# HTML阶段第一次笔试题

**笔试目的**：锻炼大家的笔试能力，不会让你在笔试中出现提笔忘字的情况出现。同时也是对自己学习成果的一次检验，掌握本阶段最核心最精华的知识点。

1. 问题：请分别写出HTML中块标签、行标签以及行块标签的特点。（10分）

本题目的：清晰掌握行标签、块标签、行块标签的区别

答案：

块级元素：

# （1）独占父级元素一行 (0.75分)

# （2）默认宽度为父级元素宽度的100%(0.75分)

# （3）默认高度由内容撑开 (0.75分)

# （4）可以设置宽高 (0.75分)

# （5）可以任意嵌套（p标签不能嵌套块标签）(0.75分)

# 行级元素：

# （1）可在一行显示，一行显示不下时，自动切换到下一行(0.75分)

# （2）不可以设置宽度和高度（input和img除外）(0.75分)

# （3）宽度和高度由内容撑开(0.75分)

# （4）设置上下外边距无效 (0.75分)

# （5）不能嵌套块标签，其中a标签不能嵌套a标签 (0.75分)

# 行块级元素：

# （1）在一行显示(0.5分)

# （2）默认宽度和高度由内容撑开(0.5分)

# （3）可以设置宽度和高度(0.5分)

# （4）换行被解析为空格(0.5分)

1. 问题：说出学过的选择器有哪些？并举例说明。（10分，少答一个扣2分，全答对满分）

本题目的：对学过的选择器，有清晰的了解

答案：

# （1）标签名选择器,例：div{}

# （2）id选择器,例：#div{}

# （3）类选择器,例：.div{}

# （4）后代选择器,例：div a{}

# （5）群组选择器,例：div,a{}

# （6）通配符选择器,例：\*{}

1. 问题：说出css引入方式有哪些？并说出其优缺点。(10分，三种引入方式各占1分，优缺点满分7分，少一个点扣0.5分)

本题目的：掌握引入方式，明确了解优缺点后，根据情况，开始中使用不同的引入方式

答案：

# 1.外部引入

# 优点：

# （1）一个css样式可以控制多个页面

# （2）方便改版和维护

# （3）减少代码量，代码简洁，便于分工协作

# （4）有效利用缓存机制

# 缺点：

# （1）相对单页来说，会有垃圾代码

# （2）增加http请求次数，给服务器造成压力

# 2.内部引入：

# 优点：

# （1）加载速度快，不会增加请求压力

# （2）相对于外部引入代码量较少

# 缺点：

# （1）不易改版和维护

# （2）代码较乱

# 3.行内引入：(1分)

# 优点：

# （1）优先级最高

# 缺点：

# （1）多余代码太多

# （2）不利于维护

1. 问题：关于背景都有哪些样式？写出样式并说明该样式的意思和可设置的值类型，至少写出五个；（10分,写出一个样式得1分，样式的意思0.5分,可设置的值类型0.5分）

本题目的：掌握背景样式

答案：

# （1）background-color：背景颜色，可设置的值有英文颜色单词、十六进制颜 色码、rgb值和rgba值。

# （2）background-image：背景图片，可设置的值为url().括号内为图片的路径。

# （3）background-size：背景尺寸，可设置的值有px、百分比

# （4）background-position：背景位置，可设置的值有px、百分比、具体方位（right、left、center、top、bottom）

# （5）background-repeat：背景平铺方式，可设置的值有no-repeat不平铺、repeat-x横向平铺、repeat-y纵向平铺

# （6）background-attachment：背景是否跟随页面移动，可设置的值有scroll默认值跟随、fixed不跟随

1. 问题：关于文本都有哪些样式？写出样式并说明该样式的意思和可设置的值类型至少写出五个;（10分,写出一个样式得1分，样式的意思0.5分,可设置的值类型0.5分）

本题目的：掌握文本样式

答案：

# （1）text-decoration：文本修饰，可设置的值有underline下划线、overline上划线、linethrough删除线、none无文本修饰。

# （2）text-align：文本横向对齐方式，可设置的值有left左对齐、center中间对齐、right右对齐

# （3）text-indent：文本缩进，可设置的值有px、em、百分比

# （4）line-height：文本行间距，可设置的值为px、em、百分比

# （5）word-spacing：单词之间的标准间隔，可设置的值有px、em、百分比

# （6）letter-spacing：字符之间的标准间隔，可设置的值有px、em、百分比

1. 问题：关于字体都有哪些样式？写出样式并说明该样式的意思和可设置的值类型。(10分,写出一个样式得1分，样式的意思0.5分,可设置的值类型0.5分)

本题目的：掌握字体样式

答案：

# （1）font-size：字体尺寸，可设置的值有px、em

# （2）font-family：设置字体，可设置的值为字体名字

# （3）font-style：字体风格，可设置的值有italic斜体、oblique倾斜

# （4）font-weight：字体粗细，可设置的值为bold加粗、bolder更粗、lighter更细、 100-900的粗细范围

# （5）color：字体颜色，可设置的值有英文代码、十六进制颜色码、rgb值和rgba值

1. 问题：什么是相对路径和绝对路径？(10分)

本题目的：掌握两种路径的区别，以及使用方法

答案：

# （1）相对路径：相对路径就是相对于当前文件的路径。(2分)

# 同一个目录的文件引用：如果源文件和引用文件在同一个目录里，直接写引用文件名即可。 (2分)

# 上一级目录 :../表示源文件所在目录的上一级目录(2分)

# 下级目录 :引用下级目录的文件，直接写下级目录文件的路径即可(2分)

# 

# （2）绝对路径：绝对路径指带域名的文件的完整路径。 (2分)

1. 问题：浮动元素的特点？(10分)

本题目的：掌握浮动元素的特点，明确浮动元素与其他元素的区别

答案：

# 浮动元素的特点：

# （1）元素之间没有间隙

# （2）元素脱离文档流

# （3）文字会环绕浮动元素

# （4）可以设置宽高

1. 问题：盒模型包括什么？一个元素真正所占文本流的宽高度(10分)

本题目的：考察盒模型结构掌握，以及宽高的计算

答案：

# CSS盒模型本质上是一个盒子，封装周围的HTML元素，它包括：外边距(Margin)(2分)，边框(border)(2分)，内边距(padding)(2分)，和实际内容(countent)(2分)

# 一个元素真正所占文本流宽度(1分)

# 内容的大小 + 左外边距 + 右外边距 + 左外边距 + 右外边距 +左边框 + 右边框

# 一个元素真正所占文本流高度(1分)

# 内容的大小 + 上外边距 + 下外边距 + 上外边距 + 下外边距 +上边框 + 下边框

10.问题：说出至少三种清除浮动的方式(10分，答对一个得3分,答对三个满分）

本题目的：对清除浮动方式的掌握，并了解为什么要清除浮动

答案：

# 1.给浮动元素添加一个兄弟标签,此标签为空标签,只设置样式clear:both

# 2.父级div定义 overflow:hidden

# 3.父级div定义 overflow: auto

# 4.父级div定义 伪类:after 和 zoom