## 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:



Wet Food







American Journey Turkey & Sweet

\$11.99 \$8.35



Treats & Bones

Solid Gold NutrientBoost

\$11.99 \$8.35



Supplements Dog Kennels

Kong CuteSeas Octopus Dog Toy, Large

\$11.99 \$8.35



Friskies Surfin' ,Turfin' Favorites Dry Cat Food

\$11.99 \$8.35

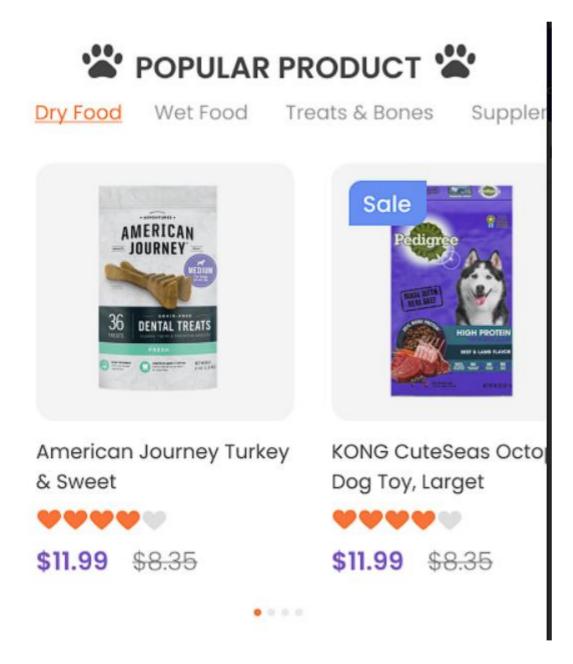
Clothing

Mobile:





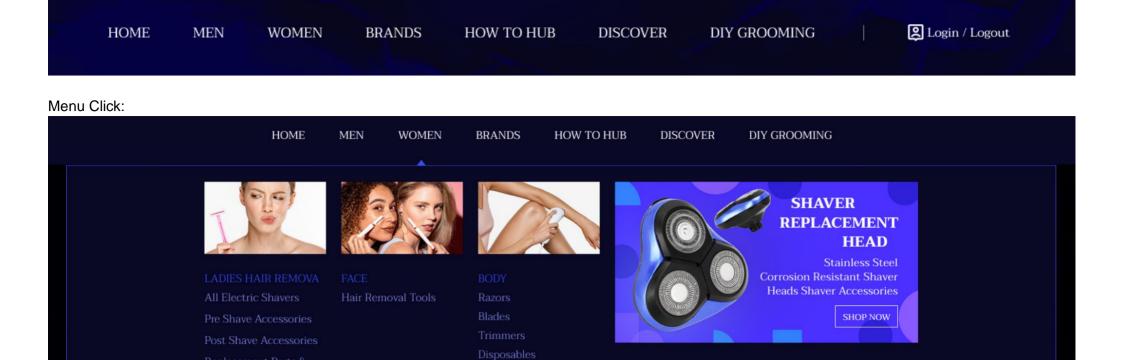




Bài B:

Desktop:

Menu:

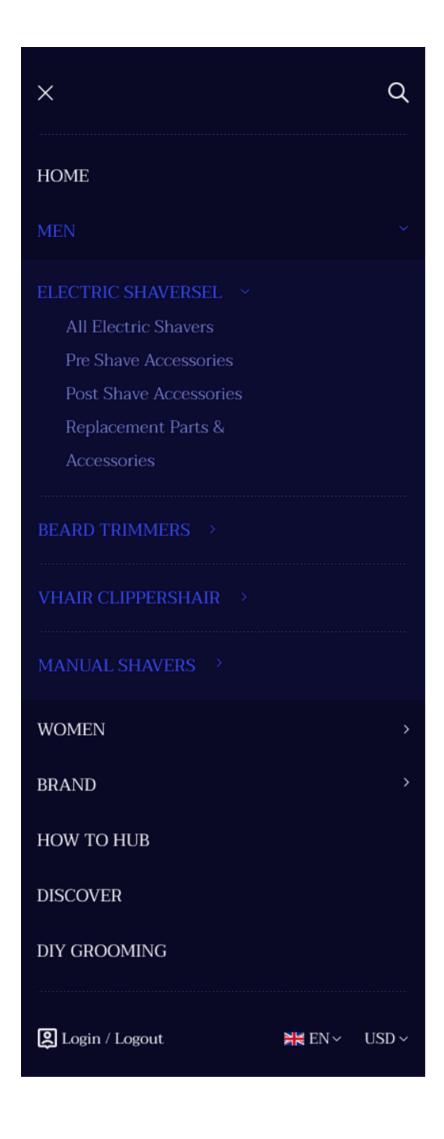


## Mobile:

Menu:



Menu Click:



## 2. Test Fullstack ReactJS

Tạo 1 form user registration dùng React JS. Có thể sử dụng bất kỳ thự 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.	