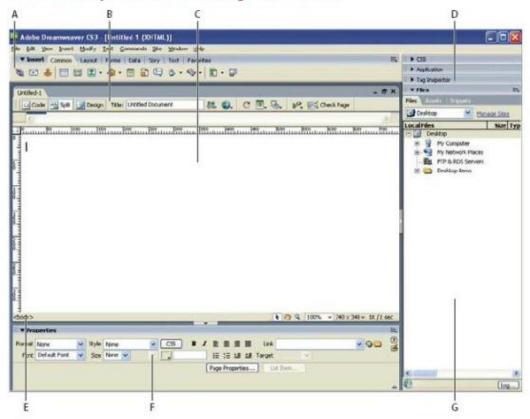
Bài 2 : Dreamweaver MX

Môn : Lập trình và Thiết kế Web 1

Môi trường làm việc của Dreamweaver CS3

1. Các thành phần chính trong cửa sổ DW



Các thành phần này được kích hoạt thông qua menu <u>W</u>indows. Sau đây là một số thành phần chính trong cửa sổ làm việc của Dreamweaver :

(A)	Insert Bar : Thanh công cụ chung : chứa nhiều loại đối tượng để đưa vào trang web, như : Hình ảnh (img), bảng (table),		
(B)	Document Toolbar : Thanh công cụ dành cho tài liệu hiện hành. Cho phép người lập trình di chuyển qua lại giữa các chế độ hiển thị của trang web.		
	Ngoài ra, còn có nhiều chức năng khác như hiện thị thử nghiệm trên các loại trình duyệt web, các tùy chọn hiển thị, chức năng kiểm tra cú pháp HTML,		
(C)	Document Windows : Cửa sổ màn hình cho trang web hiện hành. Tùy vào chế độ hiển thị trên thanh công cụ mà màn hình có thể khác nhau.		
(D)	Panal Group : Nhóm cửa sổ danh sách các loại thuộc tính định dạng của trang Web (Danh sách CSS, danh sách thẻ, có xuất hiện trong trang web).		
(E)	Tag Selector : Thanh trạng thái hiện thị thẻ HTML hiện thời đang được lựa chọn		
(F)	Property Inspector : Cửa số thuộc tính của đối tượng (thẻ HTML) đang được chọn		
(G)	File panel : Cửa sổ quản lý hệ thống tập tin của website.		

2. Các chế độ View

Với một trang web, Dreamweaver cung cấp cho người lập trình 3 giao diện hiển thị

a) Chế độ hiển thị Code View

Chỉ hiển thị mã lệnh HTML, CSS, Javascript, Phù hợp với việc lập trình và chỉnh sửa những chi tiết trên trang web.

```
Code Split Design Title: Restaurant - Home Page
                                                                                                                                                                                                                                                88. C. C. B. B. M. Onck Page
                                          cheady
                                        %!>= Copyright NOS Recomedia, Inc. All rights inserved. -->
<ricle>Retwarm - Home Page/vitte>
date http==quit="Content-Type" content="text/Atall charact-wit-8">

/ Link rel="stylesheet" httf="ma_restaurantl.com" type="text/com">
#
 *
                                            chody bgcolor="#0066cc">
                                              0
                                                          &nhep;

&nhep;

                                                          c/tip
                                                          ctr bgcolor="#003399">
ctd width="15" nowrepc&ndwsp:

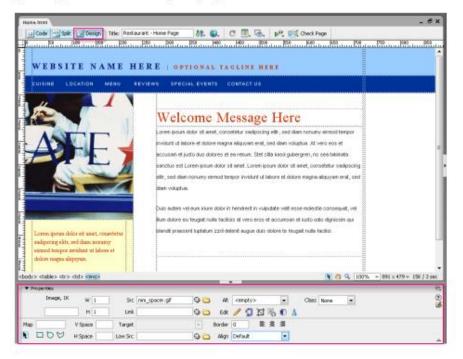
ctd height="36" colopan="3" id="n

                                                                                                                                                                                       id-"navigation" nowrap class-"navText"><a href="javascript:;">CUISIME</a>
                                                         Cold het@it="Sd" voltpune="3" 10" navigation: nowing cases" navigation; ca href="javascript;;">SEXEC/a> fabsp; fabsp
 25
 先
                                                           gri Enhagri Enhagri Enhagri Enhagri C/td
                                                             ctd width="40">4nbsp;
ctd width="1004">4nbsp;

     body>
```

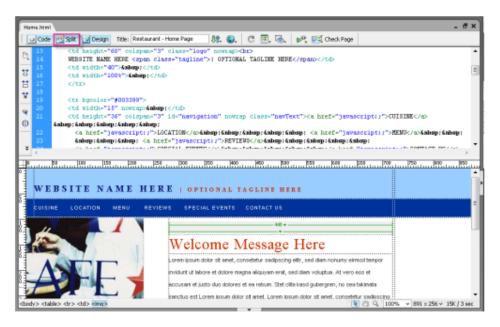
b) Chế độ hiển thị Design View

Hiện thị trang web trực quan, phù hợp với việc thiết kế giao diện. Đây là chế độ thiết kế WYSIWYG (What you see is what you get).



c) Chế độ hiển thị Split View

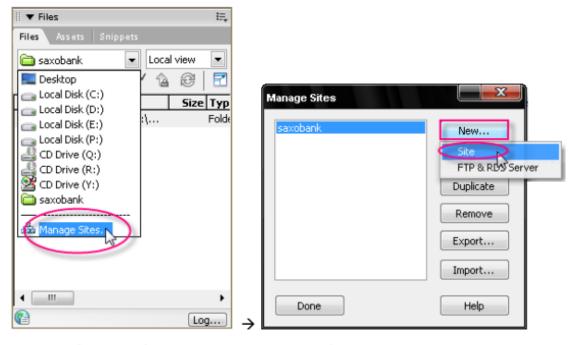
Chia màn hình thiết kế thành 2 phần, phần trên hiện thị mã lệnh (code), phần dưới hiện thị kết quả thiết kế dưới dạng Design. Chế độ này sẽ hạn chế tầm nhìn thiết kế giao diện. Phù hợp với việc dùng để kiểm chứng một số thành phần trong giao diện khi thiết kế.



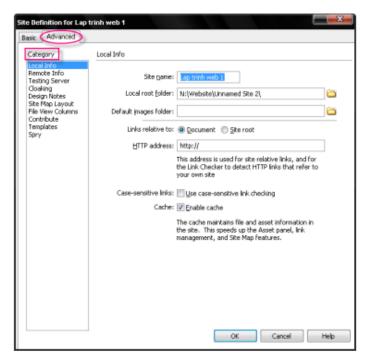
II. Các thao tác chính trên trang web trong DW

1. Tạo 1 Website mới

 Từ màn hình chính của DW, trong vùng cửa sổ File Panel (G), tại combo boy đầu tiên, chọn chức năng Manage Site → Chọn New (trong cửa sổ Manage Sites) → Site.

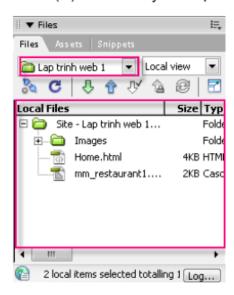


Chuyển qua chể độ Advanced trong cửa sổ Site Definition.



Category	Thuộc tính	Giá trị
Local Info	Site name	Tên của website → "Lập trình web 1"
	Local root folder	Thư mục chứa website → [Tùy ý sinh viên]
	Default Images Folder	Thư mục chứa hình ảnh → nên chọn thư mục Images là thư mục con của thư mục Local root folder
	Links relative to	Chọn Documents
	Cache	Đánh dấu check

- Sau khi quay lại cửa sổ Manage Sites, chọn website vừa mới tạo → nhấn Done.
- Lúc này, cửa sổ File Panal (G) sẽ chứa cây thư mục của website vừa mới tạo.



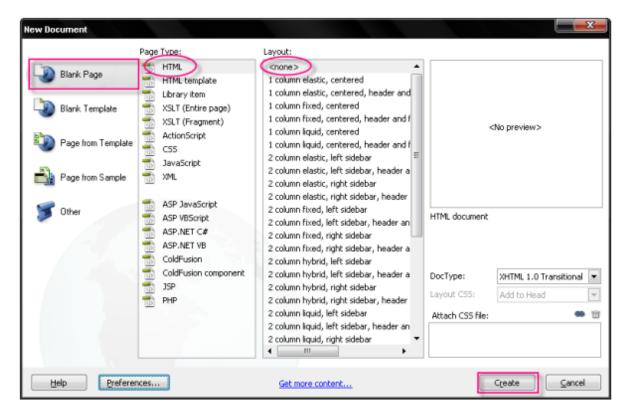
- <u>Lưu ý,</u> mọi thao tác sửa tên file (HTML, image, ..), di chuyển file giữa các thư mục con, ĐỀU PHẢI thực hiện trong cửa sổ (G) này. Với việc thực hiện vậy, DW sẽ tự động cập nhật đường dẫn liên kết, đường dẫn của các đối tượng trong cả website một cách TỰ ĐỘNG.

2. Mở một website đã tạo

- Nếu website chưa được add vào DW, thì thực hiện như phần 1
- Nếu Website đã được add vào DW, thì thực hiện các bước sau:
 - Từ cửa sổ File Panel (G) → mở combo box → chọn Manage Sites.
 - o Trong cửa sổ Manage Sites, chọn Website cần mở → Done.

3. Tạo một trang web mới cho Website

- Từ menu File → New
- Trong cửa sổ xuất hiện, chọn Blank Page
- Trong mục Page Type, chọn HTML.
- Trong mục Layout, chọn <none>.
- Nhấn nút Create



 <u>Lưu ý:</u> Sau khi tạo xong, phải Save trang web mới + đặt tên thì trang web mới chính thức xuất hiện trong File Panal (G). Lời khuyên – Nên save trang web ngay sau khi tạo.

4. Thiết lập thông tin chung của trang web mới

<u>Cách 1:</u>

 Từ menu Modify → Page Properties

Cách 2:

Nhấn phím tắt : Ctrl + J

<u>Cách 3 :</u>

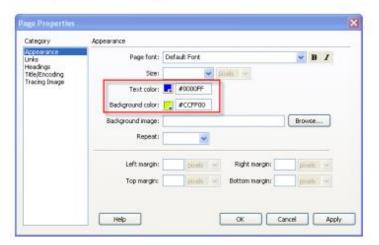
- Chuyển qua chế độ Design.
- R-Click → chon Page Properties
- Trong cửa sổ Page Properties, thiết lập các thông số cho webpage sau:



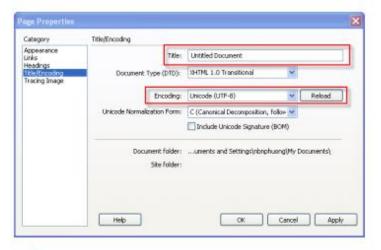
Category	Thuộc tính	Giá trị
	Page Font	Chọn font chữ cho trang web
	Size	Kích thước font chữ mặc định cho trang web
	Text Color	Màu chữ mặc định cho trang web
Apprearance	Background Color	Màu nền cho trang web (thẻ <body>)</body>
	Background Image	Ánh nền cho trang web (thẻ <body>)</body>
	Repeat	Chế độ lập lại khi chọn ảnh nền cho webpage
	Left, right, Top, Bottom Margin	Khoảng cách nội dung của thẻ <body> so với biên của cửa sổ trình duyệt web.</body>
Links	Link fonts, Size, Color,	Thiết lập màu của liên kết, cở chữ, màu các trạng thái của liên kết,
Title	Title	Nội dung title của trang web (tag <title>)</th></tr><tr><th>Encoding</th><td>Encoding</td><td>Chọn UTF-8 : Mã chữ mặc định khi trang web được nạp vào trình duyệt.</td></tr><tr><th>Tracing
Image</th><th>Tracing Image /
Transparency</th><th></th></tr></tbody></table></title>

Ví dụ:

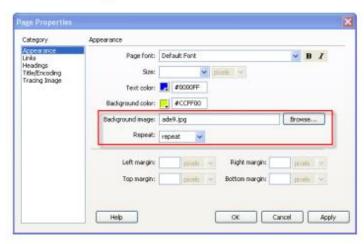
Thay đổi màu nền, màu chữ trang web



Thay đổi tiêu đề, Mã chữ của trang web

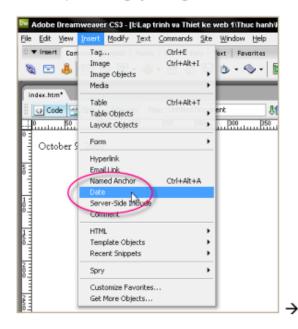


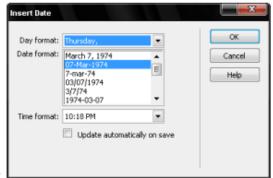
Thay đổi ảnh nền cho trang web



5. Chèn ngày tháng vào trang web

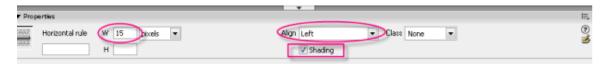
- Vào chế độ Design View
- Chọn vị trí cần đặt ngày tháng trong vùng thiết kế.
- Từ menu Insert → Date
- Chọn kiểu ngày tháng cần chèn vào web.





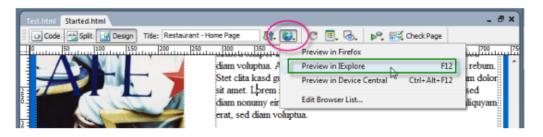
6. Chèn đường kẻ ngang vào trang web

- Vào chế độ Design View
- Chọn vị trí cần đặt ngày tháng trong vùng thiết kế.
- Từ menu Insert → HTML → Horizontal rule
- Sau khi đã chèn được đường kẻ ngang vào webpage, sử dụng cửa sổ Property Inspector (F) để thay đổi các thuộc tính của Đường kẻ ngang



7. Kiểm tra kết quả thiết kế bằng trình duyệt

Trên thanh công Document Bar (B) → chọn button Preview/Debug in Browser
 → Chọn trình duyệt để kiểm tra trang web (Phím tắt cho IE là F12)

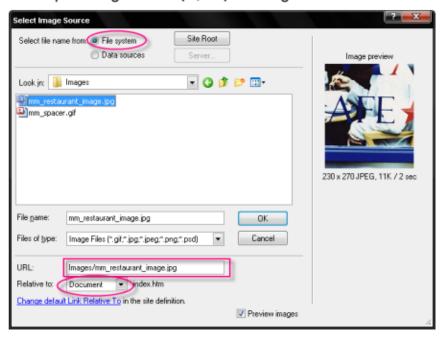


III. Làm việc với hình ảnh trong DW

1. Chèn hình ảnh vào trang web

Cách 1:

- Chọn menu Insert → Image
- Khi cửa số Open Image xuất hiện, chọn đường dẫn đến file hình ảnh

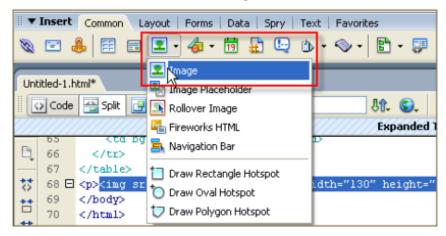


- Lưu ý:
 - Select File name From → chon File System
 - URL : hiện thị đường dẫn tương đối của file ảnh so với trang web hiện hành (nếu trang web chưa được save lần nào thì URL sẽ chỉ định đường dẫn tuyệt đốt → Không nên vậy)
 - Relative to → chon Document
- Điền thêm thông tin cho hình ảnh (Tool tip [Alternative text],)



Cách 2:

Chọn button Image trên thanh công cụ Inserted Bar (A)



Chọn đường dẫn đến file image cần chèn (như cách 1)

Thay đổi các thuộc tính của hình ảnh

- Trong chế độ Design View
- Chọn hình cần thay đổi thước tính
- R-Click → Properties
- Thay đổi các thuộc tính của ảnh cửa sổ Properties Inspector (F)



3. Tao Image Map

- Vào chế đô Design View
- Chọn hình ảnh cần tạo Image Map → R-Click → Properties
- Trong cửa số Properties Inspector (F) sử dụng các hotspot hyperlink
- Sử dụng 1 trong 3 button để tạo hình dạng hotspot



 Sau khi chọn được kiểu Hotspot, vẽ hình hotspot tương ứng trên vùng hình ảnh đã được chọn ban đầu. Với mỗi vùng hotspot, chỉ định đường dẫn đến tập tin sẽ liên kết khi người sử dụng click vào thông qua của sổ Properties của Hotspot.

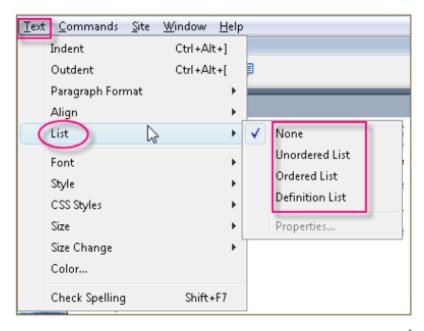


Xem thêm phần Liên kết ở dưới.

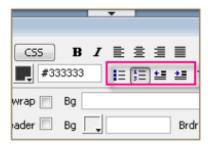
IV. Làm việc với danh sách trong DW

1. Tạo danh sách mới

- Vào chế độ Design View.
- Đặt con trỏ nhập liệu vào vị trí cần chèn danh sách
- Từ menu Text → List → chọn loại danh sách cần tạo (Ordered List, Unordered List, Definition List)



- Trong vùng nhập liệu của màn hình, nhập các item trong List, nhấn Enter để tạo ra 1 item mới trong List.
- Để kết thúc việc tạo danh sách, nhấn Enter 2 lần.
- Lưu ý: Trên vùng cửa số Properties Inspector (F), sử dụng các công cụ định dạng Danh sách (như hình vẽ dưới) để điều chính cấp độ danh sách, chuyển kiểu danh sách, ...

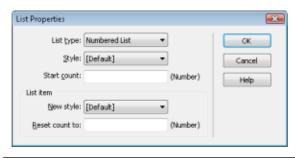


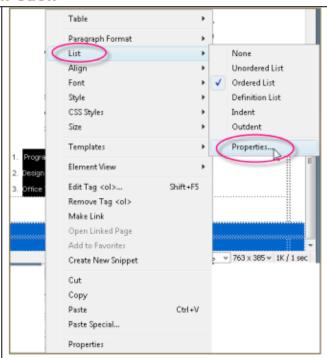
2. Tạo danh sách từ nội dung có sắn

- Vào chế độ Design View.
- Chọn vùng văn bản cần tạo danh sách.
- Từ menu Text → List → chọn loại danh sách cần tạo (Ordered List, Unordered List, Definition List)

3. Thay đổi định dạng của danh sách

- Vào chế độ Design View.
- Chọn danh sách cần thay đổi định dạng
- Thực hiện 1 trong 2 cách sau :
 - Từ menu Text → List → Properties
 - R-Click → List → Properties
- Trong cửa sổ List Properties, thay đổi các thuộc tính định dạng của List





4. Bỏ định dạng danh sách

- Vào chế độ Design View.
- Chọn danh sách cần thay đổi định dạng
- Vào menu Text → List → chọn None

V. Làm việc với liên kết trong DW

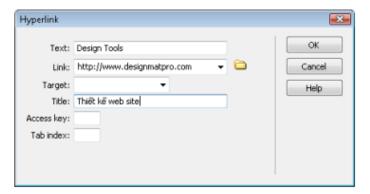
1. Tạo liên kết ngoại

- Vào chế độ Design View.
- Thực hiện 1 trong 2 cách sau :
- Cách 1 :
 - Trên thanh công cụ Insert Bar (A) → Chọn tab Common → click vào công cụ HyperLink



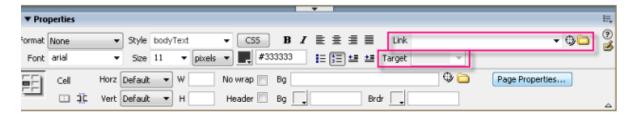
Cách 2 :

- Đặt con trỏ tại vị trí cần chèn liên kết (hoặc chọn đoạn văn bản sẽ làm liên kết trên màn hình web).
- Từ menu Insert → Hyperlink
- Khi cửa sổ Hyperlink xuất hiện, điền các thông tin cần thiết để tạo liên kết
 - Text (Nội dung của tag <a>)
 - Link (Nội dung thuộc tính href của tag <a>)
 - Target
 - Title (Tooltip của tag <a>)
 - Access Key (Phím tắt của liên kết)

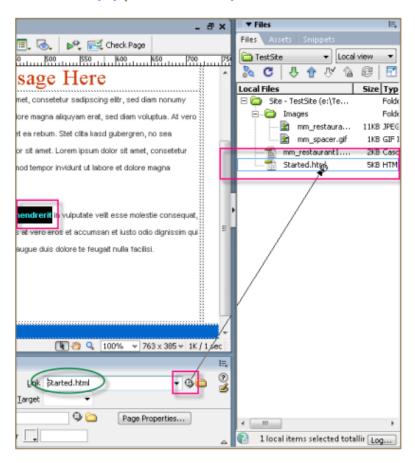


Cách 3 :

- Chọn đoạn văn bản cần tạo liên kết ngoại
- Trong cửa sổ Properties Inspector (F) → Điền thông tin cho combo box Link và combo box Target



 Hoặc sử dụng công cụ thông minh trỏ đến File cần liên kết đến trong cửa sổ File Panal (G) (Xem hình dưới)



 <u>Lưu ý:</u> Trước khi thực hiện liên kết, trang web phải được save trước. Nếu không, DW sẽ tạo liên kết tuyệt đối cho liên kết.

2. Tạo liên kết nội

- Vào chế độ Design View.
- Tạo vị trí liên kết (trong DW gọi là anchor)
 - Chọn một vị trí (hoặc văn bản) trong cửa sổ thiết kết
 - Trên thanh công cụ Insert Bar (A) → Chọn tab Common → click vào công cụ Named Anchor



 Đặt tên cho Anchor (lưu ý, tên anchor không nên có khoảng trắng và phân biệt chữ hoa thường)



- <u>Lưu ý</u>: Trong chế độ <u>Design View</u>, vị trí Anchor sẽ được đặt trưng bằng hình mũi neo . Trong chế độ <u>Code View</u> thì vị trí Anchor sẽ đại diện bằng tag <a> với thuộc tính <u>name</u>.
- Tạo liên kết nội đến anchor đã tạo.
 - Tương tự như tạo liên kết ngoại, nhưng trong phần combo box Link, đặt tên liên kết theo đúng cú pháp tạo liên kết nội #NamedAnchor

VI. Làm việc với bảng biểu trong DW

1. Chức năng của bảng

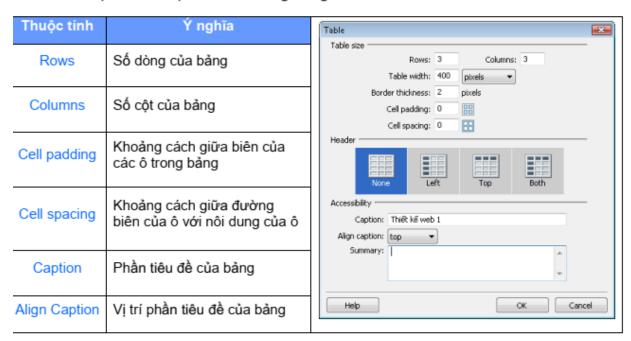
- Dùng để hiện thị các nội dung được trình bày dưới dạng bảng (Thời khóa biểu, danh mục hàng hóa, Danh sách sinh viên, ...)
- Thiết lập layout cho trang web.
- Canh lè cho văn bản và các control trong Form.....

2. Tạo bảng trong DW

- Vào chế độ Design View.
- Chọn vị trí cần chèn bảng trong vùng thiết kế.
- Thực hiện 1 trong 2 cách sau :
 - Từ menu Insert → Table (Phím tắt Ctrl+Alt+T)
 - Từ thanh công cụ Insert Bar (A) → tab Common → chọn công cụ Table.



Xác định các thuộc tính của bảng trong cửa sổ Table



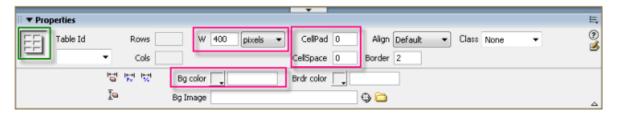
3. Vẽ bảng trong DW

- Vào chế đô Design View.
- Từ menu View → Table Mode → chọn Layout Mode.
- Trong thanh công cụ Insert Bar (A) → tab Layout → Sử dụng 2 công cụ Draw Layout Table và Draw Layout Cell để vẽ table



4. Thay đổi các thuộc tính của bảng

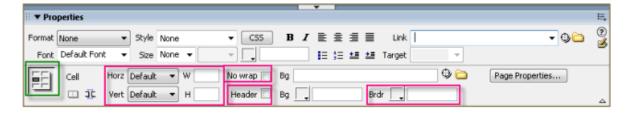
- Vào chế độ Design View.
- Nhấn F6 để chuyển qua chế độ Expanded Tables Mode
- Chọn bảng cần thay đổi thuộc tính (lưu ý, chọn ngay đường biên bên ngoại của bảng)
- Thay đổi các thuộc tính của bảng trong cửa sổ Properties Inspector (G).



Thuộc tính	Ý nghĩa
Table ID	
W	Chiều rộng của cả table
CellPad	Cell Padding
CellSpace	Cell Spacing
Bg color	Màu nền của toàn table
Brdr color	Màu viền của toàn table
Bg Image	Ånh nền cho table

5. Thay đổi thuộc tính của ô trong bảng

- Vào chế độ Design View.
- Nhấn F6 để chuyển qua chế độ Expanded Tables Mode
- Chọn ô trong bảng cần thay đổi thuộc tính
- Thay đổi các thuộc tính của ô trong cửa sổ Properties Inspector (G).



6. Các thao tác trên ô

a) Merge nhiều ô thành 1 ô

- Vào chế độ Design View.
- Chọn nhiều ô trên bảng cần merge lại.
- Trong cửa sổ Properties Inspector (G) của ô, chọn chức năng Merge Selected
 Cells using spans



b) Tách 1 ô thành nhiều ô

- Vào chế độ Design View.
- Chọn 1 ô trong bảng cần tách ra thành nhiều ô khác nhau (double click vào ô)
- Trong cửa sổ Properties Inspector (G) của ô, chọn chức năng Split cell into Rows or Columns.



- Trong cửa sổ Split Cell,
 - Chọn thao tác tách ô theo dòng hay theo cột
 - o Chọn số lượng ô được tách ra

Bài tập

Tạo trang dulich.html



Trang dulich2.html

-Tạo các liên kết cho các mục trong trang: lịch sử văn hóa, thắng cảnh, du lịch văn hóa



MỘT SỐ ĐIỂM DU LỊCH CHO BẠN TRONG NGÀY TẾT

- · Di tích lịch sử, văn hoá
- Thắng cảnh
- · Du lịch văn hoá

Di tích lịch sử, văn hoá

Chùa Bửu Phong



Vị trí: Chùa Bữu Phong nằm trên ngọn núi Bữu Long, thuộc phường Bữu Long, Tp. Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai.

Đặc điểm: Chùa Bửu Phong là ngôi cổ tự rêu phong cổ kính, có những pho tượng với những nét điều khắc đặc biệt Á Đông.

Mộ cổ Hàng Gòn



Vị trí: Mộ cỗ Hàng Gòn nằm ở độ cao 250m về phía tây tỉnh lộ 2 (Long Khánh đi Bà Rịa), cách thành phổ Biên Hoà 80km, thuộc xã Xuân Tâm, huyện Nuận Lộc, tính Đồng Nai.

Đặc điểm: Mộ cổ Hàng Gòn là di tích văn hoá đã được xếp hạng, tiêu biểu cho nền văn hoá cổ đại xuất hiện cách đây khoảng hơn 2.500 năm và có

quy mô nhất tại Việt Nam còn được bảo tổn đến ngày nay.

Thắng cảnh

Vườn quốc gia Cát Tiên



Vị trị. Cát Tiên là tên gọi một vùng đất nằm gọn trong đoạn uốn khúc của sông Đồng Nai, thuộc địa phận của ba tỉnh Đồng Nai, Bình Phước và Lâm Đồng.

Đột điểm: Tục truyền, nơi đây có nâng tiên thường xuống hạ giới để vui đùa và tân hưởng dòng nước trong mát, nên được gọi là "Nam Cát Tiên". Đây là công trình khảo cổ có giá trị văn hoá, lịch sử và tín ngường lớn để có thể xác định được sự tồn tại, nguồn gốc của một vương quốc đã bị lãng quên hơn 1.300 năm.

Khu du lịch Bửu Long - hồ Long Ẩn



Vị trí. Khu du lịch Bữu Long - hỗ Long Ấn thuộc phường Bữu Long, Tp. Biên Hòa, tĩnh Đồng Nai, cách trung tâm thành phố 6km, Đặc điểm: Có thể nói hồ Long Ấn là một bức tranh thu nhỏ của Hạ Long. Vô số vách đá soi bóng trên mặt nước xanh tạo cho hồ vẻ đẹp hấp dẫn trong một cánh sắc thiên nhiên mỹ lệ: núi cao, hồ rộng, hài hoà với các công trình kiến trúc nghệ thuật mang dấu ấn tôn giáo của nhiều thời đại.

Khám phá đảo Ó - Đồng Trường



Vị trí: Đão Ó và đão Đồng Trường là hai hòn đão nằm giữa lòng hồ Trị An, 🖽 n Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai.

Đặc điểm: Đến Đảo Ó và đảo Đồng Trường, bạn sẽ được đấm mình vào thiến mina trong lành, yên ả của mênh mông sông nước...

Du lich văn hoá

Lễ Kỳ Yên

Thời gian: 16 - 17/ 10 âm lịch.

Địa điểm: Đến thờ Nguyễn Tri Phương, phường Bữu Hòa, Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai.

Đặc điểm: Lễ cúng Tiền hiền, Hậu hiền, lễ rước thần, dâng lễ vật cúng thần và lễ tổng ôn, hát bội, múa

Design by: (Your Name)