1. **HTML标记的三种分类**：
   * 块级标签（Block-level Elements）：这些标签用于创建页面的结构，它们会以块的形式显示在页面上，独占一行或者一块空间。例如 **<div>**、**<p>**、**<h1>** 到 **<h6>** 等。
   * 行内标签（Inline Elements）：这些标签用于标记文档中的行内元素，它们不会独占一行，而是在同一行内显示。例如 **<span>**、**<a>**、**<strong>**、**<em>** 等。
   * 行内块级标签（Inline-block Elements）：这些标签在外观上类似于行内元素，但可以具备块级元素的特性。例如 **<img>**、**<input>**。
2. **常见的单标记**：
   * **<br>**：表示换行，常用于在文本中换行。
   * **<hr>**：表示水平线，常用于分割段落或内容。
   * **<img>**：用于插入图像。
3. **HTML和CSS中注释的语法格式**：
   * HTML注释的语法格式：**<!-- 这是HTML注释 -->**
   * CSS注释的语法格式：**/\* 这是CSS注释 \*/**
4. **标题标记的语法格式**：
   * 语法格式：**<h1>标题内容</h1>** 到 **<h6>标题内容</h6>**
   * 特点：标题标签用于定义标题，数字表示标题级别，从 **<h1>**（最高级别）到 **<h6>**（最低级别），依次递减。通常用于页面的结构化和内容组织。
5. **图像标记的语法格式**：
   * 语法格式：**<img src="image.jpg" alt="描述性文本" width="宽度" height="高度">**
   * 必须属性：**src** 属性（图片路径）、**alt** 属性（图像的描述性文本）。
   * 属性作用：**src** 属性定义图像的路径，**alt** 属性提供替代文本，用于在图像无法显示时描述图像。
6. **列表标记**：
   * 有序列表（Ordered List）：**<ol>**，用于创建有序列表，使用 **<li>** 包裹每个列表项。
   * 无序列表（Unordered List）：**<ul>**，用于创建无序列表，同样使用 **<li>** 包裹每个列表项。
7. **超链接标记的语法格式**：
   * 语法格式：**<a href="URL" target="\_blank">链接文本</a>**
   * 特点：超链接用于创建页面间或页面内的链接。**href** 属性定义链接目标的URL地址，**target="\_blank"** 是在新标签页中打开链接的属性设置。