

# Time Bomb

---

Written by:

*muad4ever*

Microsoft Visual Basic Enterprise Edition

# TIME BOMB

*Written by:*



*Muad4ever*

## توسيط النموذج

The image shows a screenshot of a Visual Basic code editor window. The window has a title bar with 'Form' and 'Load' tabs. The code is written in VB.NET and implements a function to center a form on its parent or the screen.

```
Private Sub CenterForm(frm As Form, Optional vParent As Variant)

    Dim oParent    As Object
    Dim iMode       As Integer
    Dim iLeft       As Integer
    Dim iTop        As Integer

    If IsMissing(vParent) Then
        Set oParent = Screen
    ElseIf TypeOf vParent Is Screen Or TypeOf vParent Is Form Then
        Set oParent = vParent
    Else
        Exit Sub
    End If

    If TypeOf oParent Is Form Then
        iLeft = oParent.Left
        iTop = oParent.Top
    End If
    frm.Move iLeft + (oParent.Width - frm.Width) / 2, iTop + (oParent.Height - frm.Height) / 2
End Sub

Private Sub Form_Load()
    CenterForm Me
    CenterForm Me, MainForm
    Me.Caption = "muad4ever"
End Sub
```

## الكود البرمجي:

```
Private Sub CenterForm(frm As Form, Optional vParent As Variant)
```

```
Dim oParent As Object
```

```
Dim iMode As Integer
```

```
Dim iLeft As Integer
```

```
Dim iTop As Integer
```

```
If IsMissing(vParent) Then
```

```
Set oParent = Screen
```

```
ElseIf TypeOf vParent Is Screen Or TypeOf vParent Is Form Then
```

```
Set oParent = vParent
```

```
Else
```

```
Exit Sub
```

```
End If
```

```
If TypeOf oParent Is Form Then
```

```
iLeft = oParent.Left
```

```
iTop = oParent.Top
```

```
End If
```

```
frm.Move iLeft + (oParent.Width - frm.Width) / 2, iTop + (oParent.Height - frm.Height) / 2
```

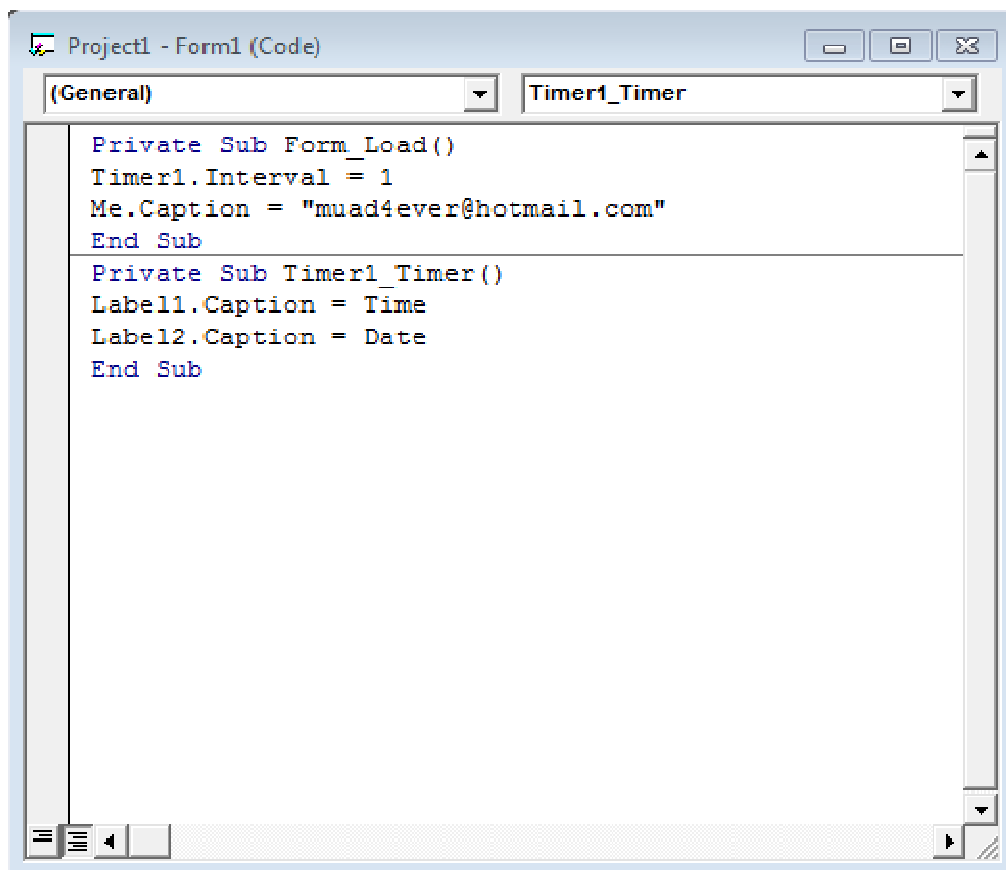
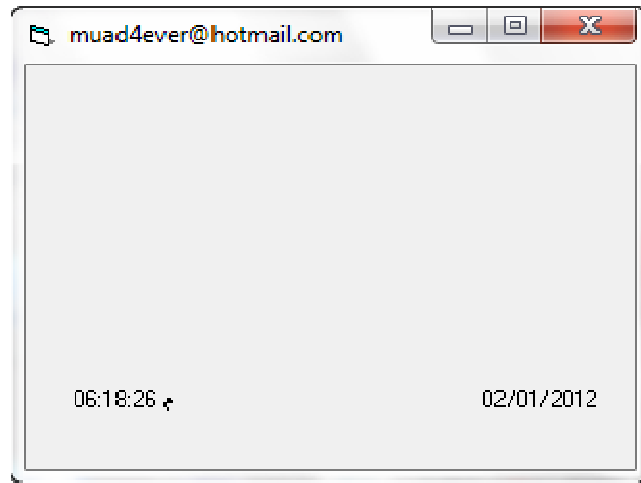
```
Private Sub Form_Load()
```

```
CenterForm Me
```

```
CenterForm Me, MainForm
```

```
End Sub
```

## إدراج الوقت و التاريخ



الكود البرمجي:

```
Private Sub Form_Load()
```

```
Timer1.Interval = 1
```

```
End Sub
```

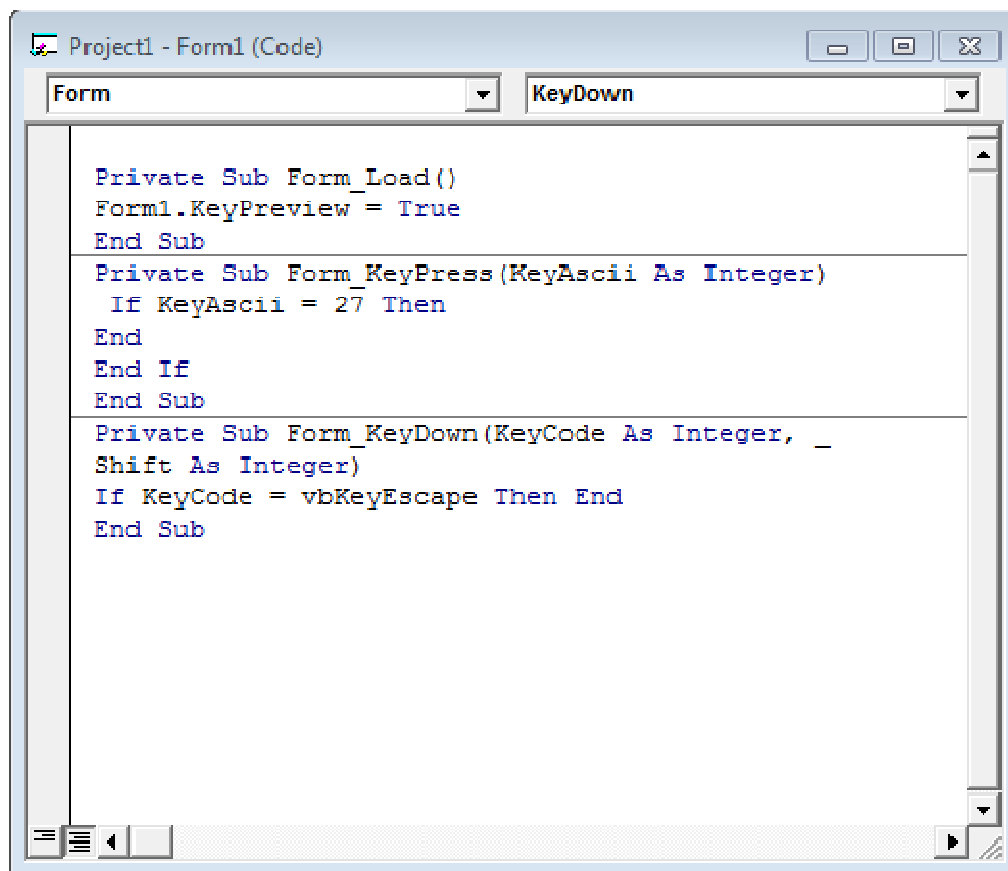
```
Private Sub Timer1_Timer()
```

```
Label1.Caption = Time
```

```
Label2.Caption = Date
```

```
End Sub
```

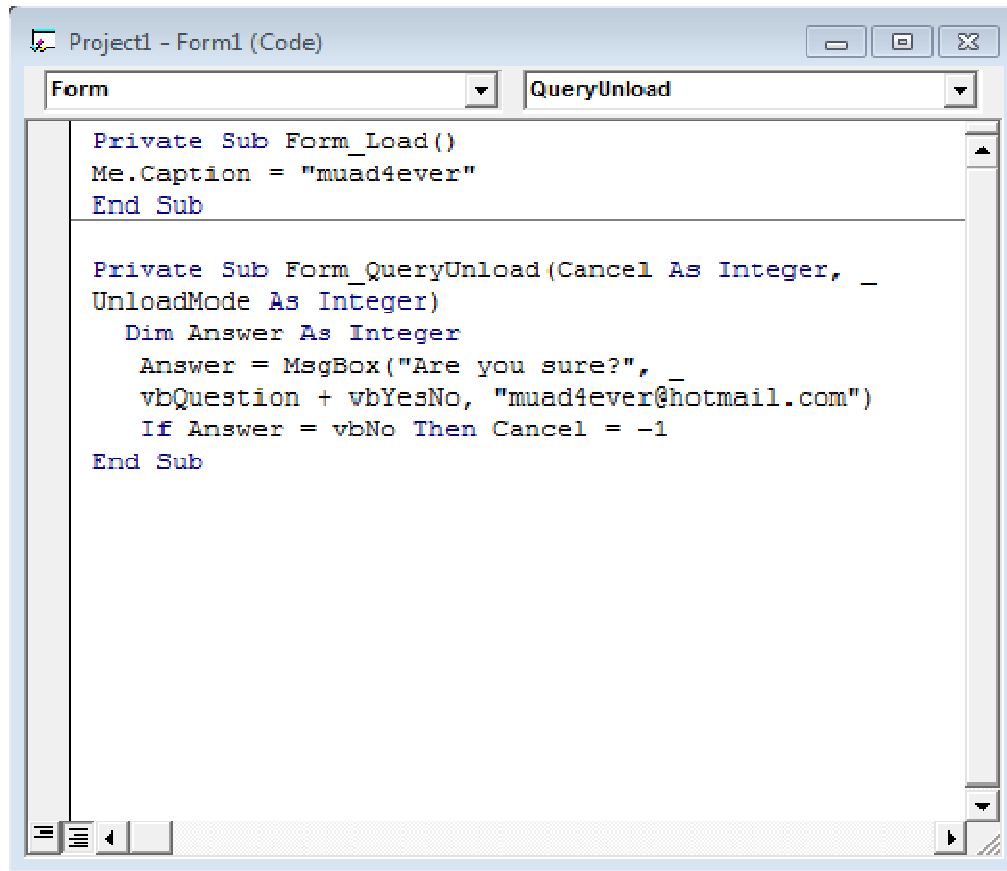
إغلاق النموذج عند الضغط على زر Esc



## الكود البرمجي:

```
Private Sub Form_Load()  
Form1.KeyPreview = True  
End Sub  
  
Private Sub Form_KeyPress(KeyAscii As Integer)  
If KeyAscii = 27 Then  
End  
End If  
End Sub  
  
Private Sub Form_KeyDown(KeyCode As Integer, Shift As Integer)  
If KeyCode = vbKeyEscape Then End  
End Sub
```

## تأكيد الخروج من النموذج



الكود البرمجي:

```
Private Sub Form_Load()
```

```
Me.Caption = "muad4ever"
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Form_QueryUnload(Cancel As Integer, UnloadMode As Integer)
```

```
Dim Answer As Integer
```

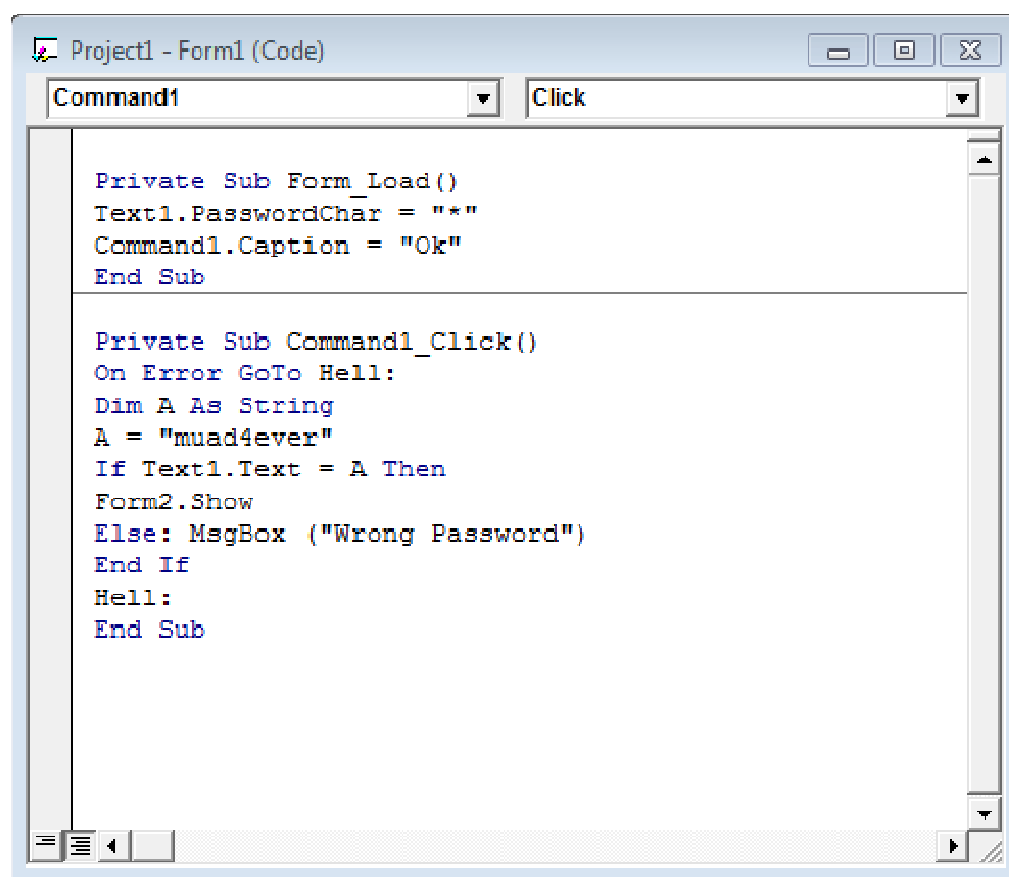
```
Answer = MsgBox("Are you sure?", vbQuestion + vbYesNo, "muad4ever@hotmail.com")
```

```
If Answer = vbNo Then Cancel = -1
```

```
End Sub
```



## إضافة كلمة مرور لفتح النموذج



## الكود البرمجي:

```
Private Sub Form_Load()

Text1.PasswordChar = "*"

Command1.Caption = "Ok"

End Sub


Private Sub Command1_Click()

On Error GoTo Hell:

Dim A As String

A = "muad4ever"

If Text1.Text = A Then

Form2.Show

Unload Me

Else: MsgBox ("Wrong Password")

End If

Hell:

End Sub
```

## تسجيل النموذج للعمل مع بدء تشغيل الجهاز

```
Private Function RegWrite(Key1, SValue As String)

Set WSHShell = CreateObject("WScript.Shell")

WSHShell.RegWrite Key1, SValue

End Function


Private Sub Form_Load()

RegWrite "HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run\notepad.exe",

"C:\Windows\notepad.exe "

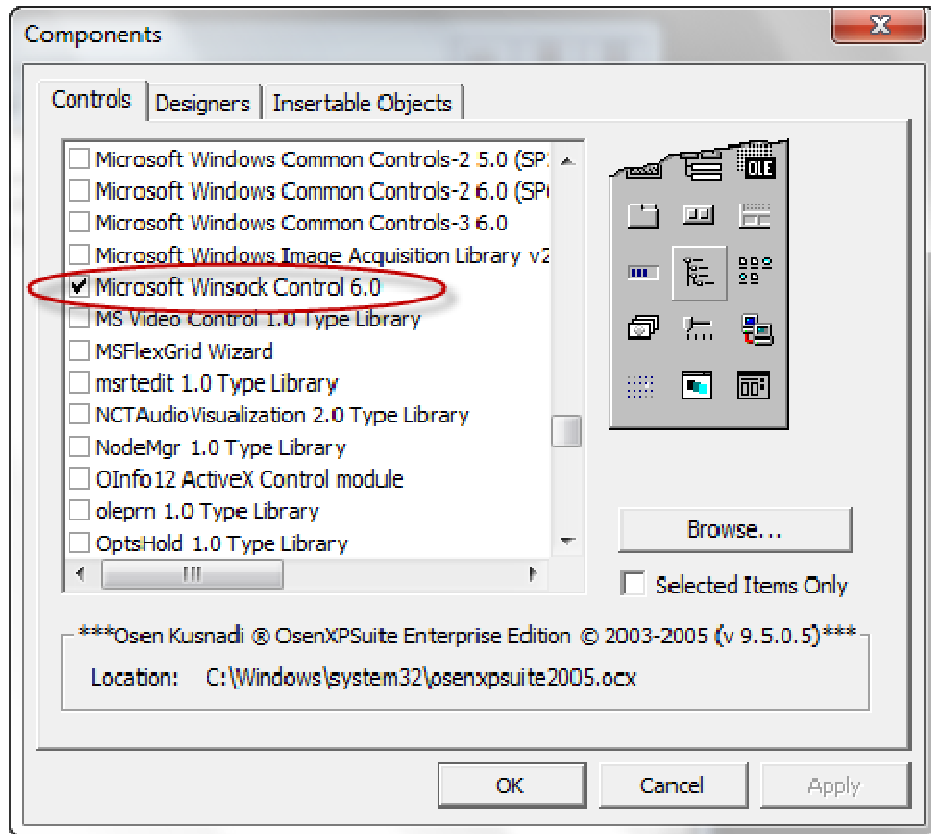
Me.Caption = "muad4ever"

End Sub
```

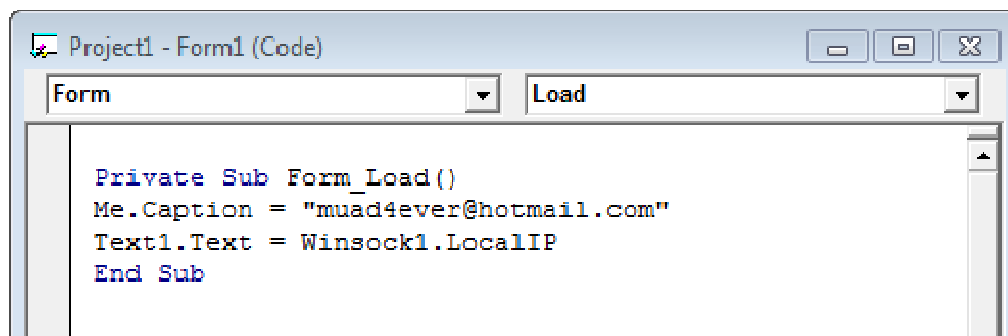
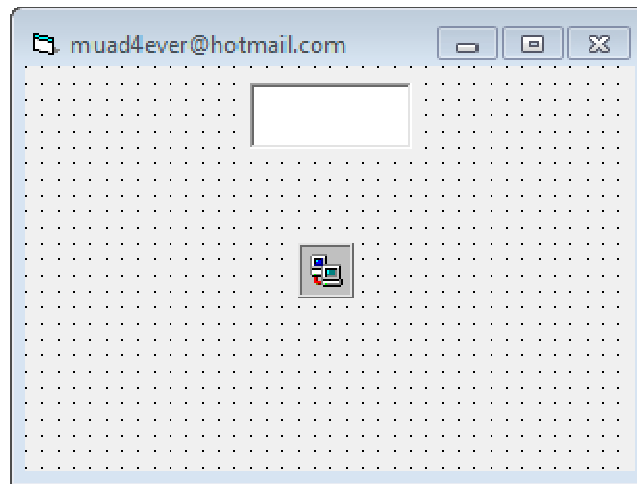
# تطبيقات متنوعة

## إستخراج Local IP

أضف أداة **Microsoft Winsock Control 6.0** للنموذج هكذا: (Ctrl+T)



ثم أضف صندوق نص (TextBox):



الكود البرمجي:

**Private Sub Form\_Load()**

**Me.Caption = "muad4ever@hotmail.com"**

**Text1.Text = Winsock1.LocalIP**

**End Sub**

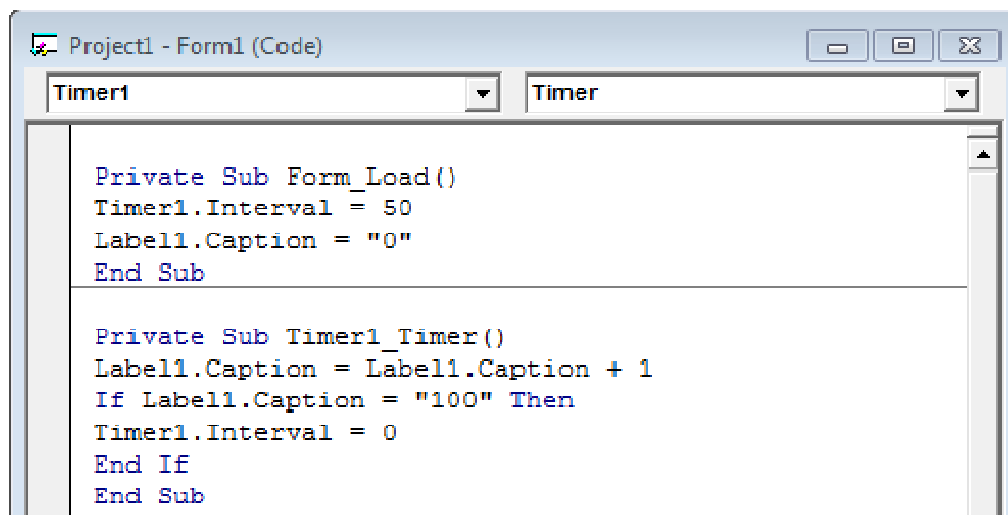
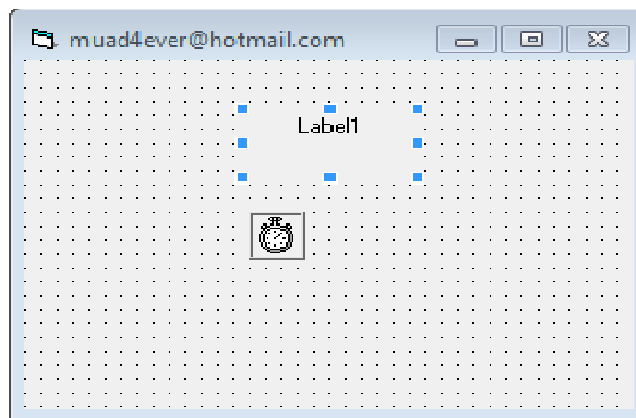
## إستخراج Local Host Name

إتبع نفس الخطوات السابقة ولكن مع تغيير بسيط في الكود:

الكود البرمجي:

```
Private Sub Form_Load()  
  
Me.Caption = "muad4ever@hotmail.com"  
  
Text1.Text = Winsock1.LocalHostName  
  
End Sub
```

صناعة عداد يبدأ من 0 و ينتهي عند 10



الكود البرمجي:

```
Private Sub Form_Load()  
    Timer1.Interval = 50  
    Label1.Caption = "0"  
End Sub  
  
Private Sub Timer1_Timer()  
    Label1.Caption = Label1.Caption + 1  
    If Label1.Caption = "100" Then  
        Timer1.Interval = 0  
    End If  
End Sub
```

## سؤال و جواب

**س1: عزيزي muad4ever ساويت برنامج ولكن عند تنفيذه تظهر لي رسالة خطأ، ما الحل؟**

مرسلة من: (ayman-prince@mig33.com)

## ج1: بسبب بسيطة حبيبي برنس أكتب هذا الكود ع برنامجك:

## On Error GoTo Hell:

- 
- 
- 

## Hell:

### مثال:

## Private Sub Form\_Load()

## On Error GoTo Hell:

```
Me.Caption = "muad4ever"
```

## Hell:

**End Sub**

أو:

## On Error Resume Next

### مثال:

## Private Sub Form\_Load()

## On Error Resume Next

```
Me.Caption = "muad4ever"
```

**End Sub**

**س2:** كيف يمكنني أن أستدعي فورم آخر مع إغلاق الفورم الأول؟

**مرسلة من:** (katler@mig33.com)

**ج2:** حبيبي كاتووووووووووووووو، وينك مختفي عن حبيبك، زعلتني منك... المهم استخدم هذا الكود:

```
Private Sub Command1_Click()
```

```
Form2.Show
```

```
Unload Me
```

```
End Sub
```

**ملاحظة هامة:**

عبارة **Unload Me** تعني إغلاق هذا الفورم، أما كلمة **End** فتعني إغلاق النموذج بأكمله.

**س3:** الحقني أخي معاذ بكود تعطيل وظيفة **Task Manager** ؟

**مرسلة من:** (kira\_ar@mig33.com)

**ج3:** من عيووووووووووني أخي كيرا:

**كود تعطيل الوظيفة:**

```
Private Sub Command1_Click()
```

```
Set b = CreateObject("wscript.shell")
```

```
s = "HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System\DisableTaskMgr"
```

```
b.regwrite s, 1, "REG_DWORD"
```

```
End Sub
```

**كود تشغيل الوظيفة:**

```
Private Sub Command2_Click()
```

```
Set b = CreateObject("wscript.shell")
```

```
s = "HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System\DisableTaskMgr"
```

```
b.regwrite s, 0, "REG_DWORD"
```

```
End Sub
```



**س4:** كيف أساوي برنامج مقارنة بين قيمتين مدخلتين و بين ثلاث قيم؟

**مرسلة من:** (omarshamakh@mig33.com)

**ج4:** راح أعطيك الكود مع الفلوتشارت تبعه، هو كم معنا عمر غير واحد ^\_^ :

**للمقارنة بين قيمتين:**

```
Private Sub Form_Load()
```

```
Me.Caption = "muad4ever@hotmail.com"
```

```
Text1.Alignment = 2
```

```
Text2.Alignment = 2
```

```
Text3.Alignment = 2
```

```
Text3.Locked = True
```

```
Command1.Caption = "Calculate"
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Command1_Click()
```

```
On Error GoTo Hell:
```

```
Dim x As Integer
```

```
Dim y As Integer
```

```
x = Text1.Text
```

```
y = Text2.Text
```

```
If x > y Then
```

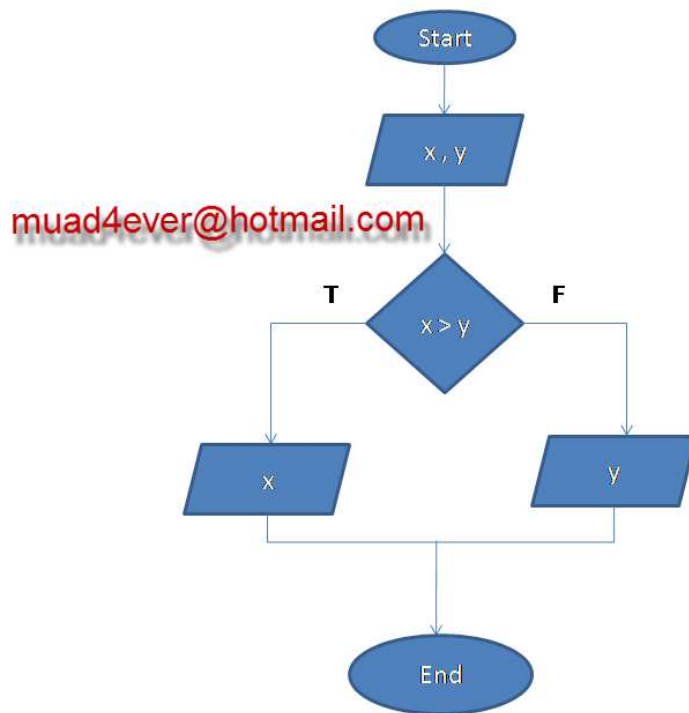
```
Text3.Text = x
```

```
Else Text3.Text = y
```

```
End If
```

```
Hell:
```

```
End Sub
```



للمقارنة بين ثلاث قيم:

```
Private Sub Form_Load()  
Me.Caption = "muad4ever@hotmail.com"  
Text1.Alignment = 2  
Text2.Alignment = 2  
Text3.Alignment = 2  
Text4.Alignment = 2  
Text4.Locked = True  
Command1.Caption = "Calculate"  
End Sub
```

**Private Sub Command1\_Click()**

**On Error GoTo Hell:**

**Dim x As Integer**

**Dim y As Integer**

**Dim z As Integer**

**Dim result As Integer**

**x = Text1.Text**

**y = Text2.Text**

**z = Text3.Text**

**If x > y Then**

**result = x**

**Else: result = y**

**End If**

**If result > z Then**

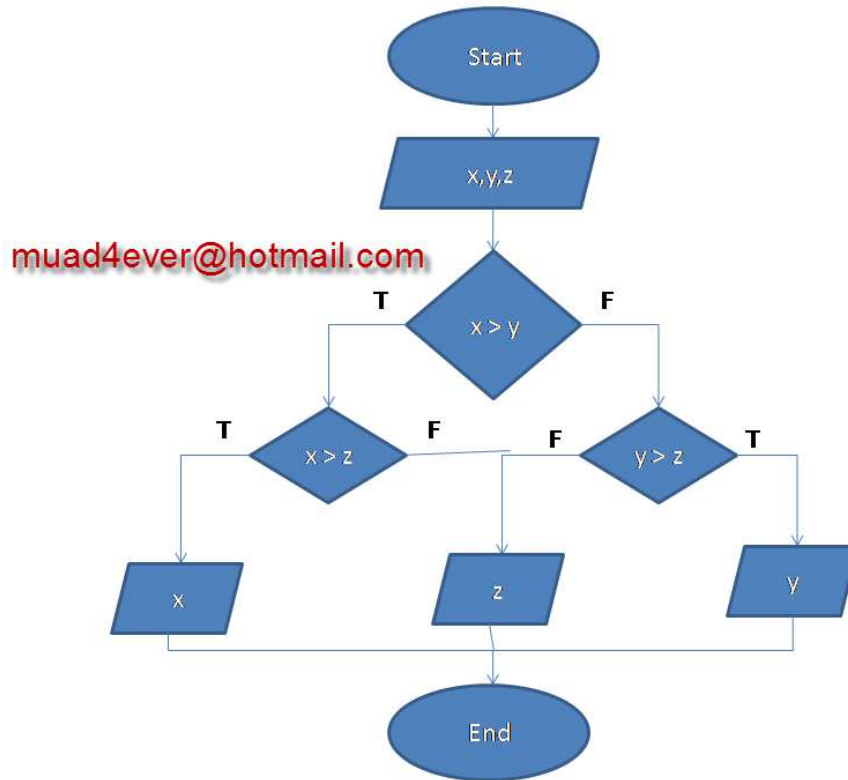
**Text4.Text = result**

**Else: Text4.Text = z**

**End If**

**Hell:**

**End Sub**



س: كيف أساوي برنامج حساب المجموع و المتوسط الحسابي؟

مرسلة من: (miiiithaq@mig33.com)

ج: ميتووووووووو، شخبار ج حب، لك وحشة، هذا طلبك:

Private Sub Form\_Load()

Me.Caption = "muad4ever@hotmail.com"

Command1.Caption = "Calculate"

Label1.Caption = "Summation = "

Label2.Caption = "Average = "

Text1.Alignment = 2

Text2.Alignment = 2

Text3.Alignment = 2

Text4.Alignment = 2

Text4.Locked = True

Text5.Alignment = 2

**Text5.Locked = True**

**Label1.Alignment = 0**

**Label2.Alignment = 0**

**End Sub**

**Private Sub Command1\_Click()**

**On Error GoTo Hell:**

**Dim x As Integer**

**Dim y As Integer**

**Dim z As Integer**

**Dim sum As Integer**

**Dim ave As Integer**

**x = Text1.Text**

**y = Text2.Text**

**z = Text3.Text**

**sum = x + y + z**

**ave = sum / 3**

**Text4.Text = sum**

**Text5.Text = ave**

**Hell:**

**End Sub**

**[muad4ever@hotmail.com](mailto:muad4ever@hotmail.com)**

**[muad4ever@gmail.com](mailto:muad4ever@gmail.com)**

**[genie4ever@yahoo.com](mailto:genie4ever@yahoo.com)**

**Mobile: (00967) 733949734**

**<http://hoaxer4ever.wordpress.com>**