

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 6.5

MICROSOFT VISUAL BASIC



ΣΤΟΧΟΙ

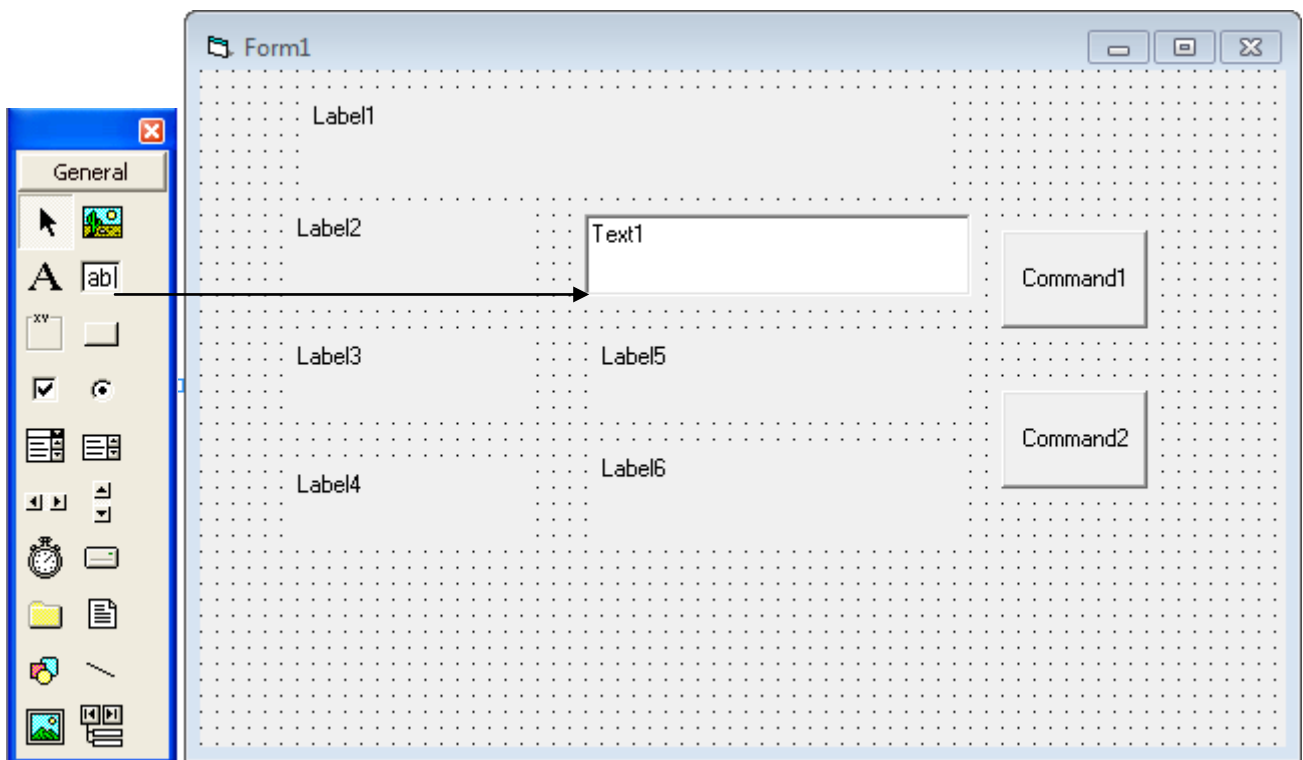
1. Σχεδιασμός φόρμας.
2. Χρήση χειριστηρίων από την εργαλειοθήκη.
3. Γραφή κώδικα.
4. Εκτέλεση εφαρμογής.
5. Αποθήκευση έργου.

1. Εκκίνηση Microsoft

Εκκινήστε τη Microsoft Visual Basic

2. Τοποθετήστε τα αντικείμενα σας στην φόρμα

1. Δημιουργήστε ένα νέο **Project**
2. Το νέο αντικείμενο που θα πρέπει να δημιουργήσετε είναι το **Textbox**.



Καθορίστε τις πιο κάτω Ιδιότητες (Properties)

Command1	Command2	Text1
Name= CmdCalculate	Name= CmdClear	Name= txtRadius
Caption=Υ π ο λ ό γ ι σ ε	Caption=Κ α θ ά ρ ι σ ε	Text=κ ε ν ό

Label5	Label6
Name= lblArea	Name= lblPerimeter
Caption=κ ε ν ό	Caption=κ ε ν ό

3.Γράψετε το πιο κάτω κώδικα πίσω από τα κουμπιά.

CmdCalculate: **Dim R, Area, Perimeter As Integer**

R = txtRadius.Text

Area = 3.14 * R * R

Perimeter = 2 * 3.14 * R

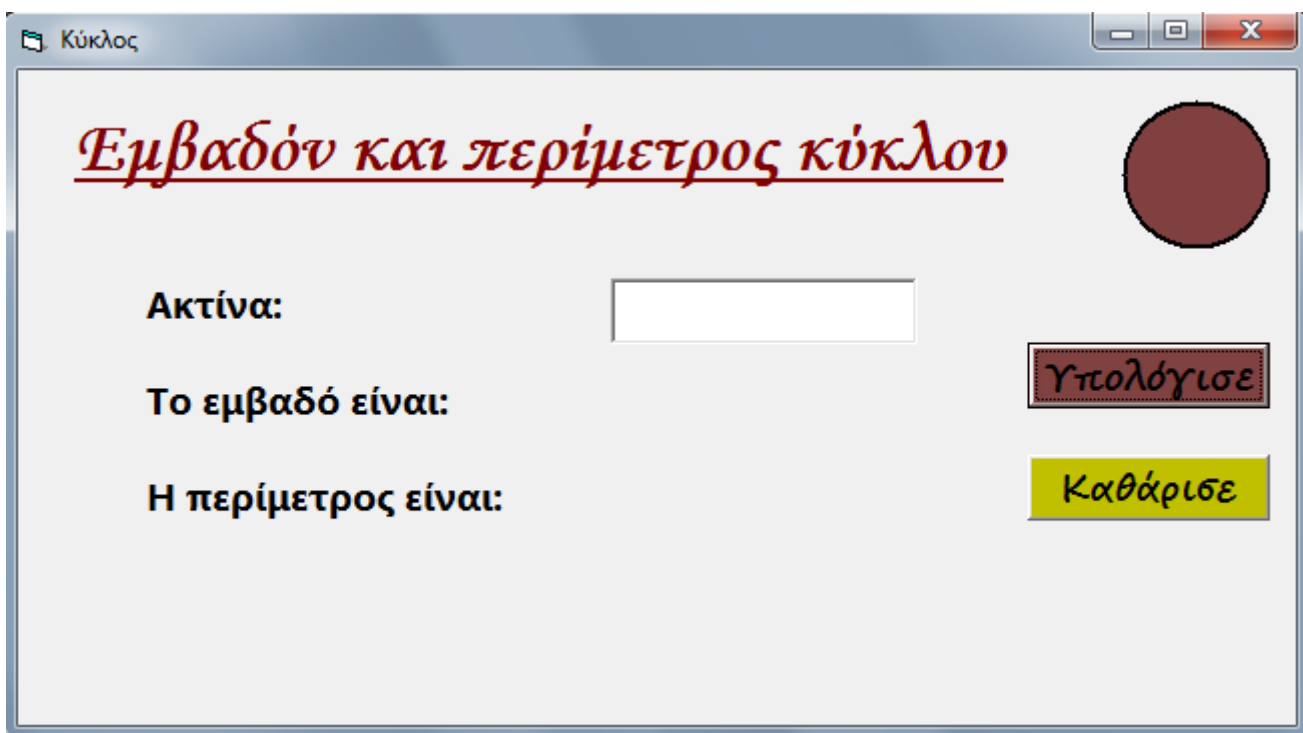
lblArea.Caption = Area

lblPerimeter.Caption = Perimeter

CmdClear: **lblArea.Caption = ""**

lblPerimeter.Caption = ""

txtRadius.Text = ""



Αποθήκευση φόρμας

1. File→Save Form1.
2. Στο Save in να επιλέξετε το student και το φάκελο με το όνομα σας.
3. Στο File name να δώσετε το όνομα **Circle**
4. Να κάνετε κλικ στο Save.

Αποθήκευση έργου

1. File→Save Project As
2. Στο Save in να επιλέξετε το student και το φάκελο με το όνομα σας.
3. Στο File name να δώσετε το όνομα **Circle**.
4. Να κάνετε κλικ στο Save.