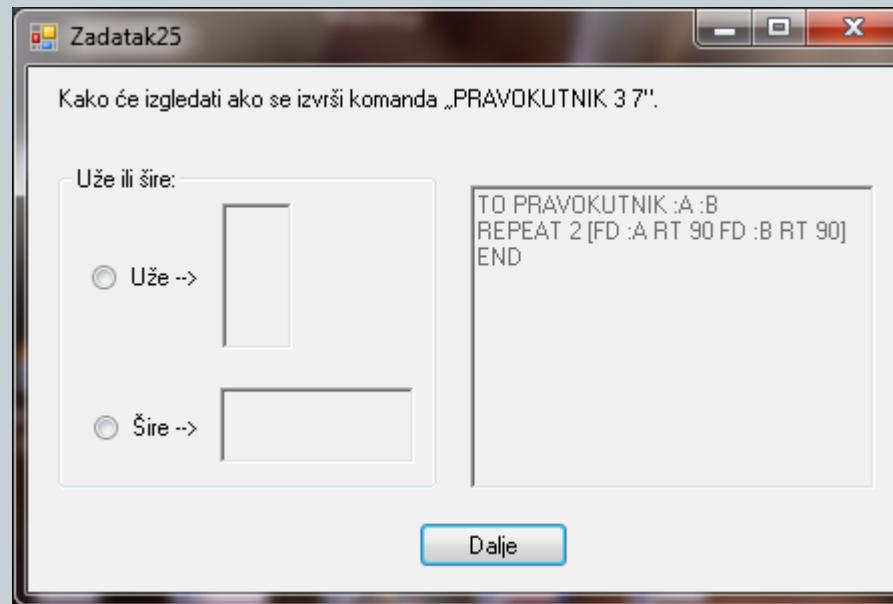
# LOGO



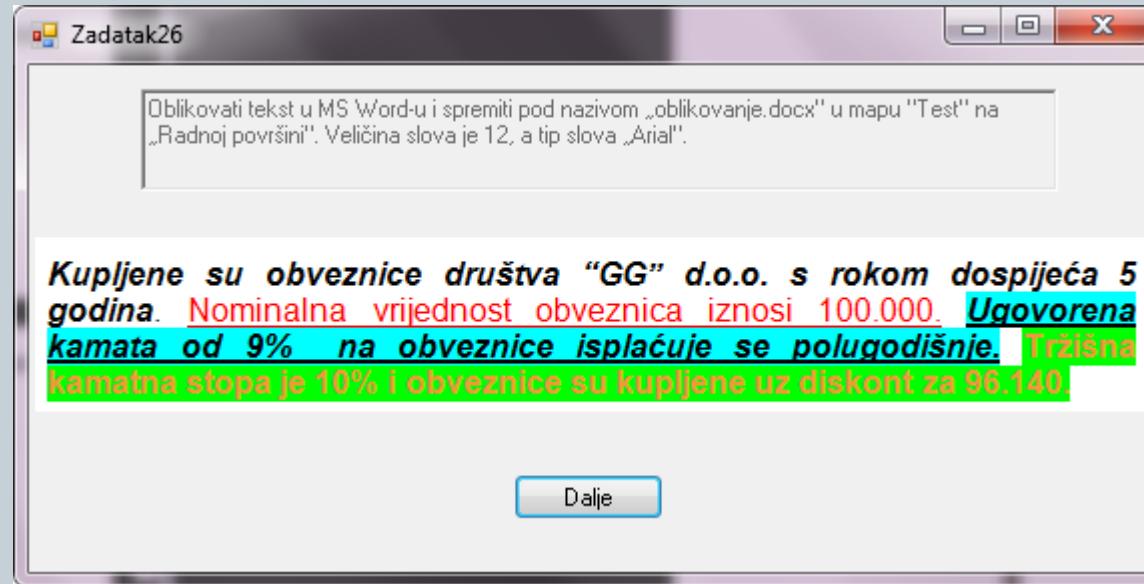
# LOGO – program & REPEAT



# LOGO – ulazni parametri



# Word – obrada teksta



# Internet



Zadatak27

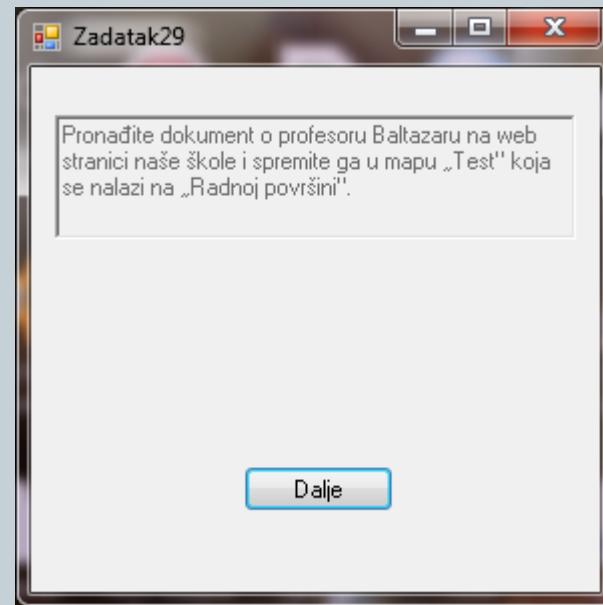
Internet je:

Dalje

# Internetske usluge



# Interneta - pretraživanje



# Internet - Browsers



Zadatak30

Dopunite nazive 5 najvažnijih Internet preglednika:

Int	orer	<input type="text"/>
illa	Fi	<input type="text"/>
Op	a	<input type="text"/>
S	ari	<input type="text"/>
Chr	e	<input type="text"/>

# Internet - hyperlink

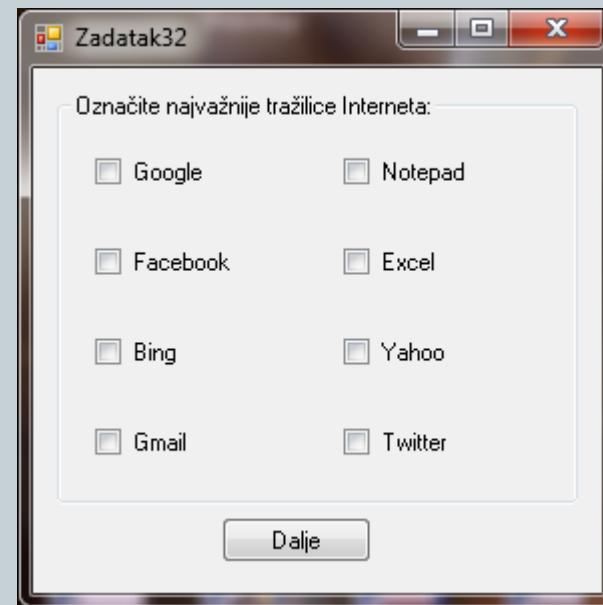


Zadatak31

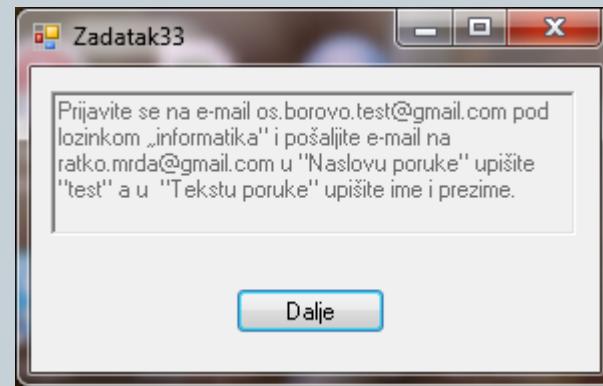
Opišite ukratko pojam „hyperlink“.

Dalje

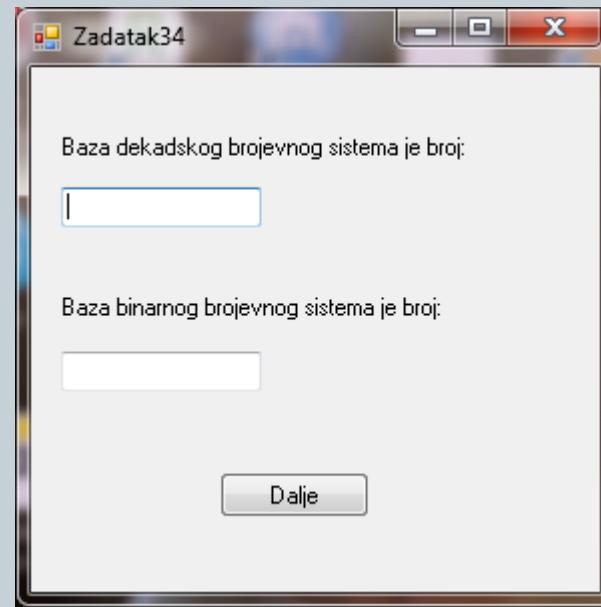
# Internet – web search engines



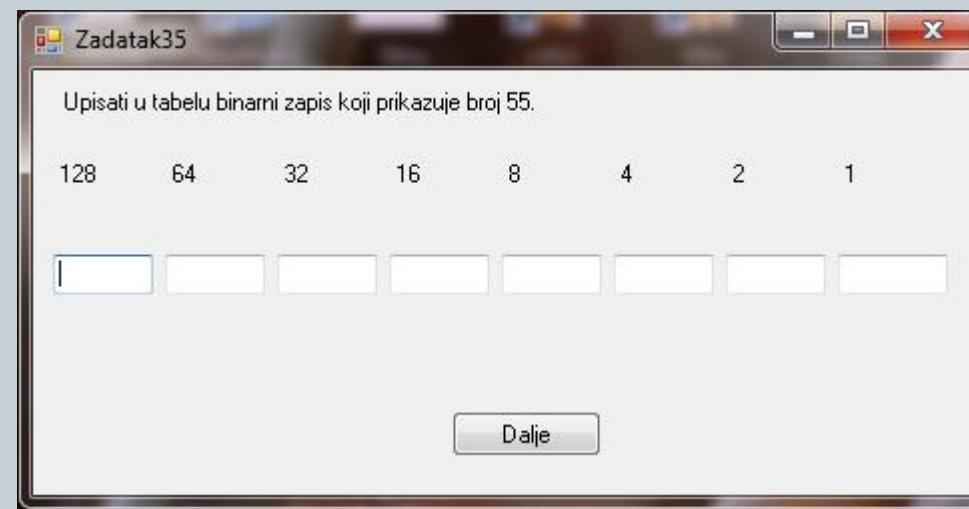
# E-mail



# Binarni brojevi



# Binarni brojevi



# Dijelovi PC-a



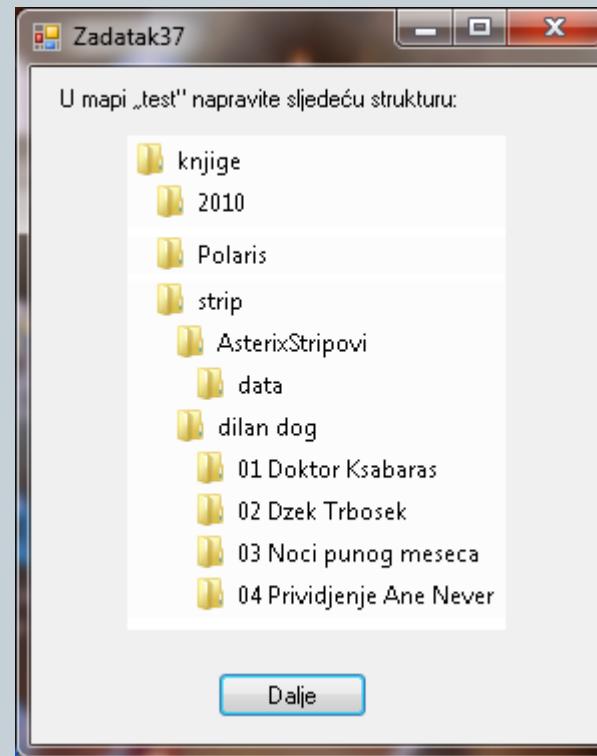
Zadatak36

Spoji parove:

1	Grafička kartica	<input type="text"/>	Na nju spajamo sve dijelove računara
2	Procesor	<input type="text"/>	Namijenjena je prikazu slike na računaru
3	Matična ploča	<input type="text"/>	Omogućuje obradu i reprodukciju zvuka na računaru
4	Zvučna kartica	<input type="text"/>	Služi pohranjivanju aktivnih programa i podatke obrade
5	Radna memorija	<input type="text"/>	Upravlja radom računara i obrađuje podatke

Dalje

# Folder



# Search



Zadatak38

Na koji način možemo pronaći dokument "perica.docx"

<input type="checkbox"/> *.docx	<input type="checkbox"/> perica.txt
<input type="checkbox"/> per <sup>x</sup> .*	<input type="checkbox"/> *.*
<input type="checkbox"/> *.*.p*	<input type="checkbox"/> doc <sup>x</sup> .per <sup>x</sup>
<input type="checkbox"/> pero.*	<input type="checkbox"/> *ca.doc*

Dalje

# Pikseli – prikaz slika



Zadatak39

Ako imamo sliku s 12 kolona i 8 redova piksela koliko imamo piksela ukupno:

20  
 12  
 8  
 96

Dalje

# LOGO – osnovne komande



Zadatak40

Povežite naredbe s njegovim opisom:

Naredba		Opis
REPEAT	1	<input type="text"/> Okret udesno
BK	2	<input type="text"/> Podigni kornjaču
CS	3	<input type="text"/> Ponavljanje naredbi
PU	4	<input type="text"/> Sakrij kornjaču
HT	5	<input type="text"/> Briši ekran
RT	6	<input type="text"/> Pomakni unazad

Dalje

# LOGO – make



Zadatak41

Nakon izvršavanja naredbi dopunite izlazne rezultate:

```
MAKE "D 50
MAKE "A "PERO
MAKE "C 10
MAKE "E :A + :A
MAKE "F :A + :D + :C
MAKE "G :C + :D
MAKE "B :G + :C
```

PR :E

PR :F

PR :G

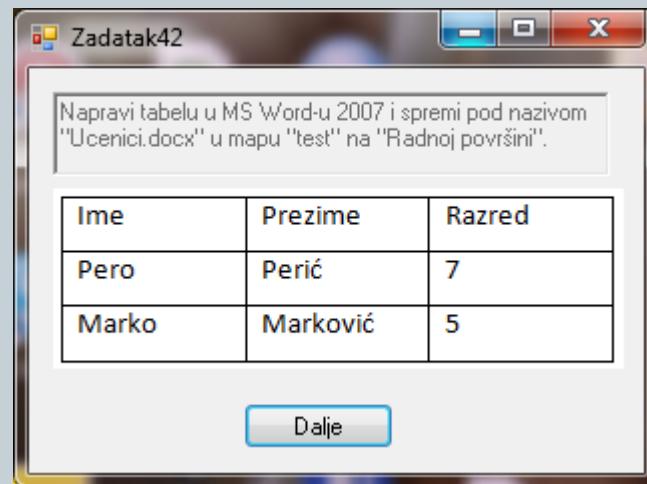
PR :A

PR :B

PR COUNT :F

Dalje

# Word - table



# Word - table



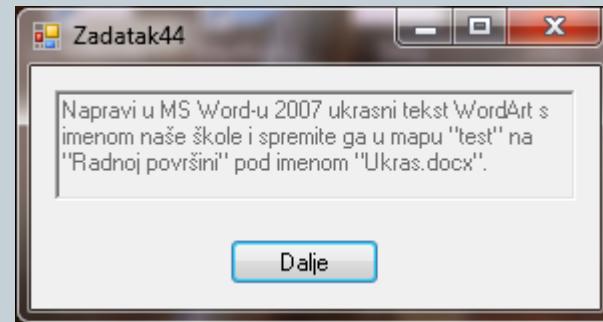
Zadatak43

U dokumentu "ucenici.docx" koji se nalazi u mapi "test" na "Radnoj površini" ubaciti novog učenika između postojećih i dopisati im hobi. Kolonu Ime i Prezime obojati u plavo, Razred u zeleno, a Hobi u crveno.

Ime	Prezime	Razred	Hobi
Pero	Perić	7	Košarka
Mara	Marić	3	Šah
Marko	Marković	5	Tenis

Dalje

# Word - WordArt



# Internet - mreže



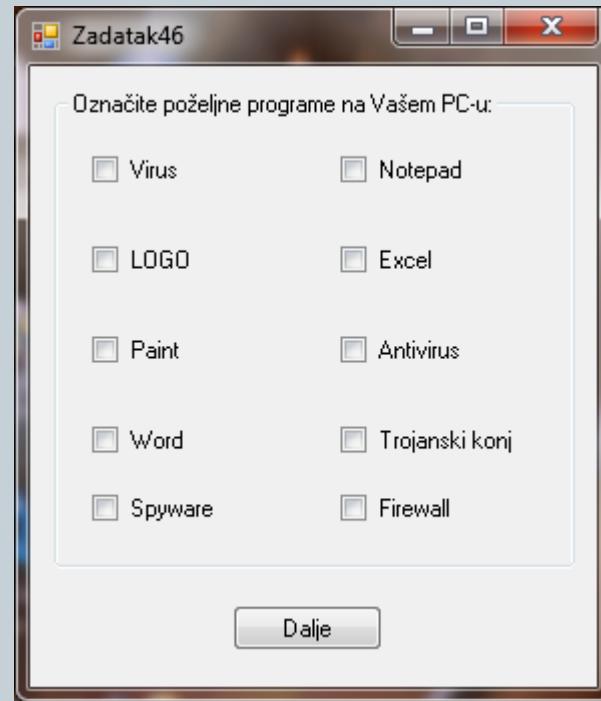
Zadatak45

Označite ispravno zapisane IP adrese:

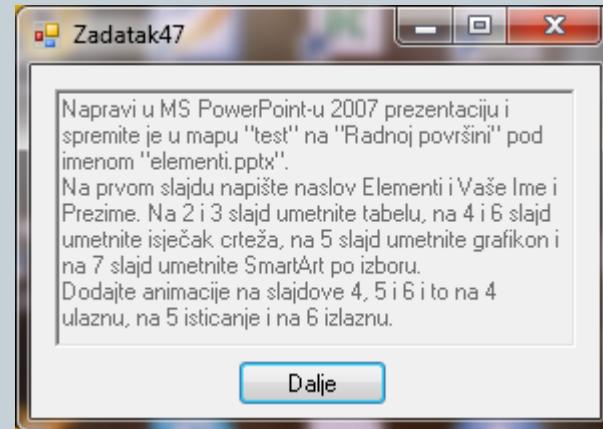
<input type="checkbox"/> 128.100.12	<input type="checkbox"/> 184.1.25.39
<input type="checkbox"/> 1001.1125.2213	<input type="checkbox"/> 192.168.1.310
<input type="checkbox"/> 169.123.1.216	<input type="checkbox"/> 100.0.0.100

Dalje

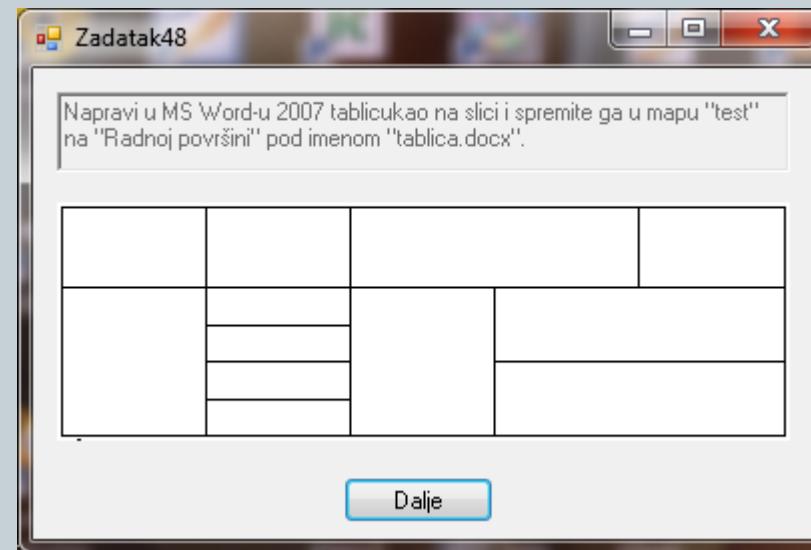
# Internet - sigurnost



# PowerPoint – elementi i animacije



# Word - table



# EXCEL



Zadatak49

Napiši datum rođenja:

Izračunaj u MS Excel-u koliko si dana star i upiši u polje:

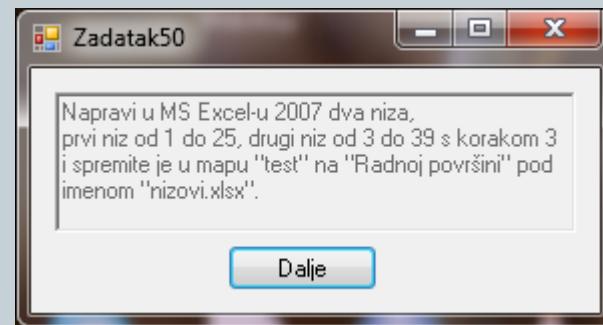
Ja sam  dana star.

Danas je datum: 08 05 2010

Izračunaj u MS Excel-u koji će datum biti za 111 dana i upiši u polje:

Za 111 dana je:

# EXCEL - nizovi



# Excel - funkcije



Zadatak51

Povežite funkcije s njegovom ulogom:

Funkcija		Uloga
SUM	1	<input type="text"/> Vraća broj ćelija koje sadržavaju brojeve
MIN	2	<input type="text"/> Broji ćelije koje zadovoljavaju zadani kriterij
MAX	3	<input type="text"/> Vraća prosječnu vrijednost niza brojeva
COUNT	4	<input type="text"/> Vraća najveći broj iz skupa zadanih brojeva
COUNTIF	5	<input type="text"/> Sumira sve brojeve u rasponu ćelija
AVERAGE	6	<input type="text"/> Vraća najmanji broj iz skupa zadanih brojeva

Dalje

# HTML



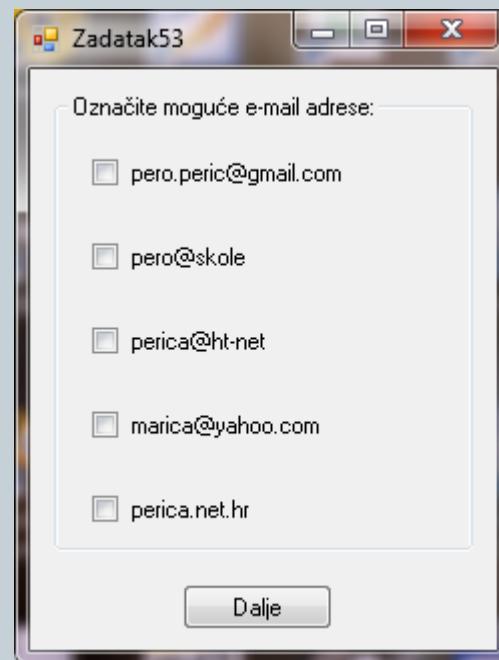
Zadatak52

Dopisite HTML oznake koje nedostaju:

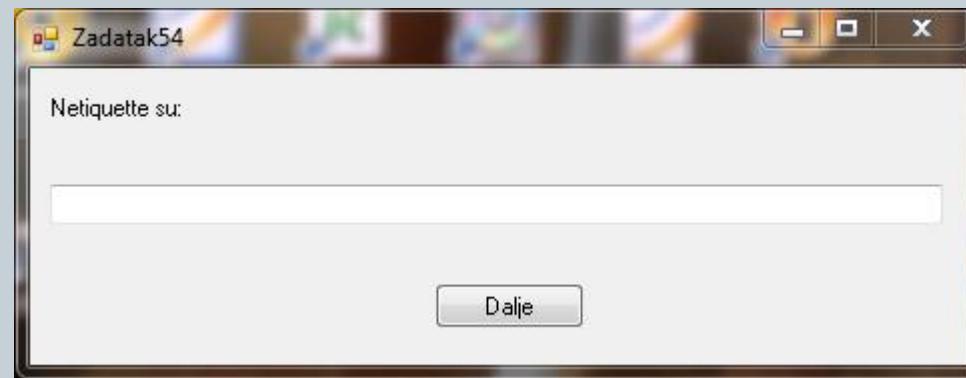
<html>	
<head>	
--->	
Naslov stranice	
</title>	
--->	
<body>	
Sadržaj stranice	
</body>	
--->	

Dalje

# Internet – e-mail



# Internet – pravila ponašanja



# Internet usluge



Zadatak55

Povežite Internet usluge s njihovim opisom:

Internet usluge		Opis
E-Learning	1	<input type="text"/> Rad na udaljenom kompjuteru
Forum	2	<input type="text"/> Facebook, MySpace
Hosting	3	<input type="text"/> Online učenje koje se koristi LMS-om
Društvene mreže	4	<input type="text"/> Prijenos datoteka između dva kompjutera u mreži
Telnet	5	<input type="text"/> Omogućuje učestovanje u raspravama na određenu temu
FTP	6	<input type="text"/> Udomljavanje i održavanje web mjesta

**Dalje**

# Logičke izjave i funkcije



Zadatak56

Dopuni tablice istinitosti funkcija:

A	B	A $\wedge$ B	A $\vee$ B	NE A
0	1			
1	1			

Dalje

# Svojstva PC-a



Zadatak57

Dopunite na temelju podataka koje nađete na kompjuteru:

Vrsta procesora:

Brzina procesora:

Radna memorija:

Operativni sistem:

**Dalje**

# Svojstva PC-a



Zadatak58

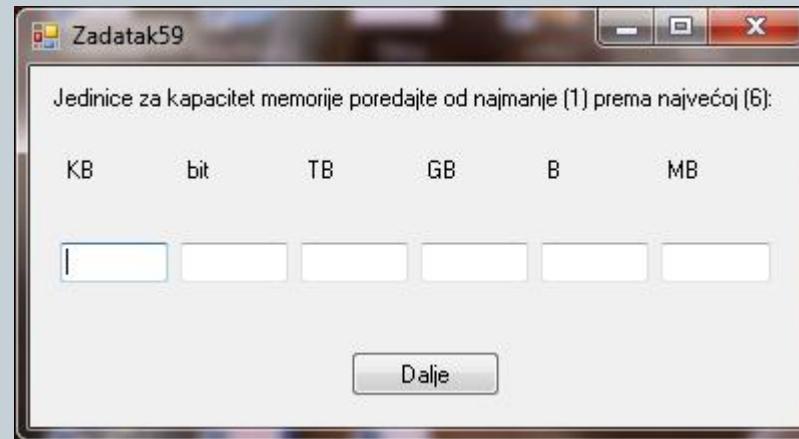
Dopuni prazna polja:

Brzina procesora se izražava u:

Kapacitet memorije se izražava u:

**Dalje**

## Svojstva PC-a - kapacitet



# Access



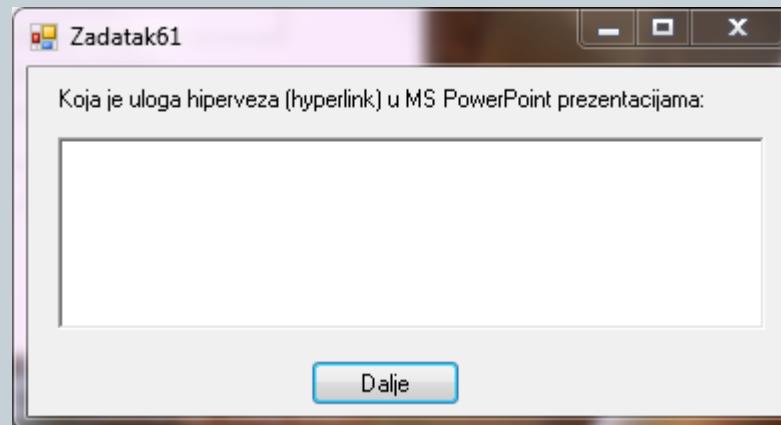
Zadatak60

Poveži objekte baze podataka s njihovim značenjem:

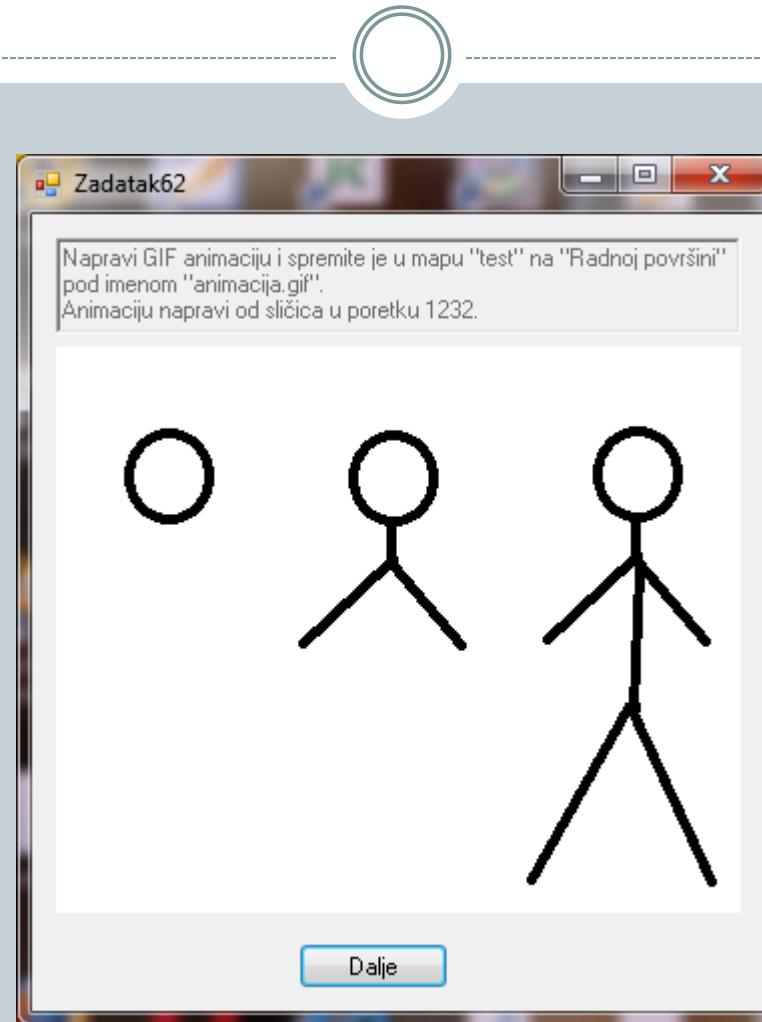
Objekti baze podataka		Značenje
Tables	1	<input type="text"/> Aplikativni unos podataka
Queries	2	<input type="text"/> Ispis podataka
Forms	3	<input type="text"/> Sadrži podatke
Reports	4	<input type="text"/> Izdvaja podatke prema uslovu

Dalje

# PowerPoint - hyperlink



# Internet - GIF animacija



# Kraj



Molimo unesite Vaše podatke:

Ime:

Prezime:

Razred:

Odjel:

**Preimenujte mapu "test" u "test-Željko Milanović"**