**HTML (Hyper Text Markup Language)**

1.一般HTML格式(CodePen中 ! + TAB)

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>title</title>

</head>

<body>

</body>

</html>

2.註解方式

<!--註解內容-->

3.快捷鍵

- 打完標籤名稱 按tab: 將標籤快速完成

- 游標所在行或選取文字後 按ctrl+/: 註解

- 選取一串文字按tab: 縮排

- 選取一串文字按shift+tab: 反縮排

4.標題文字、分隔線

- 標題: <h1>最大的標題</h1>

- 標題: <h6>最小的標題</h6>

標題依大小為h1~h6

- 文字: <p>一般的文字</p>

- 換行: <br>

- 水平分隔線: <hr>

5.圖片

<img src="超連結" alt="替代文字">

<img src="超連結" width="寬度" height="高度" alt="替代文字">

6.清單

- ul : unordered list

- ol : ordered list

<ul>

<li>沒有數字順序的清單</li>

<li>就是 unordered list</li>

</ul>

<ol>

<li>有數字順序的清單</li>

<li>就是 ordered list</li>

</ol>

7.表格

<table border="1">

<caption>表格標題</caption>

<tr><td>第一直欄</td><td>第二直欄</td></tr>

<tr><td>這都是在</td><td>同一橫列</td></tr>

<tr><td>這邊都是</td><td>第三橫列</td></tr>

</table>

合併儲存格:在td標籤中使用colspan或rowspan指定合併長度

<table border="1">

<caption>表格標題</caption>

<tr><td colspan="2">第一列</td></tr>

<tr><td rowspan="2">合在一起了</td><td>第二列</td></tr>

<tr><td>第三列</td></tr>

</table>

8.超連結

<a href="連結網址" target="\_blank">顯示在網頁上的文字</a>

<a href="連結網址" target="\_blank"><img src="圖片的超連結"></a>

target屬性"\_blank"是使用新分頁開啟超連結

**CSS(Cascading Style Sheets)**

1.選擇器

原則:套用最精準、最小單位、後寫的選擇器

使用方式:

- 選擇全部 \*{}

- 選擇特定class .class1{}

- 選擇特定id #id1{}

- 選擇特定標籤 div1{}

- 選擇標籤中class div1.class2{}

2.盒子

- 外距margin

- 邊框border

- 內距padding

margin: 0px 1px 2px 3px; //上外距0 px 右外距1 px 下外距2 px 左外距3 px

margin: 0px 1px 2px; //上外距0 px 左右外距1 px 下外距2 px

margin: 0px 1px; //上下外距0 px 左右外距1 px

margin: 0px; //上下左右外距0 px

單獨調整: -top/ -left / -right / -bottom

margin-top: 0px; // margin上外距設為0

3.顏色

- background-color

- color

background-color: #RRGGBB;

可至<https://coolors.co> 尋找顏色、複製色碼

4.背景圖片

- background-image

- background-size

auto、length、percentage、cover、contain、initial、inherit

- background-position

left top、left center、left bottom、right top、right center、

right bottom、center top、center center、center bottom

background-image: url("網址");

background-size: cover;

background-position: center center;

5.文字格式

- 字型font-family

Georgia、Palatino Linotype、Book Antiqua、Times New Roman、Arial、Helvetica、Arial Black、Impact、Lucida Sans Unicode、Tahoma、Verdana、Courier New、Lucida Console、initial

- 大小font-size

medium、xx-small、x-small、small、large、x-large、xx-large、smaller、larger、length、%、initial、inherit

- 粗細font-weight

normal(400)、bold(700)、bolder、lighter、initial、inherit

- 傾斜font-style

normal、italic、oblique、initial、inherit

- 顏色color

- 位置text-align

left、right、center、justify、initial、inherit

6.其他排版方式

- display

inline、block、inline-block

- position

static、relative、absolute、fixed

- z-index

- top/left/right/bottom