BÀI TẬP THỰC HÀNH NGÔN NGỮ HTML(TUẦN 1 +2)

Yêu cầu chung

- Tao cây thư mục có cấu trúc như sau, lưu giữ các tập tin HTM vào thư
- Nôi dung văn bản sử dung bảng mã Unicode
- Mỗi thư mục sẽ lưu 1 loaI tập tin. Lưu giữ bài tập để sử dụng về sau.

BaiTapHTML muc HTML Images Script Sounds Nideo

BÀI TÂP 01

Sử dụng trình soạn thảo NotePad soan thảo nội dung sau lưu vào thư mục HTML

- Đặt tên là: Wellcome.html
- Save as type: All Files
- Encoding: UTF-8

```
<HTML>
 <HEAD>
   <TITLE> Welcome to HTML </TITLE>
 </HEAD>
 <BODY>
       Chào mừng ban đã đến với ngôn ngữ thiết kế web HTML (Hypertext Makup Language)
 </BODY>
</HTML>
```

- Mở xem kết quả trang HTML
- Xem Source Code trang web từ trình duyết
- Mở tập tin HTML từ trình soan thảo và lưu laI với tên khác là: Wellcom2.HTML

Điều chỉnh nôi dung hiện thi trong trang là: Chúc các ban học tốt ngôn ngữ HTML

BÀI TẬP 02 (Lưu tập tin tên Cohaimo.html)

Sử dụng ngôn ngữ HTML soan thảo trang Web có nôi dụng và định dang theo mẫu

Yêu cầu:

- Có nôI dung thanh tiêu đề, định dang đâm, nghiêng, gach chân, gạch ngang chữ,
- Có phân cách các đoan, xuống dòng cho mỗi câu thơ, có câu ghi chú
- Cố định nội dung bài thơ không bị rớt dòng khi độ rộng cửa sổ trình duyệt không đủ,

CÔ HÁI MƠ Thơ thần đường chiều một khách thơ, Say nhìn xa rặng núin núi xanh lơ, Khí trời lặng lẽ và trong trẻo, Thấp thóang rừng mơ, *Cô hái mơ.* <u>Tác giả</u>: Vô Danh Done **E** Local intranet

BÀI TẬP 03 (Lưu tập tin tên: ChisoTrenduoi.htm)

Yêu cầu: Dòng 1 cỡ chữ 4 in đâm

Hướng dẫn:

Tạo chỉ số Trên/Dưới

- ^{Văn bản} : → Tạo chỉ số trên cho văn
- _{Văn bản} : → Tạo chỉ số dưới cho văn bản.

Văn bản có chỉ số Trên/Dưới

 $AX^2+BX+C=0$

Hôm nay thời tiết: 36°C

 $H_2O + CaCO_3$

BÀI TÂP 04

Ký tư đặc biệt (Lưu tập tin tên: Kyhieudacbiet.html)

Nhập Mã tên hay Mã số của ký tự tương ứng

Ký tự	Mã tên	Mã số	Ký tự	Mã tên	Mã số
©	&Copy	©	"	&Quote	" ;
TM	&Trade	™	Khoảng trắng		& #160;

R &Reg; ®

- Các ký hiệu sử dụng mã tên hay mã code
- Các đường kẽ ngang không bóng, kích thước 100%/50% cửa số
 Có màu đỏ cho các ký tự đặc biệt.
- Màu nền tùy ý, tất cả văn bản không bị rớt dòng.

Các ký hiệu đặc biệt:

Bản quyền: © Thương hiệu: ™ Thương hiệu đã đăng ký: ® Email: phetcm@yahoo.com

BÀI TẬP 05: (Lưu tập tin tên: Hieuungvb.html)

Tao hiệu ưng chuyển đông cho các dòng văn bản trên trang:

Lăp liên tục từ trái sang phảI, chữ đỏ, cỡ 4 Loại hiệu ứng đến viền trang hiệu ứng chuyển động ngược lại (Alternate).

Chào các ban! Chúc các ban học tốt

Hướng dẫn:

HIỆU ỨNG CHUYỂN ĐỘNG CHỮ

<Marquee

Behavior="Hiêu ứng" Direction="Hướng" Loop=n1 ScrollAmount=n2 BgColor="Tri màu"> ScrollDelay=n3

Chuỗi ký tư

</Marqueee>

Trong đó:

Hiệu ứng:

+Scroll:Bắt đầu từ 1 canh biến mất ở canh kia +Slide:Bắt đầu từ 1 cạnh dừng lại ở cạnh kia

+Alternate: Bắt đầu từ 1 cạnh chuyển ngược lại ở cạnh kia

Hướng: Left, Right, Center Hướng bắt đầu

n1: Số lần lặp

n2: Khoảng cách(Pixel) giữa mỗi lần lặp n3: Thời gian chờ giữa mỗi lần lặp.

Bạn hãy viết trang web có

- màu nền là màu có tổ hợp số thập lục phân là #FFFFCC,
- topmargin = 20
- Có nôi dung là : Chào mừng các bạn đến với lớp chúng tôi

BÀI TẬP 06: (Lưu tập tin tên: ChuongTrinhDTWeb1.html)

- Dòng đầu cỡ tiêu đề H3, màu đỏ
- Các dòng nộI dung dạng DS không đánh số thứ tự. Màu xanh.
- Dòng cuốI có sử dụng văn bản dạng chú thích, có màu khác các màu còn lại

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TAO THIẾT KẾ WEB

- Ngôn ngữ HTML & FrontPage.
- Xử lý ảnh & Thiết kế giao diện PhotoShopCS.
- DreamWeaver MX.
- Khai thác và Quản trị Domain, Hostting.
- Ngôn ngữ kịch bản JavaScript.

Moi thông tin chi tiết xin liên hê: Văn phòng giáo vu. Tel:08.8564258, Giaovu@netnam.vn

BÀI TẬP 07: (Lưu tập tin tên: ChuongTrinhDTWeb2.htm)

- Dòng đầu cở tiêu đề H3, Đỏ
- Các dòng nôi dung dang DS có đánh số thứ tư, màu xanh.(Màu nền tuỳ ý.)

BÀI TẬP 08: (Lưu tập tin tên: ChuongTrinhDTWeb.htm)

Thiết kế dang danh sách có đánh số thứ tư lồng nhau. Đường kẽ ngang không bóng 30% cửa sổ. Dòng cuốI dang VB chú thích.

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THIẾT KẾ WEB

- 1. Ngôn ngữ HTML & FrontPage.
- 2. Xử lý ảnh & Thiết kế giao diện PhotoShopCS.
- 3. DreamWeaver MX.
- 4. Khai thác và Quản trị Domain, Hostting.
- 5. Ngôn ngữ kịch bản JavaScript.

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH WEBSITE

I. THIẾT KẾ WEBSITE

- 1. Ngôn ngữ HTML & FrontPage
- Ngôn ngữ kịch bản JavaScript
- 3. Thiết kế ảnh động Media Flash MX
- Thiết kế giao diện PhotoShop CS
 Thiết kế WebSite Dreamweaver MX

II. LẬP TRÌNH WEBSITE

- 6. Phân tích & Thiết kế CSDL7. Lập trình CSDL ASP.NET & SQL Sever
- 8. Quản trị Website
- 9. Đề tài tốt nghiệp

Mọi thông tin xin liên hệ: Webmaster@yahoo.com

BÀI TẬP 09: (Lưu tập tin tên: ChuongTrinhDTTHVP.htm)

Thiết kế dạng danh sách định nghĩa. Màu chữ tùy ý. Có ảnh nền Lưu trong thư mục Images.

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TIN HỌC VĂN PHÒNG Tin học căn bản & WindowsXP Sọan Thảo văn bản MicroSoft Word 2003 Xử lý bảng tính MicroSoft Excel 2003 TIN HỌC QUẢN LÝ Lập trình CSDL MicroSoft Access 2003 Thiết kế trình chiếu MicroSoft PowerPoint 2003

BÀI TẬP 10: (Lưu tập tin tên: TaisanBill.htm)

Thiết kế theo mẫu có: Ảnh canh lề phải văn bản canh đều bao quanh lề trái, kích thước ngang ảnh 130. Trên ảnh có câu chú thích "Bill thăm Việt Nam", Có ảnh nền trang mờ bất động. (Ảnh được lưu trong thư mục Images của Site)

Máy tính "bó tay" với tài sản của Bill Gates

Bill Gates, người sáng lập Công ty phần mềm Microsoft và là người giàu nhất thế giới, cho biết cơ quan thuế của Mỹ phải lưu trữ các dữ liệu tài chính của ông vào một máy tính đặc biệt, bởi tài sản của ông quá nhiều. Phát biểu tại một hội



nghị do Microsoft tổ chức ở Lisbon, thủ độ <mark>Bill Gates (trái) và Tổng thông Bồ Đào</mark> rằng một máy tính thông thường không thể xử lý đúng các số liệu tài chính của ông

BÀI TẬP 11: (Lưu tập tin tên: Nhacnen.html)

Thiết kế trang Web cổ nhúng 1 tập tin nhạc (Audio, Video, Flash) tự động phát và lặp lạI liên tục Control điều khiển canh giữa.

BÀI TẬP 12

(Lưu tập tin tên: ChuongTrinhDaoTao.html) Yêu cầu:

- Thiết kế nội dung theo mẫu
- Tại mục 2 tạo liên kết thực hiện mở 1 trang ChuongTrinhDTWeb.html (Cùng cửa sổ)
- Học phần I, II, III thực hiện tạo liên kết đấn học phần tương ứng trong cung trang hiện tại.



từng

BÀI TẬP 13: (Lưu tập tin tên: DanhBaWeb.html)

Yêu cầu: Tạo liện kết đến các Website lần lượt theo trình tư:

www.vnexpress.net www.tuoitre.com.vn www.nhacso.net www.ngoisao.net www.echip.com.vn

Mở cửa sổ hộp thư cho phép soan gởI thư đến:

hpt7777@gmail.com

www.vietnamnet.vn

DANH BẠ WEBSITE Tin Tức Tin tức việt nam Báo tuổi trẻ Giải trí Nhạc số Online Giới thiều ngôi sao Liên kết quảng cáo

BÀI TẬP 14: (Lưu tập tin tên: Albumnhac.html)

Play tập tin nhạc ở 1 cửa sổ riệng Các tập tin nhạc tùy ý Dòng chữ : "Nhạc Online" có hiệu ứng chuyển động tùy ý.

Nhac Onlie

<u>Chia xa</u> Nỗi buồn chim sáo BÀI TẬP 15: (Lưu tập tin tên: KetQuaHocTap.html)

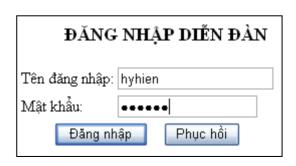
Yêu cầu: Thiết kế & Trình bày theo mẫu:

- Màu nền dòng tiêu để và dòng cuối, màu chữ tùy ý
- Độ rộng Table=600, Khoảng cách giữa các ô
 =0, độ dày đường viền 1, màu viền tùy ý
- Canh lề và trộn ô đúng theo mẫu,

KẾT QUẢ HỌC TẬP					
Họ Và tên	Năm Sinh		Điểm	Vấn Loại	
Học Sinh	Nam	Nữ	TB	Xếp Lọai	
Lê Thanh Xuân		1950	8.5	Giỏi	
Phan Thế Hạ	1985		6.5	Khá	
Trần Hòai Thu		1986	9.5	Xuất Sắc	
Trương Lưu Đông	1984		6.0	Trung Bình	
Lưu Thế Mạc	1985		4.5	Kém	
Tổng số học sinh đạt: 4 Học sinh					

BÀI TẬP 16: (Lưu tập tin tên: Dangnhap.html)

Thiết kế trang sử dụng form trình bày các đốI tượng: Textbox,Password,SubmitButton,ResetButton Nên kết hợp Table để trình bày

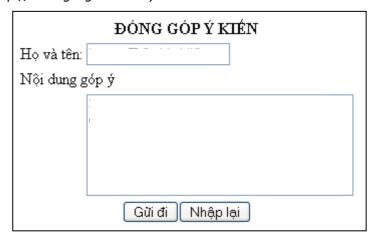


BÀI TẬP 17: (Lưu tập tin tên: Timkiem.html)

Thiết kế trang tìm kiếm liên kết với trang Web Google (http://www.google.com.vn) theo mẫu

BÀI TẬP 18: (Lưu tập tin tên: Gopy.html)

Thiết kế trang sử dụng form tạo các đốI tượng bên trong theo mẫu thực hiện liên kết gửi nội dung đến địa chỉ mail của bạn hoặc <a href="https://https:



BÀI TẬP 19: (Lưu tập tin tên: Thamdoykien.html)

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

PHIỀU THĂM DÒ Ý KIỂN				
Tên đăng nhập:	Giới tính : ⊙ Nam. ○ Nữ			
Những mục bạn thường quan tâm trên Internet				
□ Tin tức				
🗆 Giải trí				
🗖 Góc học tập				
□ Các mục khác				
Gửi đi Phục Hồi				

BÀI TẬP 20: (Lưu tập tin tên: LKWebsite.html)

Thiết kế trang sử dụng form tạo ComboBox chứa các mục liến kết đến các Website tương ứng khi ngườI dùng chọn 1 mục

www.laodong.com.vn www.vnexpress.net www.tuoitre.com.vn



BÀI TẬP 21 (Lưu tập tin tên: Tintuc.html)

Yêu cầu:

- Trang web gồm có 3 khung có tên là: "Khungtren", "Khungtrai", "Noidung"
- Khoảng cách giữa các khung là 0,
- "Khung trên": Chèn 1 Tập tin ảnh làm Banner, Khoảng cách lê trái, phảI khung=0, Không co thay đổI kích thước
- "Khung trái" : là trang **DMTin.html** chứa 2 liên kết mở 2 trang tương ứng: "**Tinkt.html**" & "**TinCT.html**"
- "Khung nộI dung": Hiện thị các trang được tạo liên kết từ khunbg trái. Mặc định ban đầu hiện trang
 "TinKT.html"
- Các trang thiết kế theo mẩu sau:

Khi Cllick liên kết: "Kinh tê"



Khi Click liên kết "Chính tri "



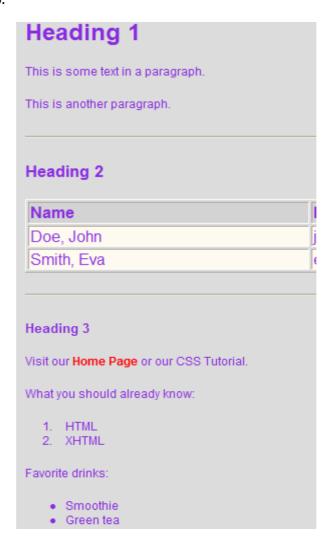
BÀI TẬP THỰC HÀNH TUẦN 3:

Đinh dang các bài tập 1-10 bằng cách đinh dang CSS

BÀI TẬP THỰC HÀNH TUẦN 4:

- 1) Định dạng bài tập số 15 và bài tập số 21 bằng CSS
- 2) Sử dụng CSS tạo một style cho Web.
- Gợi ý style mẫu:

```
body
font-size:75%;
font-family:"lucida calligraphy",
      arial, 'sans serif';
background-color: #DCDCDC;
color:#8A2BE2;
margin:10px;
}
h1 {font-size:200%;}
h2 {font-size:140%;}
h3 {font-size:110%;}
th {background-color:#D3D3D3;}
td {background-color:#FFFAF0;}
a:link {color:#8A2BE2;
      text-decoration:none;}
a:hover {color:red;font-weight:bold;
      text-decoration:none;}
a:visited {text-decoration:none;}
```



BÀI TẬP THỰC HÀNH TUẦN 5: Ôn tập HTML và CSS

Câu 1: Sử dụng ngôn ngữ HTML soan thảo trang Web có nôi dụng và định dạng theo mẫu::

NỘI DUNG ÔN TẬP TỐT NGHIỆP LỚP THTH36AQN

- 1. Môn Cơ sở: 10 tiết, phòng: **B1.01**
- 2. Môn Chuyên ngành: 10 tiết, phòng: B1.01
- 3. Môn Chính trị: 5 tiết, phòng: B1.01

DANH SÁCH SINH VIÊN ĐĂNG KÝ ÔN TẬP:

STT	Họ tên	Môn	n Cơ sở Môn chuyên ngành		Môn chính trị		
		Học	Tài liệu	Học	Tài liệu	Học	Tài liệu
1	Hoảng Anh	X		Χ			X
2	Nguyễn Hà	X	X		X		X
3	Đỗ Kỳ	X		Χ			X
4	Lê Long	X	X				X
5	Phạm Quang	х		Х			X
	Tổng cộng	5	2	3	1	0	5

Yêu cầu:

- Chọn màu nền tuỳ ý cho trang
- Chon màu nền dòng tiêu đề và dòng cuối cho bảng, màu chữ tùy ý
- Độ rộng Table=800, Khoảng cách giữa các ô =0, độ dày đường viền 1, màu viền tùy ý
- Canh lề và trôn ô đúng theo mẫu.

Câu 2: Cùng mẫu nội dung và định dạng trên, sử dụng CSS trong định dạng: danh sách, kiểu chữ, font chữ, bảng, dòng, ô.

Câu 3: Sử dụng ngôn ngữ HTML soạn thảo trang Web có nội dung và định dạng theo mẫu:

BẢNG GIÁ ĐẶNG KÝ CƯỚC DỊCH VỤ INTERNET

DANCE CON DANCE AND COURSE OF THE PARTY OF T				
•	VNN	FPT		
Cước truy	cập Internet	Thẻ kết nối Internet		
Thời gian	Cước truy cập(đ/ph)	Số giờ kết nối	Mệnh giá thẻ	
0h-07h	100	14h	100.000đ	
07h-19h	210	33h	200.000đ	
19h-24h	150	55h	300.000đ	
Cước thuê bao trong th	náng: 27.273đ/tháng	110h	500.000đ	

NHẬP THÔNG TIN MUA THẾ			
Họ và tên:			
Số CMND:			

Đăng ký:

Mua the:

⊙ 100.000đ

○ 200.000đ

O 300.000đ

○ 500.000đ

Cập nhật	Huỷ bỏ

Yêu cầu:

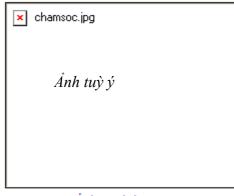
- Chon màu nền tuỳ ý cho trang
- Chọn màu nền dòng tiêu đề và dòng cuối cho bảng, màu chữ tùy ý
- Độ rộng Table=800, Khoảng cách giữa các ô =0, độ dày đường viền 1, màu viền tùy ý
- Canh lè và trôn ô đúng theo mẫu.
- Tạo form nhập thông tin mua thẻ như trong mẫu

Câu 4: Sử dụng CSS trong định dạng: kiểu chữ, font chữ, bảng, dòng, ô của bảng ở mẫu trên. TUẦN 6:

ÔN TẬP HTML và CSS (tt). KIỂM TRA GIỮA KỲ

Câu 1: Sử dụng HTML và sử dụng định dạng mẫu CSS định dạng văn bản mẫu sau:

Mùa mưa đang đến gần, và nhiều khả năng ôtô của bạn sẽ phải lội nước. Nếu bạn nghĩ rằng chỉ việc đem xe đi rửa ngay là xong thì hoàn toàn nhầm lẫn. Biết cách tư kiểm tra và chăm sóc cho "xế yêu" của mình vẫn hơn.



Ánh minh hoạ

Dưới đây là một số gợi ý giúp bạn quan tâm đến xe của mình theo đúng cách. Nếu xe bạn vừa phải lội nước, hấy thử thực hiện một số thao tác đơn giản sau:

- Trước tiên, hãy kiểm tra xem thảm trải sàn, bọc ghế và các tấm ốp cửa có bị ẩm không. Nếu có, hãy đem xe tới xưởng yêu cầu thợ làm khô chúng ngay để tránh bị nấm mốc trong

9/18

 Kiểm tra dầu động cơ, dầu hộp số, vi sai. Nếu thấy chúng có màu trắng đục, loãng, không còn màu sắc như nguyên bản, nhiều khả năng trong dầu có lẫn nước. Hãy đem xe đến xưởng sửa chữa bảo hành.

xe.

Câu 2: Sử dụng HTML tạo form sau:

Tên		
Giới tinh	○ Nam	○ Nữ
Ngày sinh		
Tên đăng nhập		
Mật khẩu		
Xác nhận mật khẩu		
Địa chỉ		
Thành phố	Mời chọn	
Điện thoại		
Email		
Sở thích	□Bóng đá	☐ Xem phim
	□ Nghe nhạc	■Đọc sách
E	Dăng ký Làm lại)

TUẦN 7: THỰC HÀNH DREAMWAVER

Sử dụng Dreamwaver 8.0 thực hành các mẫu trang Web các bài tập 6-12 (bài tập giao ở phần Tuần 1)

TUÂN 8: THỰC HÀNH DREAMWAVER(tt)

Sử dụng Dreamwaver 8.0 thực hành các mẫu trang Web các bài tập 12-20 (bài tập giao ở phần Tuần 1)

TUẦN 9: TẠO WEB CHUYÊN ĐỀ

Thiết kế Website giới thiệu cửa hàng sách với cấu trúc trang chủ như sau:

Phần banner: hình ảnh, giới thiệu cửa hàng sách, hình ảnh quảng cáo (nếu có)				
Tạo form đăng	Ngày tháng năm Các liên kết nhanh: quay lại trang chủ/Sách bán chạy/Sách giảm giá			
nhập				
Tạo form tìm kiếm thông tin	Phần trang chính, hiển thị các nội dung khi nhấn chuột vào các liên kết	Phần phụ giới thiệu: - các loại sách bán chạy.(tối đa 5 đầu sách) - các loại sách giảm giá.(tối đa 5		
Menu chính: (giới thiệu các chủ đề của sách) Kinh tế Phát luật Tin học		đầu sách)		
Thông tin về bản quyền Website. Thông tin liên hệ				

Yêu câu:

- 1) Sử dụng công cu thiết kế phần mềm Dreamwaver 8.0.
- 2) Sử dụng tư liệu và ảnh qua CD
- 3) Tạo Website lưu trữ tại ổ đĩa: D:/Tên sinh viên
- 4) Tạo trang chủ.
- theo cấu trúc yêu cầu, hình thức dễ nhìn, cóliên kết đầy đủ đến các trang liên kết ở câu 5.
- 5) Tạo các trang liên kết (giống phần banner, menu chính và phần phụ, chỉ thay đổi nội dung ở phần trang chính):
- Trang giới thiệu sách Kinh tế khi nhấn chuột vào chủ đề Kinh tế ở menu chính
- Trang giới thiệu sách Pháp luật khi nhấn chuột vào chủ đề Pháp luật ở menu chính.
- Trang giới thiệu sách Tin học khi nhấn chuột vào chủ đề Tin học ở menu chính .
- Trang giới thiệu chi tiết thông tin về sách bán chạy khi nhấn chuột chọn 1 sách bán chạy tại phần phụ. (*thực hiện 1 trang về 1 loại sách*) .
- Trang giới thiệu chi tiết thông tin về sách giảm giá khi nhấn chuột chọn 1 sách giảm giá tại phần phụ. (*thực hiện 1 trang về 1 loại sách*)
- Trang giới thiệu sách bán chạy trong cửa hàng (tối đa 10 sách) khi nhấn chuột vào liên kết nhanh dưới phần banner.
- Trang giới thiêu sách giảm giá trong cửa hàng (tối đa 10 sách) khi nhấn chuốt vào liên kết nhanh dưới phần banner.

TUẦN 10: THỰC HÀNH JAVASCRIPT

1. Bài tập 1:

Tao giao diên như sau:

Radio Button Alert

Click on one of the radio buttons to see a message

1: 0 2: 0 3: 0

Yêu cầu:

Khi Click chuột vào Radio Button yhì thông điệp (Message) tương ứng:

<FORM>

1:

<INPUT TYPE="radio" NAME="radio" value="Ban chon số 1" onClick="alert(value)">2:

<INPUT TYPE="radio" NAME="radio" value=" Ban chon số 2 " onClick="alert(value)">3:

<INPUT TYPE="radio" NAME="radio" value=" Bạn chọn số 3" onClick="alert(value)" >

</form>

2. Bài tập 2

Button Alert

Push this button to make a message appear.

message

Khi Click chuột vào nút Message thì hiện lên câu chào:

<form>

<input type="button" value="message" onClick="alert('How are you'); return true">
</form>

3.Bài tập 3

BACK

Click the back to see the Example!



Chào tạm biệt

Khi đóng cửa số trình duyệt thì xuất hiện lời chào tạm biệt.

<html>

<head>

<title>Click the back to see the Example</title>

<meta name="GENERATOR" content="Copyright Next Step Software 1998 (c)">

</head>

<body onUnload="window.alert('This Message Appears When you exit a page!!!!!!')">

<form>

<input TYPE="button" VALUE=" BACK " onClick="history.go(-1)">

```
</form>
Click the back to see the Example!
</body>
</html>
```

4. Bài tập 4:

Yêu cầu:

Khi nhập vào liên kết thì Windows hỏi, nếu OK thì chuyển đến trang liên kết, nếu Cancel thì không thực hiện gì cả. http://www.cidnet.vn



```
<script>
function rusure(){
  question = confirm("YOUR CONFIRM MESSAGE")
  if (question !="0"){
  top.location = "YOUR LINK GOES HERE"
  }
}
</script>
```

Now put this anywhere in your page and change YOUR LINK DESCRIPTION YOUR LINK DESCRIPTION

5.Bài tập 5:

Hãy tạo một chương trình máy tính như sau:

```
= -2
12
<html>
<head><script LANGUAGE="JavaScript">
function a_plus_b(form) {
a=eval(form.a.value)
b=eval(form.b.value)
c=a+b
form.ans.value = c
function a_minus_b(form) {
a=eval(form.a.value)
b=eval(form.b.value)
c=a-b
form.ans.value=c
}
function a_times_b(form) {
a=eval(form.a.value)
b=eval(form.b.value)
c=a*b
form.ans.value=c
}
function a_div_b(form) {
a=eval(form.a.value)
```

```
b=eval(form.b.value)
c=a/b
form.ans.value = c
}
function a_pow_b(form) {
a=eval(form.a.value)
b=eval(form.b.value)
c=Math.pow(a, b)
form.ans.value = c
}
</script>
<title>E:\button\windowsizer .htm</title>
</head>
<body>
<form name="formx">
<input type="text" size="4" value="12" name="a"> <input type="button" value=" + "
onClick="a_plus_b(this.form)"> <input type="button" value=" - "
onClick="a minus b(this.form)"> <input type="button" value=" x "
onClick="a_times_b(this.form)"> <input type="button" value=" / "
onClick="a_div_b(this.form)"> <input type="button" value=" ^ "
onClick="a_pow_b(this.form)"> <input type="number" size="4" value="3" name="b"> =
type "number" value="0" name="ans" size="9"> 
</form>
</body>
</html>
```

TUẦN 11: THỰC HÀNH JAVASCRIPT (tt)

6.Bài tập 6:

Tao một chương trình lịch để bàn như sau:



```
<html>
<head>
<title> Lich nam </title>
</head>
<body>
<script LANGUAGE="JavaScript">
<!-- Begin
monthnames = new Array("January","Februrary","March","April","May","June",
"July","August","September","October","November","Decemeber");
var linkcount=0;
function addlink(month, day, href) {
```

```
var entry = new Array(3);
entry[0] = month;
entry[1] = day;
entry[2] = href;
this[linkcount++] = entry;
Array.prototype.addlink = addlink;
linkdays = new Array();
monthdays = new Array(12);
monthdays[0]=31;
monthdays[1]=28;
monthdays[2]=31;
monthdays[3]=30;
monthdays[4]=31;
monthdays[5]=30;
monthdays[6]=31;
monthdays[7]=31;
monthdays[8]=30;
monthdays[9]=31;
monthdays[10]=30;
monthdays[11]=31;
todayDate=new Date();
thisday=todayDate.getDay();
thismonth=todayDate.getMonth();
thisdate=todayDate.getDate();
thisyear=todayDate.getYear();
thisyear = thisyear % 100;
thisyear = ((thisyear < 50) ? (2000 + thisyear) : (1900 + thisyear));
if (((thisyear \% 4 == 0) &&!(thisyear \% 100 == 0))||(thisyear \% 400 == 0)) monthdays[1]++;
startspaces=thisdate;
while (startspaces > 7) startspaces-=7;
startspaces = thisday - startspaces + 1;
if (startspaces < 0) startspaces+=7;
document.write("
document.write("bordercolor=black><font color=black>");
document.write("<center><strong>"+ monthnames[thismonth] + " " + thisyear+
"</strong></center></font>");
document.write("");
document.write("Su");
document.write("M");
document.write("Tu");
document.write("W");
document.write("Th");
document.write("F");
document.write("Sa");
document.write("");
document.write("");
for (s=0;s<startspaces;s++) {
document.write(" ");
}
```

```
count=1;
while (count <= monthdays[thismonth]) {</pre>
for (b = startspaces;b<7;b++) {
linktrue=false;
document.write("");
for (c=0;c<linkdays.length;c++) {
if (linkdays[c] != null) {
if ((linkdays[c][0]==thismonth + 1) && (linkdays[c][1]==count)) {
document.write("<a href=\"" + linkdays[c][2] + "\">");
linktrue=true;
}
}
}
if (count==thisdate) {
document.write("<font color='FF0000'><strong>");
if (count <= monthdays[thismonth]) {</pre>
document.write(count);
else {
document.write(" ");
}
if (count==thisdate) {
document.write("</strong></font>");
}if (
linktrue)
document.write("</a>");
document.write("");
count++;
}
document.write("");
document.write("");
startspaces=0;
}
document.write("");
// End -->
</script>
</body>
</html>
7.Bài tập 7:
```

Khi click vào link và button thì cho phép nhập vào địa chỉ người nhận và tiêu đề thư.

E-Mail Someone!

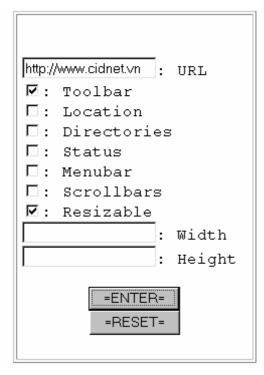
E-Mail Someone!

```
<HEAD>
<SCRIPT LANGUAGE="JavaScript">
<!-- Begin
function mailsome1(){
```

```
who=prompt("Enter recipient's email address: ","antispammer@earthling.net");
what=prompt("Enter the subject: ","none");
if (confirm("Are you sure you want to mail "+who+" with the subject of "+what+"?")==true){
    parent.location.href='mailto:'+who+'?subject='+what+";
    }
}/
/ End -->
</SCRIPT>
<BODY>
<CENTER>
<a href='javascript:mailsome1()'>E-Mail Someone!</a>
<FORM>
<input type=button value="E-Mail Someone!" onClick="mailsome1()">
</FORM>
</CENTER>
```

8.Bài tập 8

Viết chương trình link đến một trang Web khác trong đó cho phép tùy chọn các đối tượng Windows



```
<HEAD>
<SCRIPT LANGUAGE="JavaScript">
<!-- Begin
function customize(form) {
var address = document.form1.url.value;
var op_tool = (document.form1.tool.checked== true) ? 1 : 0;
var op loc box = (document.form1.loc box.checked == true) ? 1 : 0;
var op_dir = (document.form1.dir.checked == true) ? 1 : 0;
var op stat = (document.form1.stat.checked == true) ? 1 : 0;
var op_menu = (document.form1.menu.checked == true) ? 1 : 0;
var op_scroll = (document.form1.scroll.checked == true) ? 1 : 0;
var op_resize = (document.form1.resize.checked == true) ? 1 : 0;
var op wid = document.form1.wid.value;
var op_heigh = document.form1.heigh.value;
var option = "toolbar="+ op_tool +",location="+ op_loc_box +",directories="
                                                 17/18
```

```
+ op_dir +",status="+ op_stat +",menubar="+ op_menu +",scrollbars="
+ op_scroll +",resizable=" + op_resize +",width=" + op_wid +",height="+ op_heigh;
var win3 = window.open("", "what_I_want", option);
var win4 = window.open(address, "what_I_want");
}f
unction clear(form) {
document.form1.wid.value="";
document.form1.heigh.value="";
}
// End -->
</SCRIPT>
<BODY>
<CENTER>
<h4>Please choose from the following selections to customize your window</h4>
<br>
<TABLE cellpadding=5 border><TR><TD><PRE>
<FORM name=form1 ACTION="javascript:" METHOD="POST">
<INPUT TYPE="text" NAME="url" value="http://www.geocities.com" >: URL
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="tool">: Toolbar
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="loc box">: Location
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="dir">: Directories
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="stat">: Status
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="menu">: Menubar
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="scroll">: Scrollbars
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="resize">: Resizable
<INPUT TYPE="text" NAME="wid" value= >: Width
<INPUT TYPE="text" NAME="heigh" value=>: Height
<BR><CENTER>
<INPUT TYPE="button" VALUE="=ENTER=" OnClick="customize(this.form)">
<INPUT TYPE="reset" VALUE="=RESET=" onClick="clear(this.form)">
</PRE></TD></TR></TABLE>
</FORM>
</CENTER>
10. Bài tập 10:
Kiểm tra tính hợp lệ của thông tin nhập vào:
Name:
                                                    Submit
                                       Age:
<HEAD>
<SCRIPT LANGUAGE="JavaScript">
<!-- Begin
function validate(){
var digits="0123456789"
var temp
if (document.testform.Name.value=="") {
alert("No Name !")
return false
}
if (document.testform.age.value=="") {
```

alert("Invalid Age !")

```
return false
}
for (var i=0;i<document.testform.age.value.length;i++){</pre>
temp = document.testform.age.value.substring(i, i+1)
if (digits.indexOf(temp)==-1){
alert("Invalid Age !")
return false
}
}
return true
}// End -->
</SCRIPT>
<BODY>
<FORM name="testform" onSubmit="return validate()">
Name:<input type="text" size=30 name="Name">
Age:<input type="text" size=3 name="age">
<input type="submit" value="Submit">
</FORM>
```

TUẦN 12: ÔN TẬP VÀ KIỂM TRA GIỮA KỲ