



Web Programming

Ung Văn Giàu

Lab 2 - HTML

Tables, Forms and Frames

Problem 1. Calculator

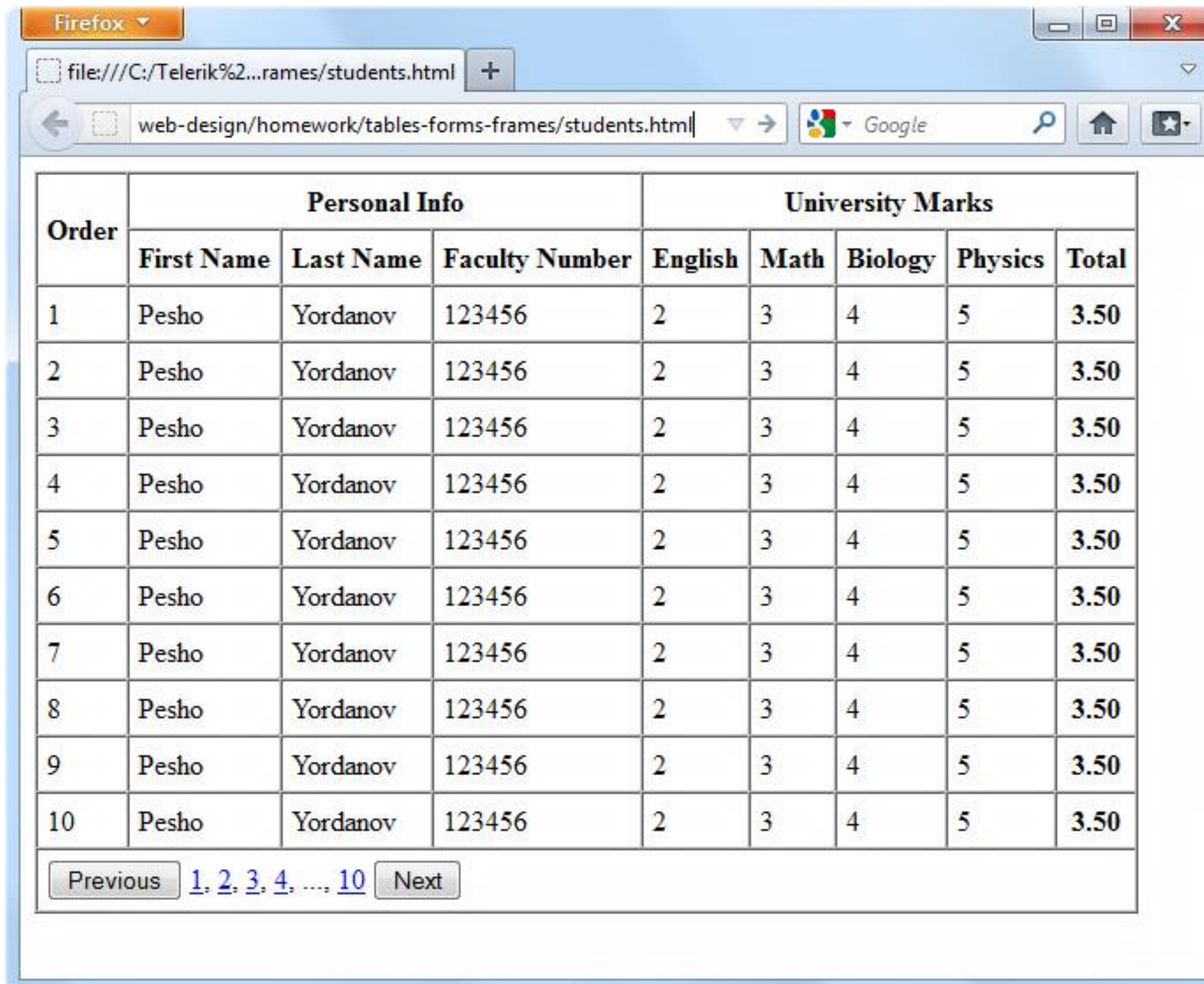
Create a Calculator-like table. You should use a HTML5 form for the Calculator.

- Buttons for all the numbers and operators (+, -, etc.)
- Textbox for the result
- **Note:**
 - Do not make the same styles as the example
 - Do not implement functionalities

123			
1	2	3	+
4	5	6	-
7	8	9	*
0		.	/

Problem 2. University grid

Create the following using tables and forms.



The screenshot shows a Firefox browser window with the address bar displaying 'file:///C:/Telerik%20...ames/students.html'. The page content is a table with the following structure:

Order	Personal Info			University Marks				
	First Name	Last Name	Faculty Number	English	Math	Biology	Physics	Total
1	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
2	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
3	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
4	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
5	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
6	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
7	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
8	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
9	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50
10	Pesho	Yordanov	123456	2	3	4	5	3.50

Below the table, there is a navigation bar with the following elements:

Previous [1](#), [2](#), [3](#), [4](#), ..., [10](#) Next

Problem 3. HTML Form

Create a Web Page like the following using forms.

Member name : *req

Email : *req

School : *req



Problem 4. Registration form

Create a Web form that looks like this sample.

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the title 'Last Name - Mozilla Firefox'. The address bar shows the file path '/sample-form.htm'. The form is a registration form with the following fields and values:




Last Name	Nakov		
First Name	Svetlin		
Address	17 Hristo Botev Str. floor 3, apt. 12		
City	Kaspichan	State	
Zip/Postal Code	9325		
Country	Bulgaria		
Phone (country code, area code, number)	(+359) 88 - 8334343		
E-mail	nakov@kaspichan.org		
Birth date	Month 06	Day 14	Year (4 digit) 1980
Gender	Male		
Starting date	<input checked="" type="radio"/> Spring 2006 <input type="radio"/> Summer 2006		
Comments/Questions	Please send me mor information about the lodging.		
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Clear This Form"/>			

Done

Problem 5. Notebook store

Create the following HTML Page.

Note: Use Fieldsets and Nested tables.

Apple Toshiba Lenovo Dell Asus Hacer HP		
<div>Apple MacBook Air</div> <div></div> <div>64GB SSD 2GB DDR</div> <div>1300 USD Intel Core i5</div>	<div>Apple MacBook Air</div> <div></div> <div>64GB SSD 2GB DDR</div> <div>1300 USD Intel Core i5</div>	Min price: 500 USD <div></div>
<div>Apple MacBook Air</div> <div></div> <div>64GB SSD 2GB DDR</div> <div>1300 USD Intel Core i5</div>	<div>Apple MacBook Air</div> <div></div> <div>64GB SSD 2GB DDR</div> <div>1300 USD Intel Core i5</div>	Max price: 1500 USD <div></div>
<div>Apple MacBook Air</div> <div></div> <div>64GB SSD 2GB DDR</div> <div>1300 USD Intel Core i5</div>	<div>Apple MacBook Air</div> <div></div> <div>64GB SSD 2GB DDR</div> <div>1300 USD Intel Core i5</div>	Min RAM: 4 GB <div></div>
		Max RAM: 16 GB <div></div>

Problem 6. Embedding Video and Site

Create a Web Page, then embed one YouTube video.

Problem 7.

Create the following HTML page:

Hotline: 0968 159 239 - 08.38 409 092

Địa chỉ: 01 Nguyễn Cửu Văn, Bình Thạnh, TPHCM

Đăng nhập hoặc Tạo tài khoản mới

Violet on Wednesday

www.violetonwednesday.com

Tìm kiếm...

Q

3 sản phẩm

1,289,000 đ

TRANG CHỦHOA SINH NHẬTHOA TÌNH YÊUHOA CHÚC MỪNGHOA VĂN PHÒNGCHỦ ĐỀTHIẾT KẾTHỂ LOẠIQUÀ TẶNG

TRANG CHỦ > TÀI KHOẢN CỦA BẠN

TÀI KHOẢN CỦA BẠN

QUẢN LÝ TÀI KHOẢN

QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG

THAY ĐỔI MẬT KHẨU

Bạn có thể cập nhật lại thông tin của mình tại các trường dưới đây

Lưu ý: Những trường có dấu "*" là bắt buộc

Họ và tên *

Nguyễn Văn A

Tỉnh - Thành phố *

TP Hồ Chí Minh

Quận - Huyện *

Quận 5

Địa chỉ *

271/2 An Dương Vương, Phường 3, Quận 5, TP Hồ Chí...

Số điện thoại *

0973 371 346

Email *

nguyenvana@gmail.com

Ngày sinh

01/01/1990

Công ty

Công ty của bạn

Chức vụ

Chức vụ tại công ty

Bạn thích Loại hoa

Hoa hồng, Hoa lan...

Bạn thích Màu hoa

Màu đỏ, Màu tím...

Phong cách cắm hoa

Cổ điển, Hiện đại, Đơn giản, Dễ thương...

CẬP NHẬT THÔNG TIN

GIAO HÀNG MIỄN PHÍ

Chúng tôi giao hàng miễn phí trong nội thành

TƯ VẤN TẬN TÂM

Mang đến cho Quý Khách những sản phẩm tốt nhất

GIÁ THANH TỐT NHẤT

Cam kết giá thành & dịch vụ sau bán hàng tốt nhất

HỆ THỐNG

Hoà sinh nhật

Hoà cưới

Hoà chúc mừng

Chủ đề

Thiết kế

Hoà theo thể loại

Quà tặng

CÔNG TY

Giới thiệu

Tin tức

Tuyển dụng

Chính sách thành viên

Chương trình khuyến mãi

CÔNG TY

Hướng dẫn đặt hàng

Phương thức thanh toán

Điều khoản mua hàng

Phí vận chuyển

Ý nghĩa các loài hoa

Chăm sóc và bảo quản hoa

VIOLET ON WEDNESDAY

Địa chỉ

Điện thoại

Hotline

Mọi ý kiến xin vui lòng gửi về

support@violetonwednesday.com

01 Nguyễn Cửu Văn

Bình Thạnh, TPHCM

08 38 40 90 92

0968 159 239




© 2015 Violet on Wednesday Store. All Rights Reserved. Sponsored by Letsop Solutions.






Problem 8. Grid component *

Construct the following Grid component:

- Try to make a HTML page, that looks just like the example
- CSS is required

Drag a column header and drop it here to group by that column

ProductID	Product name	Unit price	Quantity per unit	Units in stock	Discontinued
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 	<input type="text"/>	<input type="text"/> 	<input type="checkbox"/> 
1	Chai	\$18.00	10 boxes x 20 bags	39	<input type="checkbox"/>
2	Chang	\$19.00	24 - 12 oz bottles	17	<input type="checkbox"/>
3	Aniseed Syrup	\$10.00	12 - 550 ml bottles	13	<input type="checkbox"/>
4	Chef Anton's Cajun Seasoning	\$22.00	48 - 6 oz jars	53	<input type="checkbox"/>
5	Chef Anton's Gumbo Mix	\$21.35	36 boxes	0	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Grandma's Boysenberry Spread	\$25.00	12 - 8 oz jars	120	<input type="checkbox"/>
7	Uncle Bob's Organic Dried Pears	\$30.00	12 - 1 lb pkgs.	15	<input type="checkbox"/>
8	Northwoods Cranberry Sauce	\$40.00	12 - 12 oz jars	6	<input type="checkbox"/>
9	Mishi Kobe Niku	\$97.00	18 - 500 g pkgs.	29	<input checked="" type="checkbox"/>
10	Ikura	\$31.00	12 - 200 ml jars	31	<input type="checkbox"/>

  1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ...   Page size: 10  335104 items in 33511 pages