

ĐỀ THI

(Đề chẵn)

 $\emph{Môn học}: HTML + CSS + JavaScript$ $\emph{Hình thức}: Thực hành$ $\emph{Thời gian}: 120 phút$ $\emph{Tổng điểm}: 100 điểm$

Chú ý:

Tạo folder với tên thư mục có cấu trúc <phòng thi>_<tên máy>_<tên học viên>.
Ví dụ: Lab01 may05 Tung

- Sử dụng tiếng việt không dấu, nếu sai tên tệp thì không được chấm điểm (nhận điểm 0).

- Copy bài của nhau (hai bài đều nhận điểm 0).

- Không sử dụng usb, internet, điện thoại, nếu vi phạm quy chế thi (mỗi lần vi phạm trừ 25% điểm bài thi).

Bài 1: Xây dựng giao diện Website bán hàng: Siêu thị đồ đôi (70 điểm)

A. Mô tả

- Website "Sieuthidodoi" được xây dựng với mục tiêu giới thiệu & bán các mẫu quần áo thời trang mới nhất dành cho các cặp đôi nam, nữ. Nội dung trang bao gồm các phần: header, menu, banner, main (chứa các sản phẩm mà website muốn giới thiệu để bán), footer.
- Nhiệm vụ của học viên là chuyển giao diện đã được thiết kế từ file photoShop *.PSD sang mã HTML/CSS/JS.
- Học viên được cung cấp dữ liệu nằm trong folder: source, bao gồm:
 - O Các hình ảnh, icon... đã được cắt từ giao diện.
 - o 01 file thiết kế: sieuthidodoi.psd, giúp học viên sử dụng để lấy màu, đo khoảng cách giữa các phần của bố cục Website... hỗ trợ trong quá trình cắt giao diện.
 - 0 01 file sieuthidodoi.jpg (hình 1 đính kèm bên dưới), là file hình ảnh giao diện website.



A. Yêu cầu/ Thang điểm

Bảng	phân bổ điểm
3	Điểm cho việc tạo file: bai_1.html đặt trong folder đã nêu ở phần Chú ý
30	Điểm cho phần thiết kế trang theo bố cục, căn chuẩn tỷ lệ khoảng cách giữa các phần (sử dụng photoShop để đo khoảng cách giữa các phần).
15	Điểm cho việc sử dụng CSS để định dạng văn bản, màu sắc. (Sử dụng photoShop để lấy mã màu chuẩn)
5	Sử dụng "meta viewport" để thiết lập cho trình duyệt hiển thị tương ứng với kích thước các màn hình
5	Với kích thước màn hình trên mobile từ 0 – 480px sẽ tư động ẩn logo: Sieuthidodoi.com ở đầu trang
7	Khuyến khích học viên sử dụng bootstrap để làm bài 1
5	Điểm cho phần click vào button: Mua hàng, sẽ đưa ra thông báo. Sử dụng JS đưa ra thông báo: Cảm ơn bạn đã đặt hàng!
70	Tổng điểm

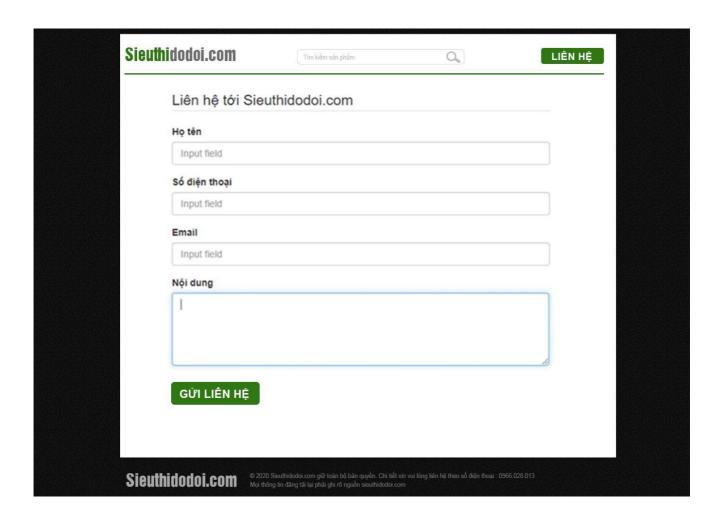


Hình 1



Bài 2: (30 điểm):

Từ giao diện của **BÀI 1** (file trong photoshop hoặc sieuthidodoi.jpg), khi bấm vào "Liên hệ" trên thanh menu thì giao diện sẽ hiển thị như hình ảnh bên dưới.



Học viên kiểm tra ràng buộc dữ liệu (không sử dụng html5, gợi ý sử dụng: javascript hoặc jquery) trước khi cho khách hàng gửi thông tin liên hệ:

- Họ tên (không để trống, không chứa chữ số) (10 điểm)
- Số điện thoại (không để trống, dữ liệu nhập vào phải là số và chứa 10 ký tự). (5 điểm)
- Email (không để trống, phải để đúng định dạng email:<u>abc@gmail.com</u> <u>hoặc tungtk@itplus-</u> academy.edu.vn). (5 điểm)
- Nội dung: (Không được để trống). (5 điểm)

Sau khi kiểm tra các ràng buộc mà khách hàng thực hiện đúng, thì khi bấm vào "Gửi liên hệ" sẽ đưa ra thông báo (alert): **Gửi thông tin liên hệ thành công. Xin cảm ơn! (5 điểm)**