

紫光软件培训中心就业班

HTML+CSS+JS+jQuery 测试参考答案

1.1 知识点默写（共 30 分）

1. HTML 基础（根、头、标题、体、超链接、图片）（1.5 分）

<html>

<head>

<title>标题</title>

</head>

<body>

</body>

</html>

超链接

图片

2. 转义符（空格、大于、小于、和号&、双引号）（0.5 分）

 、>、<、&、"

3. 段落、强制换行（0.5 分）

<p>段落</p>、
换行

4. 表单（表单外围标签、输入标签、下拉菜单、文本框）（1 分）

<form name="" action="" method="get/post" target="">

输入类：<input type="text/password/hidden" name="" value="" size=""

maxlength="" disabled="" />

选择类：<input type="radio/checkbox" name="" value="" checked="" />

按钮类：<input type="button/submit" value="" />

<input type="image" src="" />

</form>

```
<select name="" size="" multiple="">
```

```
    <option value="" selected="">下拉框内容</option>
```

```
</select>
```

```
<textarea name="" cols="" rows="">文本域内容</textarea>
```

5. 表格（表格外围标签、行标签、列标签）（1.5 分）

```
<table border="" width="">
```

```
    <tr align="" valign="">
```

```
        <td colspan="" rowspan="">单元格内容</td>
```

```
    </tr>
```

```
</table>
```

6. CSS（引用、定义、标签内定义属性、选择器）（1 分）

```
<link rel="stylesheet" href="css 文件地址" type="text/css"/>
```

```
<style type="text/css"></style>
```

```
<p style=""></p>
```

标签选择器 id 选择器 class 选择器

7. 字体处理（字体、字形、字号、颜色、粗细、划线、缩进、对齐方式、行高、字间距）（2.5 分）

font-family、font-style、font-size、color、font-weight、text-decoration、text-indent、text-align、line-height、word-spacing

8. 块元素处理（外框、内框、边界、背景颜色、背景图片、背景循环、背景定位、固定背景图片）（2 分）

margin、padding、border、background-color、background-image:url()、background-repeat、background-position、background-attachment

9. 定位（绝对定位、相对定位、浮动）（1 分）

position(absolute、relative、float)

10. JS 基本语法（引用、定义、定义函数、定义变量、数据类型）（2.5 分）

```
<script type="text/javascript" src="js 文件地址"></script>
```

```
<script type="text/javascript">
```

```
function showTemp()
{
    var tempInfo;
}
```

</script>

string number boolean null undefined object

11. 事件（载入、单击、内容改变、鼠标进入、鼠标离开）（2 分）

onload onclick onchange onmouseover onmouseout

12. 基础对象、对象的属性及方法（字符串、数字、时间、数学）（4 分）

String: length charAt(i) fromCharCode(numX, numX, ..., numX)
indexOf(s) substring(start, end)
Number: NaN toString() isNaN(i)
Date: toString() toTimeString() toDateString() toLocaleString()
toLocaleTimeString() toLocaleDateString()
Math: floor(x) round(x) random(x)

13. HTML 对象、对象的属性及方法（窗口、链接、浏览器、HTML 文件）（4 分）

window: alert() confirm() open() close()
location: href host hostname hash search replace() reload()
navigator: appName appVersion cookieEnabled
document: anchors images forms

14. HTML DOM（管理 CSS 对象、表格对象、框架对象）（3 分）

visibility: visible/hidden; display: none/block;
cells[] rows[] deleteRow() insertRow() deleteCell() insertCell()
<frameset cols="" rows="">
 <frame src="" frameborder="" scrolling="" noresize="" name="">
</frameset>
<iframe src="" frameborder="" scrolling="" name=""></iframe>

15. jQuery 的初始化、事件、隐藏/显示、淡入/淡出、卷起/下拉、动画/停止动画、获取文本、获取属性、添加/删除/清空元素、CSS 的添加、删除和切换（3 分）

`$(document).ready(function)`

`click dbclick focus mouseover`

`hide()/show() fadeIn(speed,callback)/fadeOut(speed,callback)`

`slideUp(speed,callback)/slideDown(speed,callback)`

`animate({params},speed,callback)/stop(stopAll,goToEnd)`

`text() attr()`

`append()、prepend()、after()、before() /remove()/empty()`

`addClass()/removeClass()/toggleClass()`

1.2 填空题（每空 1 分，共 10 分）

1. `style="background-color:#F36;"` 或 `style=" background:#00C;"`

`style="border:0px;"` 或 `style="border:none; "`

2. `$("p. testInfo")`

3. `window.frames[' testFrame '].getElementById("userName").value;`

4. `onmouseover`

`onclick`

5. `getElementsByName()`

6. `$("p,h1,h2")` `addClass("important blue")`

7. `$("div").fadeOut("show",showFlow);`

1.3 简答题（每题 5 分，共 20 分）

1. 基于对象、由事件触发、脚本语言

2. 文档节点 元素节点 文本节点 属性节点 注释节点

3. <script type="text/javascript">

```
function getDayByMonth()
{
    var toDay = new Date();
    toDay.setDate(1);
    var weekDay = toDay.getDay();
    if(weekDay == 1)
    {
        alert(weekDay);
    }
    else if(weekDay == 0)
    {
        alert(weekDay + 2);
    }
    else
    {
        alert(7 - weekDay + 2);
    }
}
</script>
```

4. 标签选择器: \$("p")

class 选择器: \$("p.intro")

id 选择器: \$("p#demo")

属性选择器: \$("[href='#']")

1.4 程序设计题（共 40 分）

1. (10 分)

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=utf-8" />
<title>图片文字变换</title>
<style type="text/css">
```

电话: 086-0510-81026001

传真: 086-0510-81026010

邮件: UNISTRaining@UNISOFT.COM

```
#div_out
{
    height:290px;
    width:340px;
    margin:auto;
}
#div_img
{
    height:256px;
    width:340px;
    border:1px solid #A6A6A6;
}
#div_span
{
    width:340px;
    height:14px;
    position:relative;
    top:-14px;
    left:0px;
}
#div_span span
{
    display:block;
    border-left:1px solid white;
    border-right:0px;
    width:22px;
    height:13px;
    line-height:13px;
    float:right;
```

```
font-size:12px;
text-align:center;
cursor:pointer;
background-color:black;
color:white;
}
.pStyle
{
height:32px;
width:340px;
border:1px solid #E4E4E4;
line-height:32px;
font-size:14px;
text-align:center;
background-color:#ECECEC;
position:relative;
top:-14px;
}
#towrite_id
{
text-decoration:none;
color:black;
}
img
{
border:0px;
}
</style>
```

```
<script type="text/javascript">

    function loadStyle()

    {

        document.getElementById("0").style.backgroundColor

= 'red';

    }

    var planinfo = [[1,"yujinxiang.jpg","荷兰郁金香（图）

"],[2,"saqieer.jpg","撒切尔夫人与丈夫是战友关系(图)"],[3,"juhua.jpg","漂亮的

菊花绽放（图）"],[4,"qie.jpg","南极企鹅（图）"]];

    function changeImg(temp)

    {

        var imgObject =

document.getElementById("bgimg_id");

        var anchorObject =

document.getElementById("towrite_id");

        for(var i = 0;i < planinfo.length; i++)

        {

            if(i == temp)

            {

                imgObject.src = "source/" + planinfo[i][1];

                anchorObject.innerHTML = planinfo[i][2];

            }

        }

        document.getElementById(temp).style.backgroundColor = 'red';

    }
```



```
function backStyle()
{
    var spanArray =
document.getElementsByName("spanName");
    for(var i=0;i<spanArray.length;i++)
    {
        spanArray[i].style.backgroundColor = 'black';
    }
}
</script>
</head>

<body onload="loadStyle()">
    <div id="div_out">
        <div id="div_img">
            <a href="" target=""></a>
            <div id="div_span">
                <span onclick="changeImg(3)" id="3"
name="spanName" onmouseover="backStyle()">4</span>
                <span onclick="changeImg(2)" id="2"
name="spanName" onmouseover="backStyle()">3</span>
                <span onclick="changeImg(1)" id="1"
name="spanName" onmouseover="backStyle()">2</span>
                <span onclick="changeImg(0)" id="0"
name="spanName" onmouseover="backStyle()">1</span>
            </div>
        </div>
    </div>
    <p class="pStyle">
```

```
<a href="" target="" id="towrite_id">荷兰郁金香(图)
</a>
</p>
</div>
</body>
</html>
```

2. (15 分)

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=utf-8" />
<title>加减法器</title>
<script type="text/javascript">
function getMinute()
{
var inString =
document.getElementById("input_number").value;
var newString = "";
var resultInfo = 0;
var minuteTemp = inString.indexOf("-");
while(minuteTemp != -1)
{
var tempString = inString.substring(0,minuteTemp)
+ "+-";
newString = newString + tempString;
inString = inString.substring(minuteTemp +
1,inString.length);
minuteTemp = inString.indexOf("-");
}
```

```
newString = newString + inString;
var addTemp = newString.indexOf("+");
while(addTemp != -1)
{
    var firstNum = newString.substring(0,addTemp);
    var firstInt = new Number(firstNum);
    resultInfo = resultInfo + firstInt;
    newString = newString.substring(addTemp +
1,newString.length);

    addTemp = newString.indexOf("+");
}
var lastNum = new Number(newString);
resultInfo = resultInfo + lastNum;
document.getElementById("result_number").value =
resultInfo;
}
</script>
</head>
<body>
<form name="myForm" action="" method="post">
    输入算式: <input type="text" id="input_number"/>
    <input type="button" value="计算"
onclick="getMinute()"/>
    <br />
    计算结果: <input type="text" id="result_number"/>
</form>
</body>
</html>
```

3. (15 分)

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.0  
Transitional//EN">  
  
<html>  
  
<head>  
  
<title> 发送短信 </title>  
  
<script type="text/javascript" src="../jquery-1.4.2.js">  
  
</script>  
  
<script type="text/javascript">  
  
$(document).ready(function(){  
  
    var names = "";  
  
    $("input[name='per']").click(function(){  
  
        if($(this).attr("checked")==true){  
  
            names+=this.value;  
  
            names+=";";  
  
        }else{  
  
            names=names.replace(this.value+";", "");  
  
        }  
  
        $("input[name='names']").val(names);  
  
    })  
  
  
    $("input[name='btn']").click(function(){  
  
        var contents = $("textarea[name='contents']").val();  
  
        if(names==null||names==""){  
  
            alert("请至少选择一个要发送的人员！");  
  
            return;  
  
        }else if(contents==null||contents==""){  
  
            alert("请输入短信内容！");  
  
            return;  
  
        }else{
```

```
        alert("发送成功 ！");
    }
    })
})
</script>
</head>

<body>
    <div align="center">
        <table>
            <tr>
                <td align="right">收件人: </td>
                <td><input type="text" size="42" name="names"/></td>
            </tr>
            <tr>
                <td></td>
                <td>
                    <input type="checkbox" name="per" value="张三">张三
                    <input type="checkbox" name="per" value="李四">李四
                    <input type="checkbox" name="per" value="王五">王五
                    <input type="checkbox" name="per" value="赵六">赵六
                    <input type="checkbox" name="per" value="孙七">孙七
                </td>
            </tr>
            <tr>
                <td align="right">短信内容: </td>
                <td><textarea name="contents" cols="40"
rows="5"></textarea></td>
            </tr>
        </table>
    </div>
</body>
</html>
```

```
<tr>
    <td colspan="2" align="right"><input type="button"
name="btn" value="发送"/></td>
</tr>
</table>
</div>
</body>
</html>
```