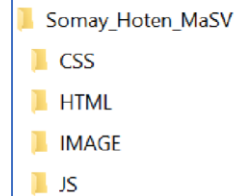


Mã sinh viên: Họ tên: Số máy:

Yêu cầu: Tạo thư mục chứa dữ liệu theo cấu trúc như hình bên. Dữ liệu, hình ảnh và bài thi được lưu trữ trong các thư mục thích hợp.



The mockup shows a web page for an online English course. The header features a large image of a smiling woman and the text 'KHÓA HỌC TIẾNG ANH ONLINE DÀNH CHO SINH VIÊN'. Below the header is a navigation bar with links: 'Free English Course', 'Trang chủ', 'Giới thiệu', 'Khóa học', and a red 'Đăng ký' button. The main content area is titled 'DANH SÁCH ĐĂNG KÝ KHÓA HỌC' and contains a table with 8 columns: 'Số tt', 'Họ tên', 'Ngày sinh', 'Điện thoại', 'Email', 'Khóa học', 'Hình thức học', and 'Kỹ năng cần luyện'. Below the table is a blue box with the title 'Thông tin sinh viên:' and three input fields: 'Họ tên:', 'Mã sinh viên:', and 'Mã lớp:'.

Câu 1: (2đ) Thiết kế trang **index**, sử dụng thư viện **Bootstrap** và **css** định dạng **Layout** gồm các phần:

Header với Background - Image
Menu: chứa nút “Đăng ký” kích hoạt form modal
Body: chứa table “Danh sách đăng ký khóa học” nhận thông tin từ form modal
Footer: chứa thông tin sinh viên

Câu 2: (1đ) Khi click nút **Đăng ký**, sẽ hiển thị **form Modal “Thông tin đăng ký”** (Nếu không mở được form modal thì sinh viên có thể thiết kế form trên trang index và không được tính điểm câu này).

Câu 3: (2đ) Thiết kế form sử dụng **Bootstrap Horizontal Form**

THÔNG TIN ĐĂNG KÝ

Họ tên

Ngày sinh

dd/mm/yyyy

Số điện thoại

Email

Chọn khóa học

Anh văn cơ bản

Thời gian học

Chọn hình thức học

☐ Học tại trung tâm
☐ Học online

Các kỹ năng luyện tập

☐ Kỹ năng nghe
☐ Kỹ năng đọc
☐ Kỹ năng viết

Đăng ký

Hủy

Câu 4: (3đ) Dùng *jQuery* hoặc *Javascript* và *biểu thức chính quy* để kiểm tra các thông tin nhập vào form, nếu vi phạm ràng buộc thì chương trình hiển thị thông báo lỗi, nếu phần tử đang lỗi là textbox thì focus() về textbox.

- Họ tên không được rỗng, Hoa đầu từ (ký tự đầu của mỗi từ là chữ hoa vd: *Le Van An*). (0.5đ)
- Ngày sinh: phải trước ngày hiện tại. (0.5đ)
- Số điện thoại không được rỗng, có định dạng 10 số, được bắt đầu với 09,03,08 (0.5đ)
- Email phải có ký tự @ và kết thúc với .com(0.5đ)
- Khi chọn khóa học, thì thời gian học được hiển thị trong textbox “thời gian học” (0.5đ)

Khóa học	Thời gian học
Anh văn cơ bản	3 tháng
Anh văn giao tiếp	6 tháng
Luyện thi IELTS	12 tháng

- Hình thức học và các kỹ năng luyện tập bắt buộc phải chọn(0.5đ)

Câu 5: (2đ) Nhập thông tin từ form vào bảng

- Khi nhập thông tin đầy đủ, đáp ứng các ràng buộc và click nút **Đăng ký** thì thông tin trên form được thêm vào bảng “**Danh sách đăng ký khóa học**”. (1đ)
- Khi thêm một dòng mới trong bảng thì số thứ tự trong cột “Số tt” sẽ tự động tăng.(0.5đ)
- Khi click nút Hủy thì sẽ đóng form modal (0.5đ)
