

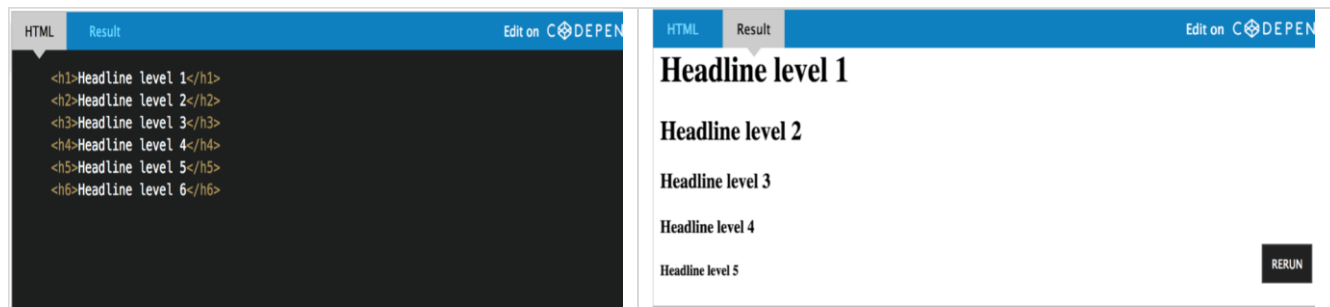
# LAB 1 – HTML

## Mục tiêu:

- ✎ Biết và hiểu được một số tag cơ bản trong HTML.
- ✎ Hiện thực được một số giao diện dựa vào tag đã học

### **Bài 1.** Định dạng tiêu đề và đoạn văn:

Sử dụng các cặp thẻ hn, với n là số tự nhiên từ 1 đến 6 để soạn thảo tài liệu dưới đây:



### **Bài 2.** Các thẻ định dạng chữ viết

Một số định dạng chữ viết trong văn bản như: **In đậm**, *ngiên*, gạch chân hay ~~gạch ngang~~. Hãy sử dụng các thẻ định dạng chữ viết để hiện thực đoạn văn bên dưới.



Gợi ý một số thẻ định dạng:

- `<strong>`: In đậm chữ viết.
- `<i>`: In nghiêng chữ viết.
- `<u>`: Gạch chân chữ viết.
- `<del>`: Gạch ngang chữ viết.
- `<em>`: Nhấn mạnh câu.
- `<code>`: Định dạng cho một đoạn mã nào đó.
- `<hr>`: Thước kẻ ngang trên tài liệu.
- `<mark>`: Tô sáng chữ viết.

### **Bài 3.** Sử dụng thẻ `<table>` và các thẻ `<tr>`, `<td>`, `<th>` để thiết kế các bảng sau:

Bảng đơn giản

Row 1, Column 1	Row 1, Column 2
Row 2, Column 1	Row 2, Column 2

Bảng có tiêu đề:

Ten nhan vien	Luong
Minh Chinh	5000
Duy Manh	7000

Bảng có sử dụng thuộc tính colspan và rowspan

Column 1	Column 2	Column 3
Row 1 Cell 1	Row 1 Cell 2	Row 1 Cell 3
	Row 2 Cell 2	Row 2 Cell 3
Row 3 Cell 1		

Bảng có sử dụng thuộc tính màu nền

Column 1	Column 2	Column 3
Row 1 Cell 1	Row 1 Cell 2	Row 1 Cell 3
	Row 2 Cell 2	Row 2 Cell 3
Row 3 Cell 1		

Bảng có sử dụng thuộc tính border

Execute

Test.htm

```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>Chieu cao va do rong bang trong HTML</title>
5 </head>
6 <body>
7 <table border="1" width="400" height="150" bordercolor="green">
8 <tr>
9 <td>Row 1, Column 1</td>
10 <td>Row 1, Column 2</td>
11 </tr>
12 <tr>
13 <td>Row 2, Column 1</td>
14 <td>Row 2, Column 2</td>
15 </tr>
16 </table>
17 </body>
18 </html>

```

Kết quả

Row 1, Column 1

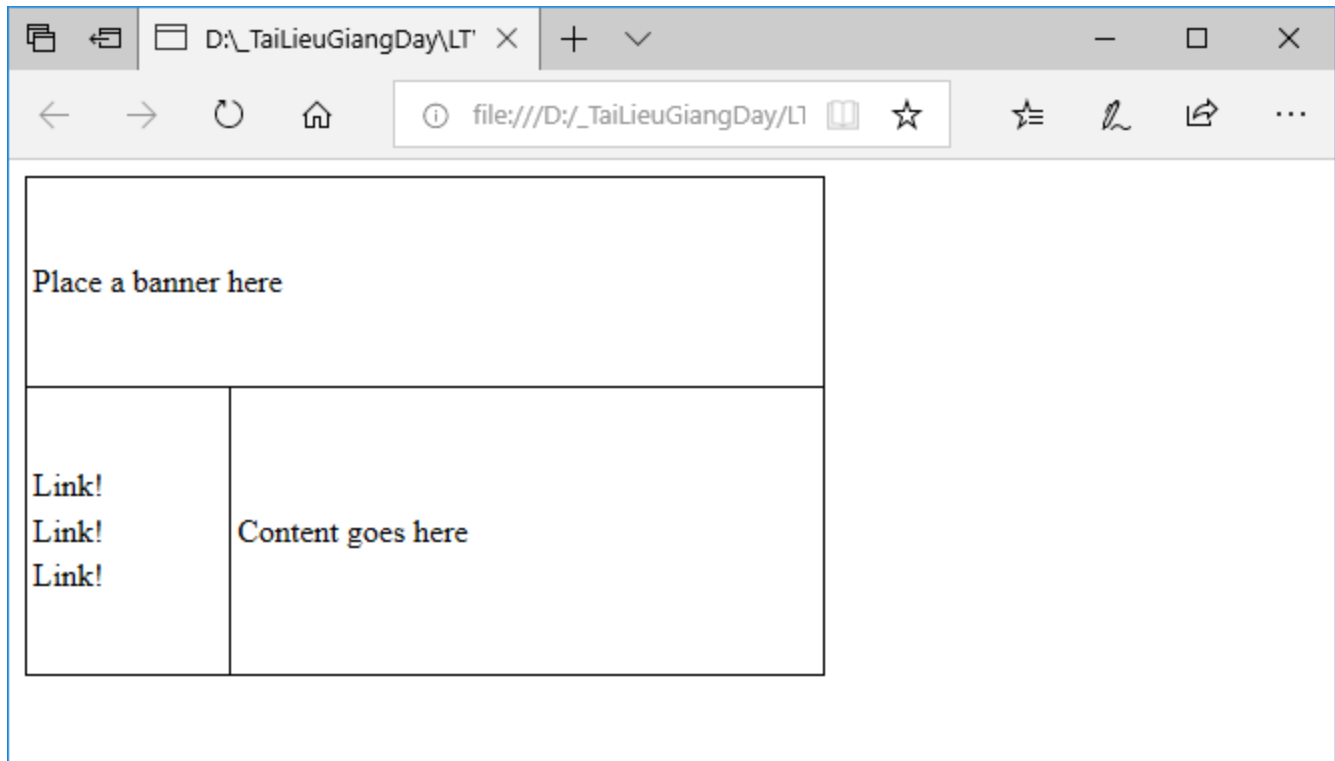
Row 1, Column 2

Row 2, Column 1

Row 2, Column 2

**Bài 4. Sử dụng table thiết kế các trang sau:**

**a. Mẫu 1:**



**b. Mẫu 2:**

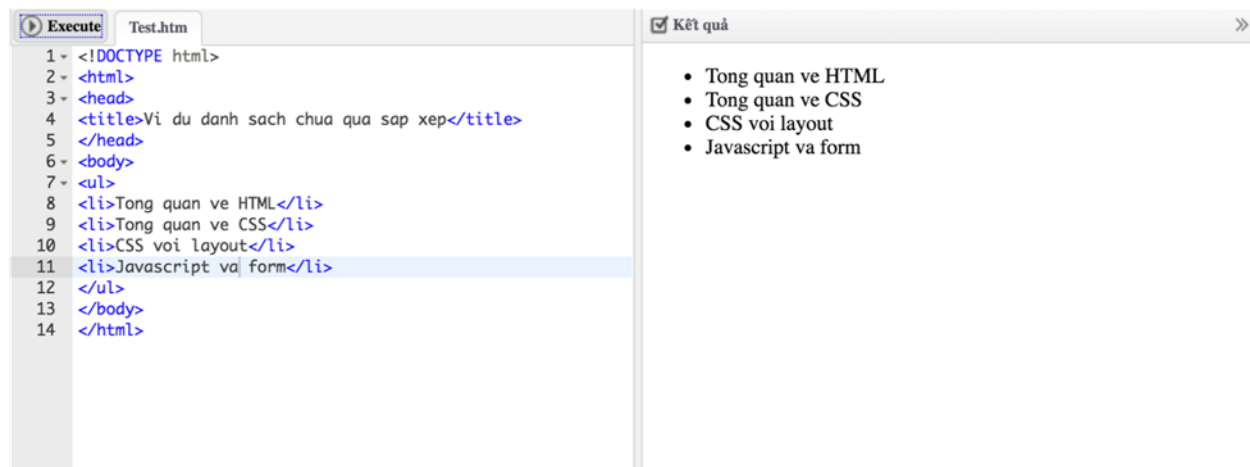


**c. Mẫu 3:**



**Bài 5.** Sử dụng HTML List thiết kế các trang sau:

Danh sách không có thứ tự:



Execute	Test.htm	Kết quả
<pre> 1 &lt;!DOCTYPE html&gt; 2 &lt;html&gt; 3 &lt;head&gt; 4 &lt;title&gt;Ví dụ danh sách chua qua sắp xếp&lt;/title&gt; 5 &lt;/head&gt; 6 &lt;body&gt; 7 &lt;ul type="square"&gt; 8 &lt;li&gt;Beetroot&lt;/li&gt; 9 &lt;li&gt;Ginger&lt;/li&gt; 10 &lt;li&gt;Potato&lt;/li&gt; 11 &lt;li&gt;Radish&lt;/li&gt; 12 &lt;/ul&gt; 13 &lt;ul type="disc"&gt; 14 &lt;li&gt;Beetroot&lt;/li&gt; 15 &lt;li&gt;Ginger&lt;/li&gt; 16 &lt;li&gt;Potato&lt;/li&gt; 17 &lt;li&gt;Radish&lt;/li&gt; 18 &lt;/ul&gt; 19 &lt;ul type="circle"&gt; 20 &lt;li&gt;Beetroot&lt;/li&gt; 21 &lt;li&gt;Ginger&lt;/li&gt; 22 &lt;li&gt;Potato&lt;/li&gt; 23 &lt;li&gt;Radish&lt;/li&gt; 24 &lt;/ul&gt; 25 &lt;/body&gt; 26 &lt;/html&gt; </pre>	<div> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Beetroot</li> <li>▪ Ginger</li> <li>▪ Potato</li> <li>▪ Radish</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beetroot</li> <li>• Ginger</li> <li>• Potato</li> <li>• Radish</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Beetroot</li> <li>○ Ginger</li> <li>○ Potato</li> <li>○ Radish</li> </ul> </div>	

### Danh sách có thứ tự

Execute	Test.htm	Kết quả
<pre> 1 &lt;!DOCTYPE html&gt; 2 &lt;html&gt; 3 &lt;head&gt; 4 &lt;title&gt;Ví dụ danh sách đã qua sắp xếp&lt;/title&gt; 5 &lt;/head&gt; 6 &lt;body&gt; 7 &lt;ol&gt; 8 &lt;li&gt;Nguyen van An&lt;/li&gt; 9 &lt;li&gt;Nguyen van Bao&lt;/li&gt; 10 &lt;li&gt;Nguyen van Chau&lt;/li&gt; 11 &lt;li&gt;Nguyen Thi Diem&lt;/li&gt; 12 &lt;/ol&gt; 13 &lt;/body&gt; 14 &lt;/html&gt; </pre>	<div> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nguyen van An</li> <li>2. Nguyen van Bao</li> <li>3. Nguyen van Chau</li> <li>4. Nguyen Thi Diem</li> </ol> </div>	

Hãy thử sử dụng thuộc tính **type** cho **<ol>** theo gợi ý bên dưới để xem danh sách có sự thay đổi như thế nào.

**<ol type="1">** - Giá trị mặc định

**<ol type="I">** - Giá trị số La Mã dạng chữ hoa.

**<ol type="i">** - Giá trị số La Mã dạng chữ thường.

**<ol type="a">** - Chữ cái thường.

**<ol type="A">** - Chữ cái hoa.

Hãy sử dụng thuộc tính **start** cho thẻ **<ol>** để xác định điểm bắt đầu cho dãy số bạn muốn.

**<ol type="1" start="4">** - Dãy số bắt đầu từ 4.

**<ol type="I" start="4">** - Dãy số bắt đầu từ IV.

<ol type="i" start="4"> - Dãy số bắt đầu từ iv.

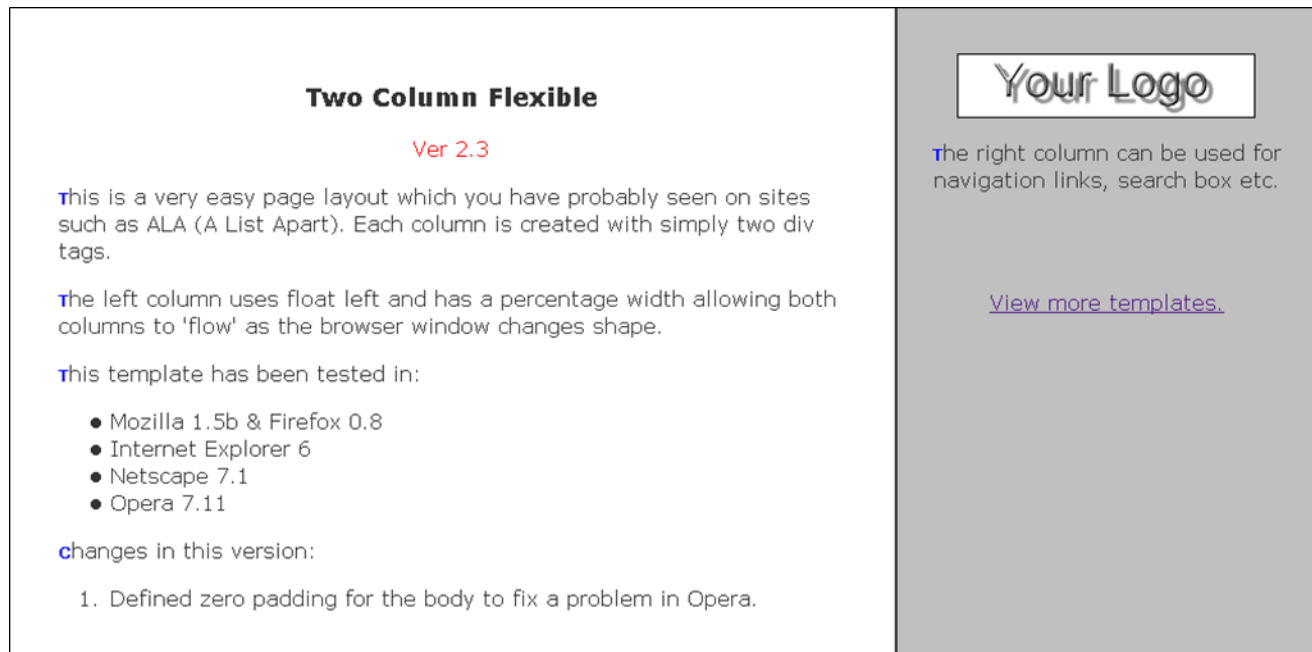
<ol type="a" start="4"> - Dãy số bắt đầu từ d.

<ol type="A" start="4"> - Dãy số bắt đầu từ D.

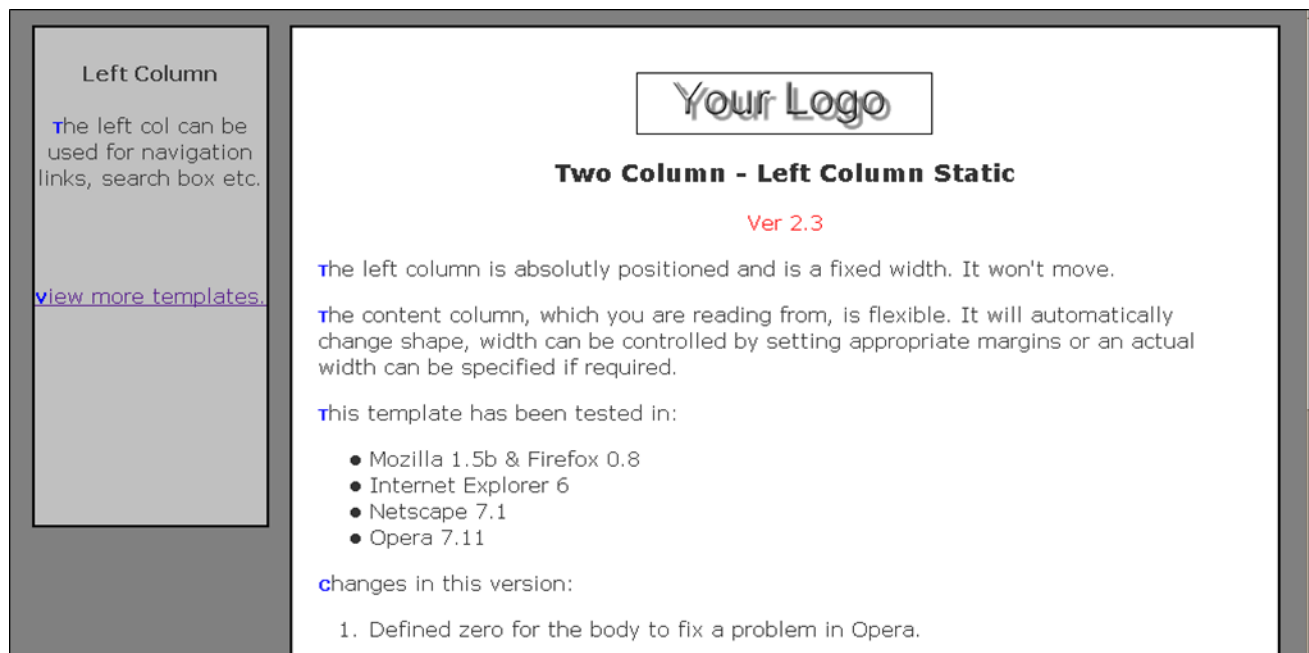
## **Bài 6: Sử dụng HTML, thiết kế các trang web theo các mẫu sau:**

(phần nội dung bên trong không cần giống như trong mẫu, có thể thay thế bằng nội dung khác)

### **a. Mẫu 1:**



### **b. Mẫu 2:**



c. Mẫu 3:

Header Content Here	
<p><b>Two Column Flexible With Header</b></p> <p>Ver 2.3</p> <p>This is the same as the 2 Column Flexible but with the addition of a header div for top navigation or banner.</p> <p>The left column uses float left and has a percentage width allowing both columns to 'flow' as the browser window changes shape.</p> <p>This template has been tested in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mozilla 1.5b &amp; Firefox 0.8</li> <li>• Internet Explorer 6</li> <li>• Netscape 7.1</li> <li>• Opera 7.11</li> </ul>	<p>Right Column</p> <p>The right column can be used for navigation links, search box etc.</p> <p><a href="#">view more templates.</a></p>

d. Mẫu 4:

Your Logo	
30 Dec 02	
<p>Menu</p> <p><a href="#">Link</a></p> <p><a href="#">Link</a></p> <p><a href="#">Link</a></p> <p><a href="#">Link</a></p> <p><a href="#">View more templates.</a></p>	<p><b>Two Column Fixed Width with Header &amp; Footer</b></p> <p>Ver 2.3</p> <p>This template is actually a replica of one of my other websites which uses tables for the very same layout. I wanted to see could it be done and it seems to work perfect.</p> <p>This is basically set up as follows: there is a main outer div which centers the page and is a fixed width. There are 4 main div's within this outer div; header (#hdr), bar (#bar), body (#body) and footer (#ftr). The body div holds 2 more divs, the left div which is for navigation and the right div which is for our content.</p>
Copyright (c) You 2003	

**Bài 7: Sử dụng các control HTML, thiết kế trang web theo mẫu sau:**

Thiết kế trang sử dụng Form tạo các đối tượng bên trong theo mẫu. Nên kết hợp Table để trình bày

PHIẾU THĂM DÒ Ý KIẾN	
Tên đăng nhập:	<input type="text"/> Giới tính : <input checked="" type="radio"/> Nam <input type="radio"/> Nữ
Những mục bạn thường quan tâm trên Internet	
<input type="checkbox"/> Tin tức <input type="checkbox"/> Giải trí <input type="checkbox"/> Góc học tập <input type="checkbox"/> Các mục khác	
<input type="button" value="Gửi đi"/> <input type="button" value="Phục Hồi"/>	

**Bài 8: Sử dụng các control HTML, thiết kế trang web theo mẫu sau:**

Thiết kế trang sử dụng Form, sử dụng các đối tượng: Textbox, Password, SubmitButton, ResetButton

Nên kết hợp Table để trình bày

ĐĂNG NHẬP DIỄN ĐÀN	
Tên đăng nhập:	<input type="text" value="thanhphet"/>
Mật khẩu:	<input type="password" value="*****"/>
<input type="button" value="Đăng nhập"/> <input type="button" value="Phục hồi"/>	



**Bài 9: Sử dụng các control HTML, thiết kế trang web theo mẫu sau:**








**ĐĂNG KÝ THÔNG TIN VIỆC LÀM**

Thông tin cá nhân	
* Họ & tên :	<input type="text"/>
* Ngày tháng năm sinh :	<input type="text"/>
Giới tính :	<input type="text" value="Nam"/>
Tình trạng hôn nhân :	<input type="text" value="Độc thân"/>
Thông tin liên lạc	
* Địa chỉ :	<input type="text"/>
* Tỉnh/Thành phố :	<input type="text"/>
Số điện thoại :	<input type="text"/>
Số điện thoại di động :	<input type="text"/>
* Email :	<input type="text"/>
Trình độ học vấn	
* Trình độ học vấn :	<input type="text" value="Chọn"/>
* Thông tin về học vấn :	<input type="text"/>
Ngoại ngữ :	<input type="text"/>
Kỹ năng :	<input type="text"/>
Kinh nghiệm làm việc	
Số năm kinh nghiệm :	<input type="text"/>
Kinh nghiệm làm việc :	<input type="text"/>
Mong muốn của bản thân	
Việc làm mong muốn :	<input type="text"/>
* Mức lương thoả thuận :	<input type="text"/> VNĐ
<input type="button" value="Gửi hồ sơ"/> <input type="button" value="Xóa Form"/>	

## Thuộc tính màu trong HTML

Trong thiết kế web người ta sử dụng 3 dạng màu










- Sử dụng 16 màu tiêu chuẩn trong W3C

	Black		Gray		Silver		White
	Yellow		Lime		Aqua		Fuchsia
	Red		Green		Blue		Purple
	Maroon		Olive		Navy		Teal

- Sử dụng mã thập lục phân

Màu	Mã thập lục phân
	#000000
	#FF0000
	#00FF00
	#0000FF
	#FFFF00
	#00FFFF
	#FF00FF
	#C0C0C0
	#FFFFFF

- Sử dụng RGB

Màu	Giá trị RGB
	rgb(0,0,0)
	rgb(255,0,0)
	rgb(0,255,0)
	rgb(0,0,255)
	rgb(255,255,0)
	rgb(0,255,255)
	rgb(255,0,255)
	rgb(192,192,192)
	rgb(255,255,255)