

# 1. Test HTML / SCSS / JavaScript (Frontend only)

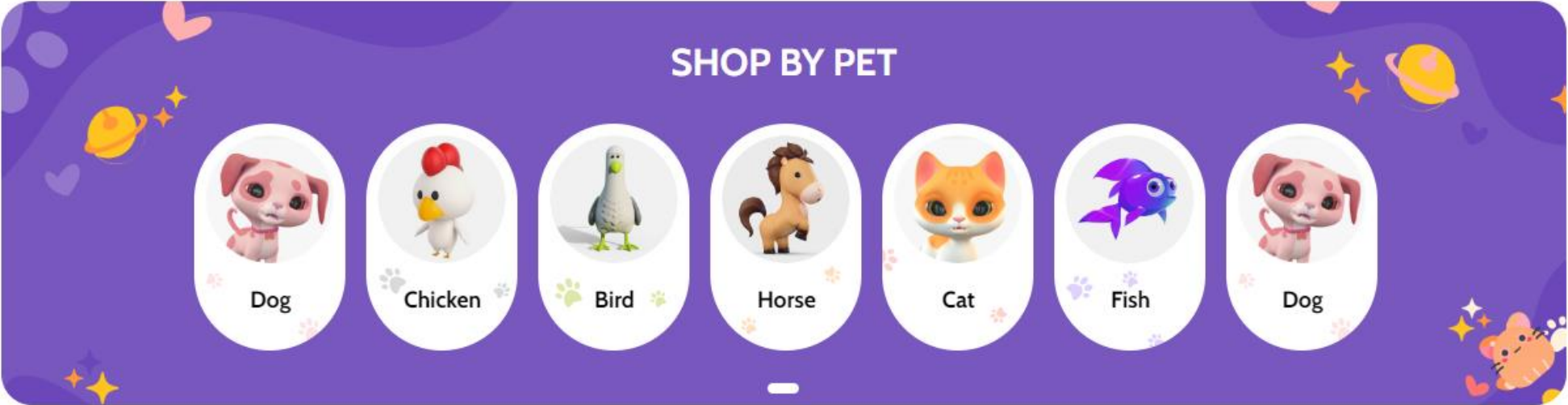
Cắt phần design sau ra HTML/SCSS/JS. Dùng hình từ placeholder.com. Cắt chữ riêng, button riêng, hình riêng. Responsive desktop và mobile. Càng nhiều hiệu ứng animation càng tốt.

Thời gian làm bài 45 phút.

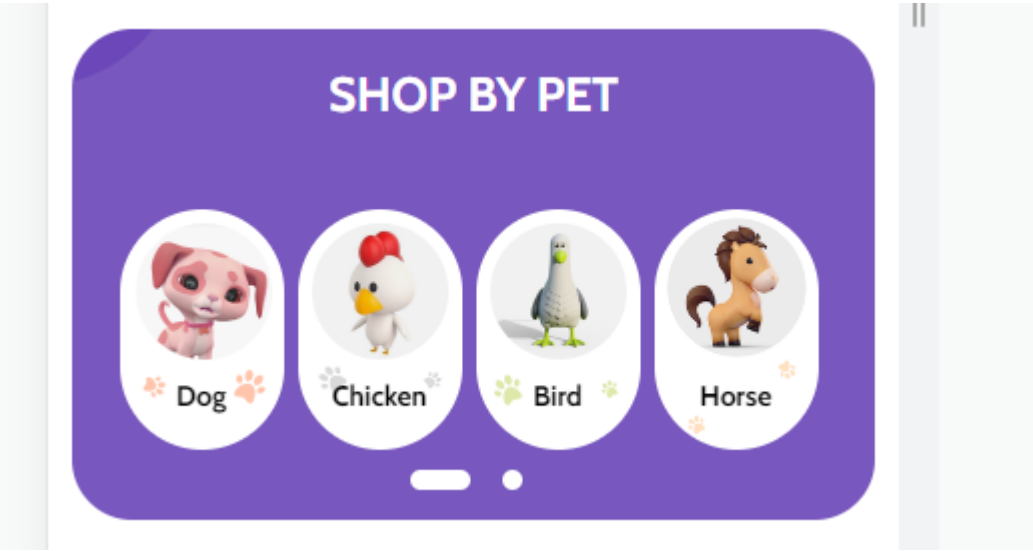
Chọn 1 trong các bài sau.

Bài A:

Desktop:




Mobile:



Bài B:

Desktop:


Product grid: làm giống hình bên dưới. khi collapse chỉ hiện 1 dòng với 4 sản phẩm và nút collapse chuyển thành nút show more.



Complete Care Fresh Dental Water Additive for Cats

ARM&HAMMER


₫18.99



Nail Clipper for Cutting Cat

WAHL


₫9.99



Advanced Oral Care Dental Kits for Cats

NYLABONE


₫10.47



Red & Black Reindeer Cat Sweater

CHEWY


₫13.00 - ₫13.99



Sphynx Hairless Cats Shirt

DENTRUN


₫18.99 - ₫25.00



Football Cats shirt - Durable sport pet tee

PETS FIRST


₫15.00 - ₫19.99



Salmon Oil Soft Chews with Natural Omega-3 for Cats

ESSENTIAL PET

₫9.00 ~~₫9.80~~



Salmon Oil for Cats - Omega 3 Skin & Coat Support


ZESTY PAWS

₫21.55

★★★★★

SHOP CAT   SHOW MORE   COLLAPSE


collapse:



Complete Care Fresh Dental Water Additive for Cats

ARM&HAMMER


₫18.99



Nail Clipper for Cutting Cat

WAHL


₫9.99



Advanced Oral Care Dental Kits for Cats

NYLABONE

₫10.47



Red & Black Reindeer Cat Sweater

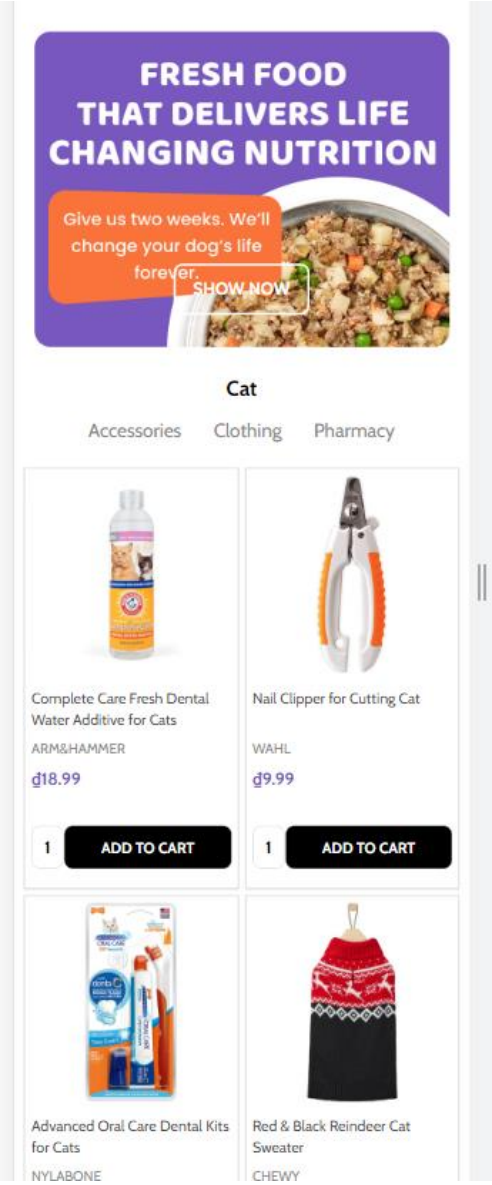
CHEWY

₫13.00 - ₫13.99

SHOP CAT   SHOW MORE

Mobile:

Khi collapse chỉ hiện 2 cột 2 dòng khi click vào show more sẽ hiện thêm các dòng còn lại



## 2. Test Fullstack ReactJS

Tạo 1 form user registration dùng React JS. Có thể sử dụng bất kỳ thư viện nào để làm UI đẹp nhất có thể.  
Form bao gồm:

- Name (Required)
- Email (Required)
- Password (Required)
- Confirm Password (Required)
- Upload File (Required)
- ReCaptcha V3 (Required)

Validation:

- Name: Required
- Email: Required, Unique. Kiểm tra trùng lặp.
- Password: Required. Min length >= 8.
- Confirm Password: Match Password.
- Upload File: Required. Max Length 2Mb, JPG, PNG only.

Backend dùng ExpressJS, lưu data vào MongoDB. File lưu vào thư mục tạm.

**Làm từ 30 min đến 1hr, tùy ứng viên. Đánh giá dựa trên kết quả làm được, thư viện, công cụ sử dụng, code sạch, chuẩn.**