

Câu 1(8 điểm): Hãy thiết kế trang **Tên sinh viên_Mã sv.html** (trong đó tên sinh viên viết tiếng việt không dấu) trang định dạng **Tên sinh viên_Mã sv.css** có bố cục như sau (2 điểm):

Header	
Menu	Content

Hình 1. Bố cục của trang web (1 điểm)

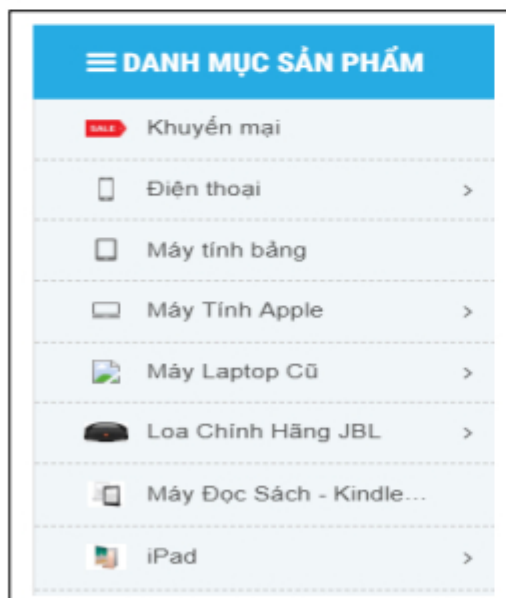
– **Phần header như hình 2 bên dưới (1,5 điểm)**

- Logo của website là 1 **file ảnh** bên phải là **hộp tìm kiếm** (không cần hình kính lúp) , kế tiếp là các hình ảnh icon bên dưới là các dòng văn bản mô tả có màu đen nền vàng khi di chuyển vào chuyển sang chữ màu đỏ nền trắng.



Hình 2: Banner của trang web

– **Phần menu như hình vẽ 3 bên dưới (3 điểm)**

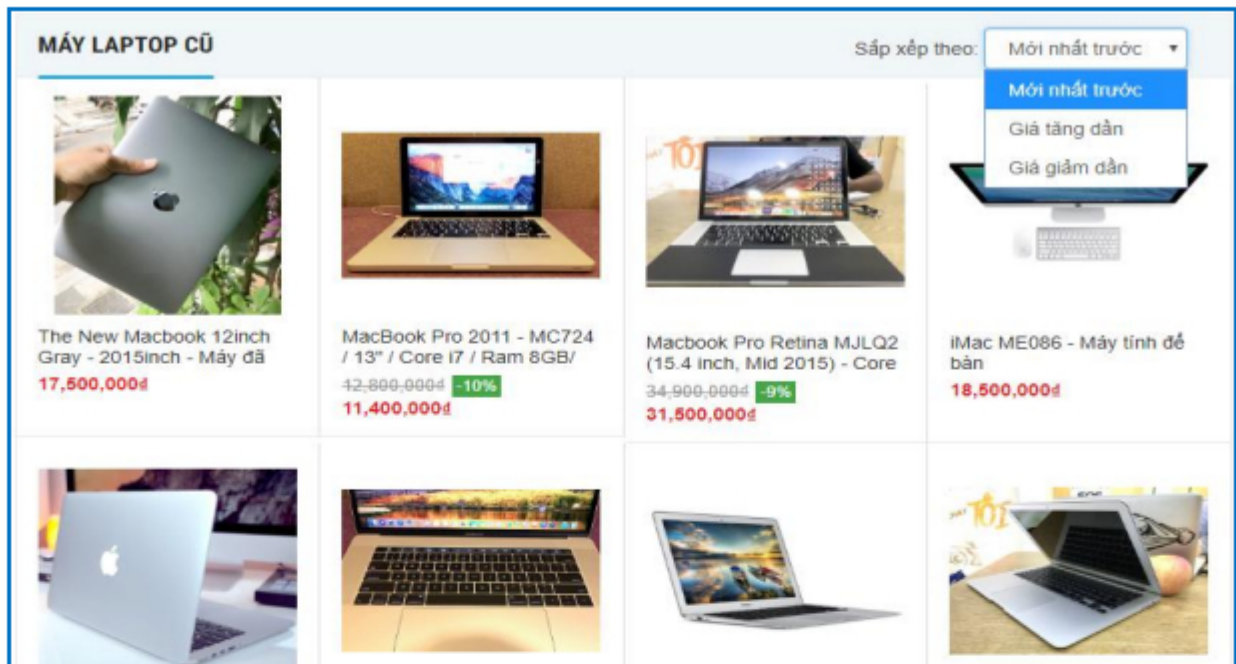


Hình 3. Menu của trang web

- Dòng tiêu đề “DANH MỤC SẢN PHẨM” có nền #336699 (xanh), chữ màu trắng.
- Menu cấp 1 có màu nền mặc định là: màu xám(#CCCCCC) và chữ màu đen có đường viền 1px với kiểu đường viền là dotted
- Khi di chuyển vào menu cấp 1 đổi màu chữ thành #FFFF33 (vàng). Khi đưa chuột vào mục **Máy tính bảng** hiển thị menu cấp 2 như hình(các thành phần của menu cấp 2 là các siêu liên kết), menu cấp 2 có màu nền trắng và chữ đen có đường viền 1px.



– Phần content như hình 4 bên dưới (2,5 điểm)



Hình 4: Content của trang web

- Content có nền màu trắng, ảnh có kích thước tùy chỉnh cho phù hợp khi di chuyển vào ảnh phóng to lên và xuất hiện thêm đường viền ảnh.
- Dòng tiêu đề “MÁY LAPTOP CŨ” có nền xám(#CCCCCC) và chữ màu đen. Nội dung thông tin bằng văn bản đơn giá chưa giảm có chữ màu đen, đơn giá đã giảm chữ màu đỏ, thông tin giảm giá nền màu xanh lá cây(#00CC33) chữ màu trắng, tên sản phẩm chữ màu đen khi di chuyển vào chuyển sang màu đỏ. Hộp lựa chọn có viền màu xanh nước biển(#0099FF)

Câu 2(2 điểm) Sử dụng ngôn ngữ kịch bản Javascript viết chương trình tính ước chung lớn nhất của hai số được nhập vào từ bàn phím

Nhập số thứ nhất:	<input type="text"/>
Nhập số thứ hai:	<input type="text"/>
ƯCLN của hai số trên là:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Tìm"/> <input type="button" value="Hủy bỏ"/>	

Trong đó: Nếu a chia hết cho b ta nói a là bội của b và b là ước của a . Ước chung của hai hay nhiều số là ước của tất cả các số đó. Ước số chung lớn nhất của hai hay nhiều số là số lớn nhất trong tập hợp các ước chung của các số đó.

