

BUỔI THỰC HÀNH SỐ 10

Bài 11: Tạo trang tìm kiếm nâng cao và hiển thị thông tin chi tiết các sản phẩm được tìm thấy:

TÌM KIẾM THÔNG TIN SỮA

Loại sữa: Hãng sữa:

Tên sữa:

Có 2 sản phẩm được tìm thấy

| Daisy Vani - Daisy | |
|--|--|
|  | <p>Thành phần dinh dưỡng:</p> <ul style="list-style-type: none">Sữa nguyên kem hương vani với hàm lượng canxi và ion cao.Khoáng chất, taunine, vitamin D3, sắt, đạm... <p>Lợi ích:</p> <ul style="list-style-type: none">Chống loãng xương, giúp xương chắc khỏe.Phòng ngừa sự thiếu máu của trẻ, gia tăng hoạt động hệ tuần hoàn máu và não, giúp trẻ phát triển hoàn thiện.Giúp hệ xương phát triển mạnh mẽ nhất. <p>Trọng lượng: 454 gr - Đơn giá: 41.000 VNĐ</p> |
| Daisy Không Đường - Daisy | |
|  | <p>Thành phần dinh dưỡng:</p> <p>Khoáng chất, taunine, vitamin D3, sắt, đạm...</p> <p>Lợi ích:</p> <ul style="list-style-type: none">Chống loãng xương, giúp xương chắc khỏe.Phòng ngừa sự thiếu máu của trẻ, gia tăng hoạt động hệ tuần hoàn máu và não, giúp trẻ phát triển hoàn thiện. <p>Trọng lượng: 900 gr - Đơn giá: 79.000 VNĐ</p> |

Phân tích yêu cầu:

- Thực hiện việc tìm kiếm dựa trên loại sữa, hãng sữa mà người dùng chọn và tên sữa (tương đối) do người dùng nhập vào và hiển thị như hình trên nếu như tìm thấy, và thông báo “Không tìm thấy sản phẩm này” nếu không tìm thấy
- Cho biết có bao nhiêu sản phẩm được tìm thấy

Hướng dẫn giải:

- Lấy giá trị mã hãng sữa, mã loại sữa và tên sữa trên Form
- Đọc bảng với điều kiện lọc là mã hãng sữa, mã loại sữa và tên sữa (tương đối) giống với tên sữa trong bảng:

```
Mysql_query("SELECT * FROM SUA, (LOAI_SUA,  
HANG_SUA  
WHERE SUA.Ma_loai_sua = LOAI_SUA.Ma_loai_sua AND
```

SUA.Ma_hang_sua = HANG_SUA.Ma_hang_sua and
TEN_SUA like

'%\$ten_sua%' and SUA.Ma_hang_sua = '\$hang_sua' and
SUA.Ma_loai_sua = '%loai' ")

- Đếm số sản phẩm thoả điều kiện (tìm thấy) bằng hàm `mysql_num_rows(...)`
- Duyệt các mẫu tin có được bằng hàm `mysql_fetch_row(...)` while (`$row = mysql_fetch_row($result)`)
 - { o Đối với mỗi mẫu tin thoả điều kiện được duyệt, xuất ra một table có hai dòng, dòng đầu là tên sữa (in đậm, canh giữa), cùng với hãng sữa, dòng thứ hai có hai cột, cột đầu là hình ảnh có nguồn gốc được lấy từ cột hình trong CSDL, cột thứ hai là các thông tin còn lại của sữa (có dùng `number_format(...)` để định dạng giá tiền)

Bài 12: Tạo trang thêm mới sản phẩm:

Tạo trang thêm mới sản phẩm

THÊM SỮA MỚI

| | |
|---|---|
| Mã sữa: | <input type="text" value="CFL001"/> |
| Tên sữa: | <input type="text" value="Sunny mamam chocolate"/> |
| Hãng sữa: | <input type="text" value="Gosha/lat"/> |
| Loại sữa: | <input type="text" value="Sữa bột"/> |
| Trọng lượng: | <input type="text" value="800"/> (g hoặc ml) |
| Đơn giá: | <input type="text" value="165000"/> (VNĐ) |
| Thành phần dinh dưỡng: | <input type="text" value="Thành phần: Canxi, folate, vitamin A & D3..."/> |
| Lợi ích: | <input type="text" value="Sữa bột Sunny mamam chocolate dành cho bé có thể có thể và cho mẹ ăn."/> |
| Hình ảnh: | <input type="text" value="_FHPghun_Tenh_sua_sunny_800g.jpg"/> <input type="button" value="Browse"/> |
| <input type="button" value="Thêm mới"/> | |

Kết quả sau khi thêm mới thành công



Phân tích yêu cầu:

- Thực hiện việc thêm mới một sữa vào bảng sữa sau khi đã kiểm tra dữ liệu nhập vào hợp lệ, nếu không hợp lệ thì thông báo “Kiểm tra lại thông tin nhập vào”
- Sau khi thêm sữa mới vào bảng sữa, hiển thị lại thông tin của sữa này theo định dạng hình trên

Hướng dẫn giải:

- Lấy các giá trị trên form và gán vào cho các biến tương ứng
- Kiểm tra các giá trị nhập vào
- Kiểm tra file hình và Upload hình này vào thư mục hình_sua
- Thêm các thông tin mới vào bảng bằng lệnh mysql_query(“insert into sua values(các giá trị)”);
- Xuất thông tin sữa mới thêm vào bảng sữa theo định dạng: một table có hai dòng, dòng đầu là tên sữa, tên hãng sữa (in đậm, canh giữa), dòng thứ hai có hai cột, cột đầu là hình ảnh có nguồn được lấy từ cột hình trong CSDL, cột thứ hai là các thông tin còn lại của sữa (có dùng number_format(...) để định dạng giá tiền)

Bài 13: Thiết kế trang Album ảnh gia đình như sau:



Phân tích yêu cầu:

- Xử lý:
 - Trang class_phan_trang.php
 - ✦ Trong trang này chèn vào class pager đã được cung cấp sẵn: Dùng để thực hiện các yêu cầu có liên quan đến việc phân trang
 - Trang Ảnh gia đình:
 - ✦ Gọi sử dụng class_phan_trang.php
 - ✦ Kết nối và hiển thị dữ liệu dưới dạng một quyển album (liệt kê tất cả các hình ảnh có trong bảng thu_vien_gia_dinh của CSDL Album), có sử dụng các hàm phân trang thích hợp (2 hình/trang) ⑦
- Hiện thị danh sách trang

Hướng dẫn

giải

Xử

lý:

- Trang Album gia đình:
 - Gọi sử dụng các hàm của class pager trong trang class_phan_trang.php: dùng include

- Số dòng nội dung cần hiển thị cho một trang: \$limit = 2 ○
Tìm dòng bắt đầu của mỗi trang bằng hàm findstart(...) và gán cho biến \$start.
- Đếm số mẫu tin có trong bảng bằng hàm mysql_num_rows(...) và gán vào cho biến \$count
- Tính tổng số trang bằng hàm findPages(\$count, \$limit) ○
Đề đọc bảng dùng mysql_query("select ... Limit \$start, \$limit") ○ Duyệt các mẫu tin có được bằng hàm mysql_fetch_row(...) ○ Tạo 1 table có background là hình quyển album như hình trên, table có 2 cột. Trong đó, mỗi cột sẽ hiển thị một hình ảnh có nguồn lấy từ cột hình của bảng thu_vien_gia_dinh trong CSDL Album
- Sau đó xuất danh sách trang theo kiểu Back|Next bằng cách gọi hàm \$next_prev = nextPre(\$_GET['page'], \$pages)