

1. ¿Cuál es el método que utilizarías para ejecutar ésta sentencia SQL?: `Select Count(*)`
`FROM TABLA EJEMPLO;`
 - a. `ExecuteNonQuery`
 - b. `ExecuteQuery`
 - c. `ExecuteReader`
 - d. `ExecuteScalar`
2. Tengo que trabajar con una BD `SQLServer`, ¿Cuál es la librería que debo utilizar?
 - a. `System.Data.OleDb`
 - b. `System.Data.Sql`
 - c. `System.Data.SqlClient`
 - d. `System.Data.SqlCommand`
3. A qué método pertenece el `fill`
 - a. `DataAdapter`
4. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?
 - a. Un datatable puede contener varios objetos dataset.
 - b. eerasdf
 - c. dasfasdfs
 - d. Un datatable puede contener varios objetos daatable
5. Las modificaciones realizadas sobre una `DataTable` cuyos contenidos se han obtenido a partir de una BD.
 - a. Pueden conllevar modificaciones sobre los contenidos de la BD bajo determinadas circunstancias.
6. ¿Qué propiedad de la clase `DataTable` se usa para realizar las modificaciones oportunas en la BD?
 - a. `Rowfilter`
 - b. `RowState`
 - c. `Item`
 - d. `RowUpdate`
7. Marca si el método se puede invocar desde instancias de la clase
 - a. `SQLDataAdapter-AcceptChanges()`
 - b. `SQLDataTable-NewRow()`
 - c. `SQLDataSet-Update()`
 - d. `SqlCommand-ExecuteReader`
8. Sadasdasdad
9. Vista es una instancia de la clase `DataRowView` que contiene una tabla de personas. Quiero mostrar en gv, un `GridView`, las personas cuyo campo edad es mayor que 18. Escribe las sentencias para hacerlo.

```
vista.RowFilter="edad>18"
gv.DataSource=vista
gv.DataBind()
```
10. Programar

```
Protected Sub obtenerPass_Click(sender As Object, e As EventArgs) Handles  
    obtenerPass.Click  
    Dim conClsf As SqlConnection  
    Dim cmdMbrs As SqlCommand  
    Dim rdrMbrs As SqlDataReader  
    conClsf = New SqlConnection("Data Source=158.227.106.20;Initial Catalog=Amigos;...")  
    conClsf.Open()  
    cmdMbrs = New SqlCommand("select pass from Cuenta where  
    memberid=" + TextBox1.Text + "", conClsf)  
    rdrMbrs = cmdMbrs.ExecuteReader  
    If rdrMbrs.HasRows Then  
        rdrMbrs.Read()  
        Label2.Text = rdrMbrs.Item(0)  
    Else : Label2.Text = "Usuario desconocido"  
    End If  
    conClsf.Close()  
End Sub
```

