1. HTML结构标记+说明
2. 文档类型声明（DOCTYPE）

：声明文档类型和HTML版本，HTML5的DOCTYPE声明

1. html元素：根元素，所有其他的HTML元素都包含在这个元素里，
2. <head>包含了文档的元数据，比如<title><style>
3. 标题<title>:定义在文档的标题，显示在浏览器的标签页上
4. 字符集：<meta charest=UTF-8>：定义文档的字符编码
5. 视口（VIEWport）:为移动设备优化视口
6. 主体<body>：包含可见的页面内容
7. 标题：<h1><h2>定义标题
8. 段落<p>:定义段落
9. 无序列表：<ul>定义无序列表<li>:定义列表项

### 表单标记：表单标记（Form）

表单用于收集用户输入的数据，然后将这些数据发送到服务器。表单的主要标签包括：

* <form>：定义表单的开始和结束，用于收集数据。
* <input>：输入字段，可以有不同的类型，如text、password、radio、checkbox等。
* <textarea>：多行文本输入框。
* <select>：下拉选择框。
* <option>： <select> 元素中的选项。
* <button>：提交按钮。
* <label>：为<input>元素定义标签，提高可访问性。
* <fieldset>：将表单中相关的元素分组。
* <legend>：为<fieldset>元素定义标题。

### 表格标记（Table）

表格用于展示数据，表格的主要标签包括：

* <table>：定义表格的开始和结束。
* <tr>：定义表格中的行。
* <th>：定义表头单元格。
* <td>：定义表格中的单元格。
* <thead>：定义表格的头部内容。
* <tbody>：定义表格的主体内容。
* <tfoot>：定义表格的脚部内容。
* [colgroup]：定义表格中列的组。
* <col>：定义列的属性。

二. CSS（层叠样式表）中用于设置文本样式的属性非常丰富，以下是一些常用的CSS文本属性及其说明：

1. color：
   * 说明：设置文本颜色。
   * 语法：color: #ffffff; 或 color: red; 或 color: rgb(255, 255, 255);
2. font-family：
   * 说明：设置字体族，可以指定多个字体作为备选。
   * 语法：font-family: Arial, sans-serif;
3. font-size：
   * 说明：设置字体大小。
   * 语法：font-size: 16px; 或 font-size: 1em;
4. font-style：
   * 说明：设置字体风格，如斜体。
   * 语法：font-style: italic;
5. font-weight：
   * 说明：设置字体粗细。
   * 语法：font-weight: bold; 或 font-weight: 700;
6. text-align：
   * 说明：设置文本的对齐方式。
   * 语法：text-align: left; 或 text-align: center; 或 text-align: right;
7. text-decoration：
   * 说明：设置文本的装饰线，如下划线、上划线等。
   * 语法：text-decoration: underline; 或 text-decoration: none;
   * CSS选择器+说明
8. **通用选择器（Universal Selector）**：
   * 说明：选择所有元素。
   * 语法：\* { /\* 样式 \*/ }
9. **类型选择器（Type Selector）**：
   * 说明：根据元素类型选择元素。
   * 语法：h1 { /\* 样式 \*/ }（选择所有<h1>标签）
10. **类选择器（Class Selector）**：
    * 说明：根据类名选择元素。
    * 语法：.className { /\* 样式 \*/ }
11. **ID选择器（ID Selector）**：
    * 说明：根据ID选择特定的元素。
    * 语法：#idName { /\* 样式 \*/ }
12. **属性选择器（Attribute Selector）**：
    * 说明：根据元素的属性或属性值选择元素。
    * 语法：[type="text"] { /\* 样式 \*/ }（选择所有<input>标签，其type属性为text）