

## Lab 1

# Làm quen với JavaScript

## Mục tiêu

Sau bài thực hành này, sinh viên sẽ học được các kỹ năng

sau: 1.1: Làm quen với viết mã JavaS cript

1.2: Làm quen với Visual Studio 2010 IDE

1.3: Tạo Project trên Visual Stud io 2010

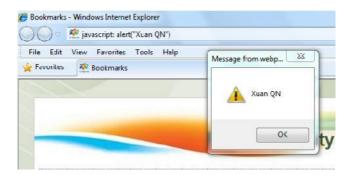
**IDE** 

#### Bài 1

Làm quen với viết mã JavaScript

Sử dụng thanh địa chi của trình duyệt, notepad hoặc word để viết mã JavaScrip t.

1. Mở trình duyệt **IE** hoặc **Fire Fox** ra, viết mã đoạn mã hiển thị tên của bạn trên thanh đia chỉ.



Hình1. Hiển thị tên bạn.

- 2. Mở **notepad** hoặc **word** ra, viết đoạn mã hiển thị tên bạn trong thẻ **<scri pt>** lưu vào file **tensv.html** (ví dụ: XuanQN.html) trong thư mục **Bai 1**
- Mở notepad hoặc word ra, viết đoạn mã theo yêu cầu sau vào trong thẻ <script> nằm trong file TinhTong.html



- a. Khai báo hai biến a và b
- b. Gán giá trị cho các biến này
- c. Tính tổng hai giá trị và gán cho biến c
- d. Hiển thị giá trị c

(Lưu file **TinhTong.html** vào thư mục **Bai 1**)

**4.** Tách mã JavaScript và HTML trong file **TinhTong.html** thành 2 file riêng biệt nhau là **TinhTongBenNgoai.js** (chứa mã JavaScript) và file **TinhTongBenNgoai.html** (chứa mã HTML).

(Nhúng mã JavaScript trong file **TinhTongBenNgoai.js** vào file **TinhTongBenNgoai.html** bằng thuộc tính **src** của thẻ **script**)

(Lưu file TinhTongBenNgoai.html và TinhTongBenNgoai.js vào thư mục TinhTongBenNgoai trong thư mục Bai 1)

#### Bài 2

Sử dụng IDE **Visual Web Developer 2008 Express Edition** để viết mã

1. Sử dụng **IDE**, tạo file **TinhTong.html**, viết đoạn mã theo yêu cầu như **Mục 3**, **Bài 1** vào thẻ **<script>** trong file này.

(Lưu file **TinhTong.html** vào thư mục **Bai 2**)

2. Sử dụng **IDE**, tạo file **TinhTongBenNgoai.js** và **TinhTongBenNgoai.html**, viết đoạn mã JavaScript theo yêu cầu như **Mục 3** vào file **TinhTongBenNgoai.js** và nhúng mã JavaScript trong file này vào file **TinhTongBenNgoai.html**.

(Lưu file TinhTongBenNgoai.html và TinhTongBenNgoai.js vào thư mục TinhTongBenNgoai trong thư mục Bai 2)

#### Bài 3

Sử dụng IDE Visual Web Developer 2008 Express Edition tạo website để quản lý file

- 1. Sử dụng **IDE**, tạo **website** tên **TenSV** (ví dụ: NamNT)
- 2. Thêm file **TinhTong\_Project.html** vào project, viết mã JavaScript theo yêu cầu **Muc 3**, **Bài 1** vào thẻ **<script>** trong file này



3. Thêm file **TinhTong\_Project.js** , copy mã JavaScript vào file này. Nhúng mã JavaScript vào file **TinhTong\_Project.html** 

(Lưu thư mục chứa project vào thư mục **Bai 3**)

#### Bài 4

Giảng viên giao thêm bài cho sinh viên

## Yêu cầu nộp bài

Sinh viên tạo thư mục theo tên **<Tên đăng nhập SV>\_Lab1**, chứa tất cả sản phẩm của những bài lab, nén lại thành file zip và upload lên mục nộp bài tương ứng trên LMS.

## Đánh giá bài lab

Bài số	Điểm
1	3
2	2
3	2
4	3