紫光软件培训中心就业班

HTML+CSS+JS 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>
<a name="" href="" target="_blank/_self">超链接</a>
<img src="" width="" height=""/>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）（3 分）

```
<form name="" action="" method="get/post">
    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）（3 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、框架对象）（3 分）

visibility:visible/hidden;   display:none/block;

<frameset cols="" rows="">

    <frame src="" frameborder="" scrolling="" noresize="" name="">

</frameset>

<iframe src="" frameborder="" scrolling="" name=""></iframe>

1.2 填空题（共 10 分）

1.readonly   disabled （2 分）

2. a:link   a:hover   a:active   a:visited（4 分）

3.line-height:30px;（1 分）

4. document.getElementById("id").style.display = "none"; （1 分）

5. var tempNumber = new Number(value);

   tempNumber .toString();（2 分）

1.3 简答题（每题 5 分，共 20 分）

1. HTML（Hypertext Markup Language，超文本标记语言），超文本是
    一种用户介面范式，用以显示文本及与文本之间相关联的内容；标
    记性语言是将信息文本（Text）与其标记结合起来为了实现某些功
    能的电脑编码方式。

2. 绝对定位：设置为绝对定位的元素框从文档流完全删除，元素定位
    后生成一个块级框。

   相对定位：设置为相对定位的元素框会偏移某个距离，它原本所占
   的空间仍保留。

   浮动定位：浮动的框可以向左或向右移动，直到它的外边缘碰到包
   含框或另一个浮动框的边框为止。

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

    function getRandom()

    {

        var randomNum = Math.round(Math.random()*9);

        return randomNum;

    }

```
function getRegistor()

{

  x = getRandom();

  y = getRandom();

  w = getRandom();

  z = getRandom();

  while(x + y != w + z)

    {

        x = getRandom();

        y = getRandom();

        w = getRandom();

        z = getRandom();

    }

    var resultInfo = x.toString() + y.toString() + w.toString() +

z.toString();

    alert(resultInfo);

}
```

</script>

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

```
function getDayByMonth(){

    var toDay = new Date();

    toDay.setDate(1);

    alert(toDay.getDay());

}
```

</script>

1.4 程序设计题（共 40 分）

1.（15 分）

```
<html>
    <head>
        <title>对联广告</title>
        <style type="text/css">
          #div_out
          {
              width:550px;
              height:200px;
              margin:auto;
          }
          #div_left
          {
              width:75px;
              height:200px;
              margin-right:5px;
              background-color:#D7F6FF;
              float:left;
          }
          #div_center
          {
              width:380px;
              height:200px;
              margin-right:5px;
              background-color:#F9D978;
              float:left;
          }
          #div_right
          {
```

```
                    width:75px;

                    height:200px;

                    background-color:#D7F6FF;

                    float:left;

                }

                img

                {

                    float:right;

                }

                p

                {

                    float:right;

                }

            </style>

            <script type="text/javascript">

              function closeWindow(windowId)

              {

                    document.getElementById(windowId).style.visibility =

"hidden";

                }

            </script>

        </head>

        <body>

            <div id="div_out">

                <div id="div_left">

                    <img src="source/close.png"

onclick="closeWindow('div_left')"/>

                    <p>这是第一个广告位！</p>
```

```
                    </div>

                    <div id="div_center"></div>

                    <div id="div_right">

                     <img src="source/close.png"

onclick="closeWindow('div_right')"/>

                        <p>这是第二个广告位！</p>

                    </div>

                </div>

            </body>

        </html>
```

2.（10 分）

```
        <html>

         <head>

                <title>省市联动</title>

                <script type="text/javascript">

                  var proArray = ["黑龙江","河北"];

                  var cityArray = [["哈尔滨","乌鲁木齐"],["石家庄","廊坊

"]];

                function addProvince()

                {

                    var proObj = document.myForm.provinceName;

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

                    {

                        var newOpt = new Option();

                        newOpt.text = proArray[i];

                        newOpt.value = i;

                        proObj.options.add(newOpt);

                    }
```

```
                    }
                    function addCity()
                    {
                        var proObj = document.myForm.provinceName;
                        var cityObj = document.myForm.cityName;
                        cityObj.options.length = 0;
                        for(var i = 0;i <
cityArray[proObj.selectedIndex].length;i++)
                        {
                            var newOpt = new Option();
                            newOpt.text = cityArray[proObj.selectedIndex][i];
                            newOpt.value = i;
                            cityObj.options.add(newOpt);
                        }
                    }
                </script>
            </head>
            <body onload="addProvince(),addCity()">
                <form name="myForm" action="" method="post">
                    <select name="provinceName"
onchange="addCity()"></select>省
                        <select name="cityName"></select>市
                    </form>
            </body>
        </html>
```

3.（15 分）

```
        <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
            <head>
```

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />

```
<title>冒泡排序</title>
  <script type="text/javascript">
    function bubbleSort()
   {
        var sourceArray = new Array();
        var sourceString = document.getElementById("text_id").value;
        var i = 0;
        var tempFlag = sourceString.indexOf(",");
        while(tempFlag != -1)
        {
            var firstString = sourceString.substring(0,tempFlag);
            sourceArray[i] = firstString;
            sourceString = sourceString.substring(tempFlag+1,sourceString.length);
            sourceArray[i+1] = sourceString;
            i++;
            tempFlag = sourceString.indexOf(",");
        }
        var resultString = "";
        for(var i = 0;i < sourceArray.length;i ++)
        {
            var moveFlag = false;
            for(var j = sourceArray.length - 1;j > i;j --)
            {
```

```
                        if(parseInt(sourceArray[j]) <
parseInt(sourceArray[j - 1]))
                        {
                            moveFlag = true;
                            var tempInfo = sourceArray[j];
                            sourceArray[j] = sourceArray[j - 1];
                            sourceArray[j - 1] = tempInfo;
                        }
                    }
                    if(!moveFlag)
                    {
                        break;
                    }
                }
                for(var k = 0;k < sourceArray.length;k ++)
                {
                    resultString += sourceArray[k] + ",";
                }
                resultString =
resultString.substring(0,resultString.length-1);
                document.getElementById("text_id").value =
resultString;
            }
        </script>
    </head>

    <body>
        <form name="myForm" action="" method="post">
```

```
<input type="text" id="text_id"/>

<input type="button" value="排序"

onclick="bubbleSort()" />

</form>

</body>

</html>
```