1. Tại sao lại chọn làm giỏ hàng = localStorege hoặc Session hoặc lưu ở database , cookie ?

=>

- Lưu ở LocalStorage :

+ ưu điểm: mỗi khi truy cập vào trang web k phải gửi 1 reques lên sever để lấy

thông tin giỏ hàng về tránh việc giảm performent của web

+ nhược điểm: chỉ lưu dc ở trên máy Local khi chuyển qua máy khác sẽ k thấy được

-lưu ở session: dữ liệu đc lưu trữ phía server

- Chỉ tồn tại ở phiên làm việc của browser khi tắt browser thì giỏ hàng biến mất,

người dùng khi đăng nhập lại k thấy dc sản phẩm ở giỏ hàng,

thông thường chỉ nên lưu trữ những thông tin tạm thời trong session

ví dụ như trong bài này em thấy là phù hợp, vì khi chọn 1 vài sản phẩm mà k muốn mua nữa thì mình chỉ cần tắt trình duyệt đi là được chứ k cần phải xóa từng sp

- lưu ở DataBase:

+ưu điểm: truy cập được giỏ hàng từ mọi thiết bị

+ nhược điểm: làm cho Database nặng , mỗi khi vào trang giỏ hàng sẽ gửi 1 reques

lên server làm giảm performent của web

- lưu ở cookie : dl cookie đc lưu trữ ở phía client

+ khi muốn xem giỏ hàng phải gửi reques lên server vào đợi server trả về làm giảm

performent của web

=> kết luận tùy vào yêu cầu của khách hàng nên sẽ chọn cách tạo giỏ hàng hợp lý

2. Khi click vào 1 Button thì luồng sự kiện chạy ntn ?

=>(ví dụ : khi nhấn vào nút tìm kiếm)

- Controller tiếp nhận yêu cầu cụ thể ở đây là(Controller: tìm kiếm, Action:KQTÌMKIEEM)

- Thực hiện tìm kiếm sản phẩm theo tên sp -> nó sẽ chạy vào nhận tham số đầu vào là giá trị text vừa nhập để thực thi truy vấn

dữ liệu từ database

- Sau khi truy vấn thành công -> Nhận được kết quả thì sẽ mang kết quả đó hiển thị lên view

Mypham db = new Mypham(); tạo biến db

// GET: TimKiem

public ActionResult KQTimKiem(string sTuKhoa)

{

//tìm kiếm theo tên sản phẩm

var lstSP = db.Sanphams.Where(n => n.TeSP.Contains(sTuKhoa)); tạo 1 lstSP-> dùng biến db để truy vấn vào bảng sản phẩm-> tìm kiếm sp theo tên Contains(tìm kiếm chứa từ khóa là ra)

return View(lstSP.OrderBy(n => n.TeSP)); sắp xếp theo tên

}

3. GIỎ HÀNG

- MODEL: ItemGioHang:

public ItemGioHang (int iMaSP) //hàm khởi tạo giỏ hàng, có tham số ( paramater)

this.SanPhamID = iMaSP; gán masp

Sanpham sp = db.Sanphams.Single(n => n.SanphamID == iMaSP); truy xuất CSDL để lấy thuộc tính

4. Dùng code First

@RenderBody() : một và chỉ một, để giữ chỗ cho nội dung trong 1 VIEW

@RenderSection(): không hoặc nhiều, để giữ chỗ cho các phần được đánh dấu Section trong View

@Html.Action : nhúng 1 action , action này phải trả về PartialView để loại bỏ Layout

ChildActionOnly để không cho truy xuất trực tiếp

@using WebMypham.Areas.Admin.Model; : để kết nối với database

@using (Html.BeginForm("KQTimKiem", "TimKiem")) : thẻ Razor thay cho form thường

@foreach : vòng lặp

{get; set;} :các thuộc tính