

VB komande

VB komande



```
Private Sub chkBold_Click()
```

```
' Value svojstvo predstavlja novo stanje check box-a.
```

```
If chkBold.Value = 1 Then ' Ako je cekirano.
```

```
txtPrikazi.FontBold = True
```

```
Else ' Ako nije cekirano. txtPrikazi.FontBold = False
```

```
End If
```

```
End Sub
```

```
Private Sub chkItalic_Click()
```

```
' Value svojstvo predstavlja novo stanje check box-a.
```

```
If chkItalic.Value = 1 Then ' Ako je cekirano.
```

```
txtPrikazi.FontItalic = True
```

```
Else ' Ako nije cekirano. txtPrikazi.FontItalic = False
```

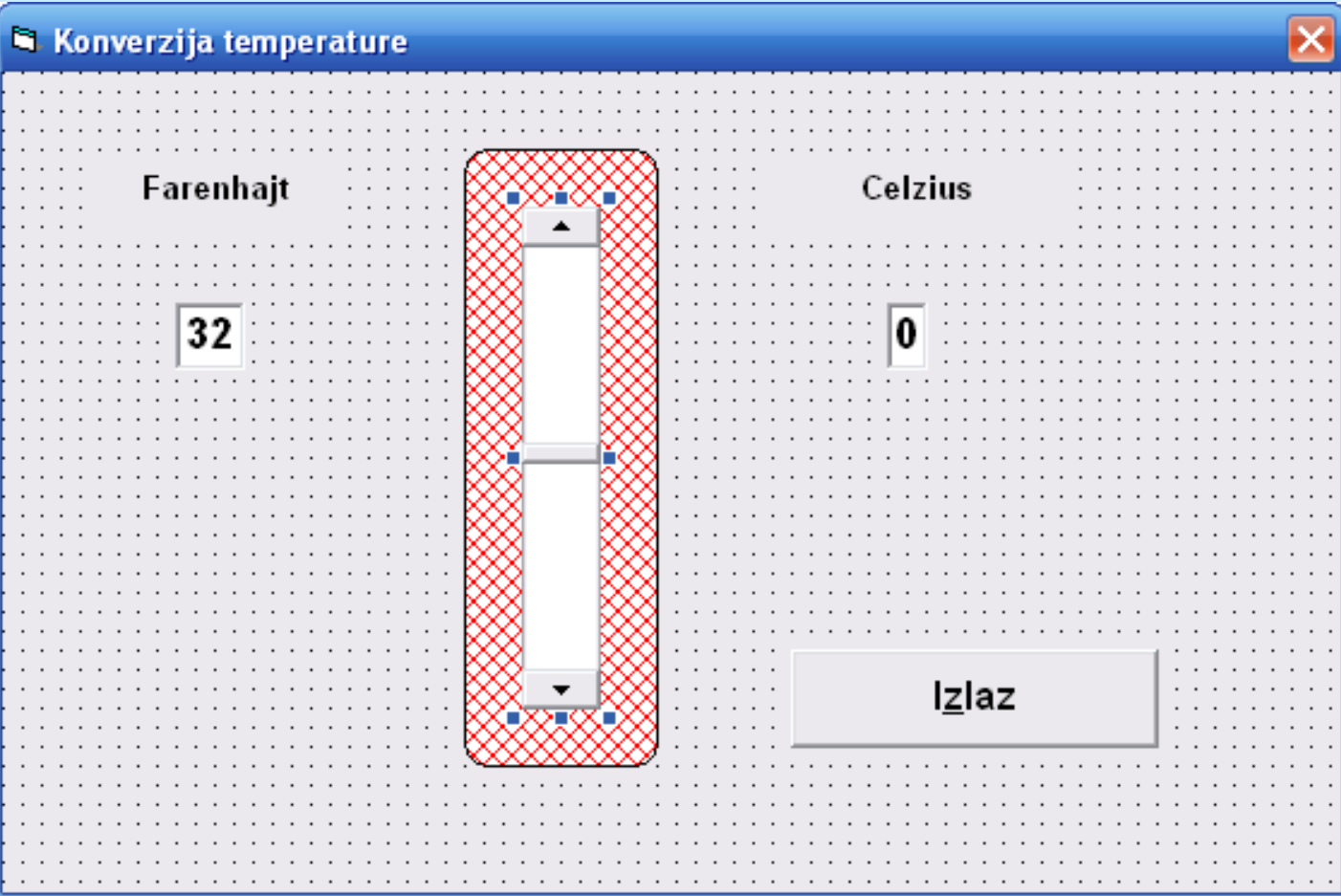
```
End If
```

```
End Sub
```

```
Private Sub cmdZatvori_Click() Unload Me ' 
```

```
Zatvara ovu formu.
```

```
End Sub
```



Option Explicit

Dim TempF As Integer

Dim TempC As Integer

Private Sub cmdIzlaz_Click() End

End Sub

Private Sub vsbTemp_Change()

'Cita F i pretvara ga u C TempF = vsbTemp.Value

Call PrikaziTemp

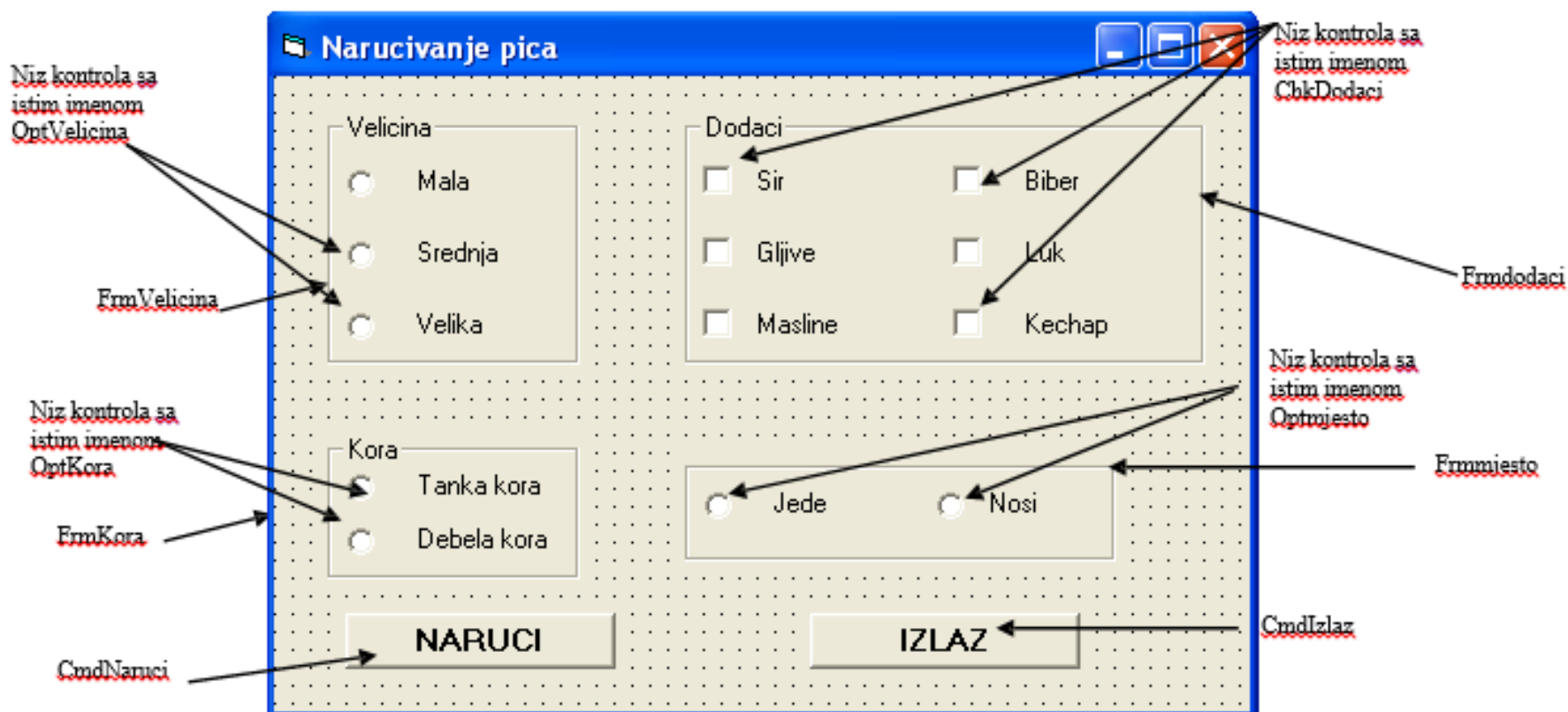
End Sub

```
Private Sub vsbTemp_Scroll() Call vsbTemp_Change  
End Sub
```

```
Public Sub PrikaziTemp() lblTempF.Caption =  
Str(TempF) TempC = DegF_To_DegC(TempF)  
lblTempC.Caption = Str(TempC)
```

```
End sub
```

Porudžba pica – rad sa nizovima kontrola



Option Explicit

```
Dim VelPice As String
```

```
Dim KoraPice As String
```

```
Dim Mjesto As String
```

Private Sub CmdNaruci_Click()

```
Dim Message As String
```

```
Dim i As Integer
```

```
Message = Mjesto + vbCr
```

```
Message = Message + VelPice + "Pica" + vbCr
```

```
Message = Message + KoraPice + vbCr For i = 0 To 5
```

```
If chkDodaci(i).Value = vbChecked Then
```

```
Message = Message + chkDodaci(i).Caption + vbCr
```

```
End if
```

```
Next i
```

```
MsgBox Message, vbOKOnly, "Vasa Pica"
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Command2_Click()
```

```
Private Sub _command2_Click()
```

```
End
```

```
EndSub
```

```
Private Sub optKora_Click(Index As Integer)
```

```
'Čita debljinu kore
```

```
KoraPice = optKora(Index).Caption
```

```
End Sub
```

```
Private Sub optVelicina_Click(Index As Integer)
```

```
'Čita veličinu pice
```

```
VelPice = optVelicina(Index).Caption
```

```
End Sub
```

```
Private Sub optMjesto_Click(Index As Integer)
```

```
'Čita lokaciju na kojoj se jede Mjesto =
```

```
optMjesto(Index).Caption
```

```
End Sub
```

Program: Kalendar

Zadatak je da kreirate program koji prikazuje tekuće vreme kao mjesec, dan i godinu. Program takođe treba da ispisuje tekuće vrijeme, koje se čita svake sekunde (upotrebom **Timer** kontrole).

Napravite formu da izgleda kao na **SI.1**. Poigrajte se sa osobinama objekta da izgledaju što ljepše.

Forma:



SI.1 Forma kalendar nakon postavljanja osobina objekata

Osobine:

Form **frmCalendar**:

Caption = My Calendar

BorderStyle = 1-Fiksni okvir

Timer **timDisplay**: Interval = 1000

Label **lblDan**:

Caption = Nedelja

FontName = Times New Roman

FontBold = True

FontSize = 24

Label **lblVrijeme**:

Caption = 00:00:00

FontName = Times New Roman

FontBold = True

FontSize = 24

Label **lblGodina:**

Alignment = 2-Center

Caption = 1998

FontName = Times New Roman

FontBold = True

FontSize = 24

Label **lblBroj:**

Alignment = 2-Center

Caption = 31

FontName = Times New Roman

FontBold = True

FontSize = 24

Label **lblMjesec:**

Alignment = 2-Center

Caption = March

FontName = Times New Roman

FontBold = True

FontSize = 24

General Deklaracije:

Option Explicit

timDisplay Timer Dogadjaj:

```
Private Sub timDisplay_Timer() Dim ToDay As Variant
ToDay = Now
lblDan.Caption = Format(ToDay, "dddd")
lblMjesec.Caption = Format(ToDay, "mmm")
lblGodina.Caption = Format(ToDay, "yyyy")
lblBroj.Caption = Format(ToDay, "d")
lblVrijemer.Caption = Format(ToDay, "h:mm:ss ampm")
End Sub
```

-

Program: SABIRANJE 2 BROJA

The image shows a window titled "Sabiranje" with a blue title bar and standard Windows window controls (minimize, maximize, close). The window content is on a light beige background and displays a simple addition problem. On the left, there are three large black symbols: a plus sign (+) and an equals sign (=). To the right of the plus sign are two white rectangular input fields. The top field contains the number "-34" and the bottom field contains "12,7". To the right of these fields is a light blue button with a dashed border and the text "Izracunaj". Below the plus sign and to the left of the equals sign is another white rectangular input field containing the result "-21,3".

	-34	Izracunaj
+	12,7	
=	-21,3	

Form1

Text1

Command1

Label1


Text2

Label2

Text3

 Koristite ovaj alat kako biste nacrtali objekte tipa **Label** (znakovi + i=)

 Koristite ovaj alat kako biste nacrtali objekte tipa **TextBox** (3 indentična objekta = 3 prazna okvira za unos teksta)

 Koristite ovaj alat kako biste nacrtali objekte tipa **CommandButton** (upravljачko dugme) |

Kliknuti na pozadinu obrasca, i postaviti sledeće osobine (pratite šta se događa sa obrascem):

OSOBI NE (Properties)	VRIJEDNOST	OBJAŠNENJE
Name	<u>frmObrasc</u>	<u>Naziv varijable preko koje se pristupa objektu</u>
<u>BackColor</u>	<u>&H00FFFFFF&</u>	<u>Odabрати bijelu boju za boju pozadine</u>
Caption	<u>Sabiranje</u>	<u>Tekst u naslovnici obrasca</u>

Označite kao na prvoj slici prvi objekat tipa Label te mu postavite sledeće osobine:

OSOBI NE (Properties)	VRIJEDNOST	OBJAŠNENJE
Name	<u>lblPlus</u>	<u>Naziv varijable preko koje se pristupa objektu</u>
<u>BackStyle</u>	0-Transparent	<u>Boja pozadine je prozirna (nevidljiva)</u>
Caption	+	<u>Znak koji želimo vidjeti u objektu (+)</u>
Font	<u>Ms Sans Serif, Bold, 12</u>	<u>Izbor vrste znakova, oblika i veličine</u>

Označite i drugi objekat tipa Label (Label2) te mu postavite sledeće osobine:

OSOBI NE (Properties)	VRIJEDNOST	OBJAŠNENJE
Name	<u>lblJednako</u>	<u>Naziv varijable preko koje se pristupa objektu</u>
<u>BackStyle</u>	0-Transparent	<u>Boja pozadine je prozirna (nevidljiva)</u>
Caption	=	<u>Znak koji želimo vidjeti u objektu (=)</u>
Font	<u>Ms Sans Serif, Bold, 12</u>	<u>Izbor vrste znaka, oblika i veličine</u>

Označite kao na prvoj slici objekat tipa TextBox te mu postavite sledeće osobine:

OSOBI NE (Properties)	VRIJEDNOST	OBJAŠNENJE
Name	txtBroj1	Naziv varijable preko koje se pristupa objektu
Text		Ostaviti prazno tj. Izbrisati postojeći tekst

Označite i drugi objekat tipa TextBox te mu postavite slijedeće osobine:

+

OSOBI NE (Properties)	VRIJEDNOST	OBJAŠNENJE
Name	txtBroj2	Naziv varijable preko koje se pristupa objektu
Text		Ostaviti prazno tj. izbrisati postojeći tekst

□

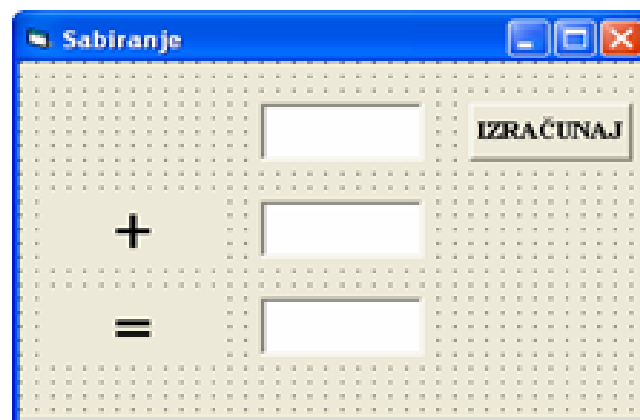
Označite i treći objekat tipa TextBox te mu postavite slijedeće osobine:

OSOBI NE (Properties)	VRIJEDNOST	OBJAŠNENJE
Name	txtRezultat	Naziv varijable preko koje se pristupa objektu
Text		Ostaviti prazno tj. Izbrisati postojeći tekst
Locked	True	Onemogućuje se unos podataka u rezultat

Označite kao na slici objekat tipa `CommandButton` te mu postavite sledeće osobine:

OSOBI NE (Properties)	VRUJEDNOST	OBJAŠNJENJE
Name	<code>cmdPotvrda</code>	Naziv variijable preko koje se pristupa objektu
Caption	Izračunaj	Tekst vidljiv u objektu
Style	1 - Graphical	Omogućuje se prikaz grafike i boja u objektu
BackColor	<code>&H00FFFC0&</code>	Postavljanje boje pozadine objekta

Sad bi trebali imati sledeću sliku:



```
Private Sub cmdPotvrda_click()  
txtRezultat.Text = txtBroj1.Text + txtBroj2.Text
```

```
End Sub
```



```
Private Sub cmdPotvrda_click()  
txtRezultat.Text = cdbl(txtBroj1.Text) + CDBL(txtBroj2.Text)
```

End Sub

```
Dim broj1 As Single, broj2 As Single, rezultat As  
Single broj1 = txtBroj1  
broj2 = txtBroj2  
rezultat = broj1 + broj2 txtRezultat = rezultat
```

End Sub

Private Sub cmdPotvrda_Click()

Dim broj1 As Single, broj2 As Single, rezultat As Single

On Error GoTo pogreska

broj1 = txtBroj1

broj2 = txtBroj2

rezultat = broj1 + broj2

txtRezultat = rezultat

exit Sub

pogreska:

MsgBox "Vjerovatno ste pogriješili unoseći znakove umjesto brojeva", _ VbOkOnly, "Pogreška"

End Sub