### **阶段二测试**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学号** |  | **姓名** |  | **考试时间** | 90分钟 |

### **单选题（本题共20小题，每小题1分，满分20分）**

1．假设lblMessage是控件Label的ID，那么（ d ）可以在该控件上显示“您好！”。

A．lblMessage.Value="您好！"; B．lblMessage.Name="您好！";

C．lblMessage.ID="您好！"; D．lblMessage.Text="您好！";

2．ASP.NET中，以下对DropDownList服务器控件描述错误的是（b ）。

A．DropDownList服务器控件不支持多重选择

B．可以用SelectedIndex属性或者SelectedItem属性来判断哪一项被选取

C．当用户更改选项时会引发SelectedIndexChanged事件

D．类似WinForms中的ComboBox控件，允许用户在运行时输入文本

3．下面对服务器控件描述不准确的是（b ）。

A．服务器控件在服务器端运行 B．添加服务器控件时必须通过代码编写

C．大多数服务器控件都有自己的事件 D．服务器控件可以在HTML代码中进行数据绑定

4．通过设置Button控件的（ b ）属性为false，可以使该控件变为不可用状态，即控件变灰色。

A．Visible B．Enabled C．Dock D．ForeColor

5．将TextBox控件设置为密码文本框，需要对其（ c ）属性进行设置。

A．SingleLine B．MultiLine C．Password D．Text

6．下面表示单选按钮的控件是（ a ）。

A．RadioButton B．CheckBox C．ListBox D．Radio

7．对ListBox控件进行数据绑定时，需要通过其（ a ）属性指定数据源。

A．DataSource B．DataTextField C．DataValueField D．SelectedItem

8．设置Panel控件同时显示水平滚动条和垂直滚动条，需要设置（ a ）属性。

A．Horizontal B．Vertical C．Both D．Auto

9．以下不属于选择类型控件的是（ d ）。

A．RadioButton B．CheckBox C．DropDownList D．TextBox

10．如果想验证文本框中是否输入了数据，应该使用（ a ）控件。

A．RequiredFieldValidator控件 B．CompareValidator控件

C．ValidationSummary控件 D．RangeValidator控件

11．ValidationSummanary控件的作用是（ b ）。

A．检查总和数 B．集中显示所有验证的结果

C．判断有无超出范围 D．检查数值大小

12．如果用户信息必需填写手机号码，则注册时，手机号的验证使用（ c ）验证控件。

A．RequiredFieldValidator B．RegularExpression

C．RequiredFieldValidator和RegularExpression D．CompareValidator和RequiredFieldValidator

13.在ASP.NET中，已知一个RegularExpression Validator控件的ValidationExpress属性为“[a-z0-9]{3,5}”,则在RegularExpressionValidator控件所验证的TextBox控件中输入不合法的是（ a ）。

A．12345 B．abcde C．abc12 D．12AB3a

14.下面的选项中，哪个是通过Response对象实现页面的重定向（ b ）。

A．Response.Write B．Response.Redirect

C．Response.WriteFile D．Response.Flush

15.下面的选项中，哪个是通过Response对象向页面输出内容（ a ）。

A．Response.Write B．Response.Redirect

C．Response.WriteFile D．Response.Flush

16.下面对Session对象描述错误的是（ a ）。

A．Session对象可以存储跨网页程序的变量 B．Session对象的有效时间无法设置

C．Session对象可以添加和移除 D．有时会出现Session对象丢失的现象

17.获取指定文件的物理路径需要使用以下（a ）方法。

A．Server.MapPath B．Server.Transfer C．Server.Execute D．Server.Path

18. 有关母版页说法，正确的是（ d ）。

A． 一个站点只能有一个母版页

B． 一个内容页对应母版页中的一个位置ContentPlaceHoder

C． 内容面相当于HtmL中的iframe页，浏览地址显示母版页地址

D． 母版页后缀名是.master

19. 不属于主题组成元素的是（ d ）。

A．外观 B．级联样式表（CSS） C．图像和其他资源 D．一般处理程序

20. 动态加载主题时，主要是在（a ）事件中设置页面的主题。

A．Page\_PreInit B．Page\_Load C．SelectedIndexChanged D．TextChanged

### **填空题（本题共7小题，每小题6分，满分42分）**

1.下面代码的主要作用是\_\_\_\_\_遍历一个窗体中的所有控件，并清空其中所有文本框（TextBox）的内容\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

foreach(Control ctrl in this.Controls)

{

if (ctrl.GetType().Name == "TextBox")

{

TextBox tBox = (TextBox)ctrl;

tBox.Text= "";

}

}

2.请写出验证中国大陆固定电话号码的正则表达式\_\_\_^\d{3,4}-\d{8}$\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。（备注：3或4位区号-8位号码）

3.Application对象锁定和解锁的方法分别是\_Application.Lock()\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_和\_\_\_Application.UnLock()\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

4. 在Web应用程序中，主题文件必须存储在根目录的\_\_\_App\_Themes\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_文件夹下。

5. 为单个页面指定主题可以将@Page指令的\_\_\_Theme\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_或\_\_\_StyleSheetTheme\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_属性设置为要使用的主题的名称。

6. 使用RegularExpressionValidator控件进行数据验证时，可以通过其\_\_ ValidationExpression\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_属性方便的设置要匹配的正则表达式。

7. 可以使用\_\_\_\_FindControl \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_方法访问母版页上的控件。

### **三、编程题（本题共2小题，每小题19分，满分38分）**

1.登录页面，如下图所示，请为【登录按钮】编写验证代码，要求是点击【登录】时，当输入的用户名和密码分别为：sa、123 时（用户名输入框的name是txtName，密码输入框的name是txtPsw），能跳转到主页窗体（MainForm.aspx），否则在窗体的标签（标签的name是label1）中显示“输入有误！”；



protected void btnLogin\_Click(object sender, EventArgs e)

{

string username = txtName.Text.Trim();

string password = txtPsw.Text.Trim();

if(username == "sa" && password == "123")

{

Response.Redirect("MainForm.aspx");

}

else

{

label1.Text = "输入有误！";

}

}

2.在第1题的登录页中，增加一个“记住密码”复选框（该控件的name为cbxPsw），如下图所示，程序将自动保存用户名和密码到cookie，有效期为一个星期，下一次登录当用户输入用户名后，程序会查找cookie中是否存在该用户名，并获取相应的密码，从而实现密码记忆功能。请为【登录】按钮编写代码，一是用户名、密码正确后能跳转到系统主页，二是当“记住密码”复选框勾选时，使用cookie实现用户登录信息的自动保存。



protected void btnLogin\_Click(object sender, EventArgs e)

{

string username = txtName.Text.Trim();

string password = txtPsw.Text.Trim();

if(username == "sa" && password == "123")

{

// 跳转到主页

Response.Redirect("MainForm.aspx");

// 判断是否勾选了“记住密码”复选框

if(cbxPsw.Checked)

{

// 创建cookie对象

HttpCookie cookie = new HttpCookie("login");

cookie.Values.Add("username", username);

cookie.Values.Add("password", password);

cookie.Expires = DateTime.Now.AddDays(7); // 有效期为一周

// 添加cookie到响应中

Response.Cookies.Add(cookie);

}

else

{

// 如果没有勾选“记住密码”，则删除之前保存的cookie

if(Request.Cookies["login"] != null)

{

HttpCookie cookie = new HttpCookie("login");

cookie.Expires = DateTime.Now.AddDays(-1); // 设置过期时间为昨天，相当于删除cookie

Response.Cookies.Add(cookie);

}

}

}

else

{

// 用户名或密码错误，显示提示信息

label1.Text = "输入有误！";

}

}