1. HTML是什么缩写？

**H**yper **T**ext **M**arkup **L**anguage ----超文本标记语言

2.浏览器中查看网页的源代码：浏览器网页的空白处右键--查看网页源代码（谷歌浏览器54）或者查看源文件（IE8）

F12---开发者工具

3.html文档的结构，包含**<head>头部部分和<body>主体部分**

**在<head>头部部分中：**

A.可以使用<title>标签定义网页的标题，或者说主题

可以使用<meta>标签：A1.描述文档类型和字符编码；A2.描述搜索关键字和描述

B.可以使用<style>标签定义样式，以便在<body>标签内部引用；

C.可以使用<script>标签定义脚本，以便在<body>标签中使用；脚本常用的是javascript

D.可以使用<link> 连接外部css文件的么

**<body>主体部分中：**

可以容纳包裹绝大多数的标签；

例外的标签有：<frameset>和<noframes>

4.HTML标签可以分类为：**块级**标签和**行级**标签（内联标签）

块级标签又分为：基本块级标签和常用于布局的块级标签

5.h1-h6的标题标签 --从大到小！

6.基本的块级标签有：

<p> ----- 段落标签；

<hr> ----- 水平线；

常用于布局的块级标签：

<ol><li> ----- 有序列表标签；

<ul><li> ----- 无序列表标签；

<dl><dt><dd> ----- 描述标签；

<table><th><tr><td> ----- 表格标签；

<form> ----- 表单标签；

<div> ----- 分区标签；

7.行级标签：

<img> ----- 图像标签；

<span> ----- 范围标签；

<br> ----- 换行标签；

空元素标签：span 和Div ，多用于应用样式！

8.W3C 标准

W3C提倡的Web结构：

A、内容（结构）和表现（样式）分离

B、HTML内容结构要求语义化

9.**XHTML 1.0基本规范：**

标签名和属性名称必须小写

 HTML标签必须关闭

属性值必须用引号括起来

标签必须正确嵌套

必须添加文档类型声明

**A、声明必须位于文档的最前面**

**B、三种级别：Strict（严格类型） 、Trasitional（过度类型）、 Frameset（框架类型）**

10.用于页面(间)导航的**超链接：**

**<a href="链接地址" target="目标窗口位置">   链接热点文本或图像</a>**

对于链接地址类型分为：**相对地址和绝对地址** ，常用相对地址，绝对地址尽量少用！

11.超链接的三类应用场合：

* + **页面间链接 ----href的值为另外一个页面的URL eg：**

**<a href="login/login.htm">[登录]</a>**

* + **锚链接 ----可以实现页面间的锚链接和页面内的锚链接**

A、定义标记（锚）：<a name="标记名">目标位置</a>

B、设置链接到标记位置：<a href="#标记名">当前位置</a>

* + **功能性链接 ----如打开邮箱等**

**<a href="mailto: guimeiWebMater@gmgw.com">站长信箱</a>**

12.HTML的注释为：＜！－－　注释的内容　－－＞

13.HTML的特殊符号：

空格：&nbsp;

大于(>)：&gt;

小于(<）:  &lt;

引号（”）：&quot;

版权号：&copy;

需要会配置Eclispe的自动提示，当输入&符时，自动列出所有的特殊符号！

14.form表单标签的格式：

**<form action="表单提交地址(URL)" method="提交方法(post|get)">**

**… 文本框、按钮等表单元素…**

**</form>**

15.<input>标签的常见类型type有哪些？

text radio checkbox password file

submit reset button image hidden

16.<textarea>多行文本框标签，<select> 列表框标签

17.表格的高级应用：

**<table width="100%">**

**<caption>年终数据报表</caption>**

**<thead style="background: #0FF">**

**<tr>      <th>月份</th>      <th>收入（RMB）</th>    </tr>**

<**/thead>**

**<tbody style=" background: #9CC">**

**<tr>      <td>1月</td>      <td>100</td>                      </tr>**

**<tr>      <td>2月</td>      <td>80</td>                        </tr>**

**<!--省略3-6月的类似HTML代码-->**

<**/tbody>**

**<tfoot style="background: #FF0">**

**<tr>      <td>平均月收入   </td>      <td>196.67</td> </tr>**

**<tr>      <td>总计</td>      <td>1180</td>                  </tr>**

<**/tfoot>**

**</table>**

**18.td、th标签的colspan属性--跨列；rowspan属性--跨行**

19.布局的实现思路：

**需要几行几列的表格？**

**哪些单元格有跨行或跨列？**

**编写表格代码实现**

**20.框架的两类用途：**

A、显示多窗口页面---使用<frameset>框架集

B、页面复用—使用<iframe/>内嵌框架

21.<frameset>标签使用例子**：**

**<frameset  bordercolor="red"  rows="25%,50%,\*"  border="5">**

**<frame src="subframe/the\_first.html" name="top" />**

**<frame src="subframe/the\_second.html" name="middle" />**

**<frame src="subframe/the\_third.html" name="bottom" />**

**</frameset>**

**<noframes>**

**<body>  如浏览器不支持框架，才显示body内的内容 </body>**

**</noframes>**

**22.**典型的2行2列结构实现方式：

**<frameset rows="20%,\*" frameborder="0">**

**<frame src="subframe/top.html" name="topframe" scrolling="no"**

**noresize="noresize" />**

**<frameset cols="20%,\*">**

**<frame src="subframe/left.html"  name="leftframe"scrolling="no"**

**noresize="noresize" />**

**<frame src="subframe/right.html" name="rightframe" />**

**</frameset>**

**</frameset>**

**23.内嵌框架使用例：**

**<body>**

**<iframe  src="引用页面地址" name="框架标识名" frameborder="边框" scrolling="no" />**

**<body>**

**说明：其中的name属性值常作为a标签的target属性的值！**

24**.**[HTML中DIV与SPAN的区别](http://blog.csdn.net/stpeace/article/details/50757695)：

A. div是块级元素， 实际上就是一个区域， 主要用于容纳其他标签。 默认的display属性是block

        B. span是行内元素， 主要用于容纳文字。 默认的display属性是inline

test**<span>**紧跟前面的"test"显示**</span><div>**而这里会另起一行显示**</div>**

        结果为：

test紧跟前面的"test"显示

而这里会另起一行显示

两者最明显的区别在于DIV是块元素，而SPAN是行内元素（也译作内嵌元素）．

详解：

1.所谓块元素，是以另起一行开始渲染的元素，行内元素则不需另起一行，见上面的例子

2.块元素和行内元素也不是一成不变的，通过定义css的display属性值可以互相转化．如＝

测试：<div style=“dissplay:inline＂＞紧跟前面的”测试”显示＇</div><span style=”display:block“>而这里会另起一行显示

</span>

相同点：

html4规范的一大突破就是引入了一大空元素＜span＞和＜div＞。 所谓空元素， 就是说如果单独在页面上插入这两个元素， 不会对页面产生影响， 但是这两个属性专门为样式表定义而生， 如果对＜span＞和＜div＞定义样式表以后， 其中内容的样式就会随之变化。