**ĐỀ THI 1**

**(Thời gian: 60’)**

Sản phẩm bao gồm các trường sau :

* id: string - required
* name: string - required
* price: number - required
* categoryName: string

1. Sử dụng bootstrap/tailwinds xây dựng giao diện :**(3 điểm)**

1. Tạo Router **(1 điểm)**

* Router
  + Product - /products
  + Pages -/page
  + Thêm sản phẩm - /products/add
  + Cập nhật sản phẩm - /products/:id/edit

1. Chức năng hiển thị danh sách sản phẩm: **(2 điểm)**

* Hiển thị danh sách theo dạng table
* Yêu cầu: Hiển thị đầy đủ các trường của sản phẩm **( bắt buộc )**

1. Chức năng thêm sản phẩm  (**1.5 điểm**)

* Thêm thành công :**1 điểm**
* Hiển thị thông báo sau khi thêm thành công: **0.5 điểm**
* Thêm xong phải hiển thị luôn sản phẩm vừa thêm ở table **( bắt buộc )**

1. Chức năng cập nhật sản phẩm **( 1.5 điểm )**

* Cập nhật thành công:  **1 điểm**
* Hiển thị thông báo sau khi cập nhật thành công: **0.5 điểm**
* Cập nhật xong phải hiển thị luôn sản phẩm vừa thêm ở table  **( bắt buộc )**

1. Validate các form thêm, sửa **( 1 điểm )**

* Check trống ở các ô input
* Giá phải là số nguyên dương lớn hơn 100