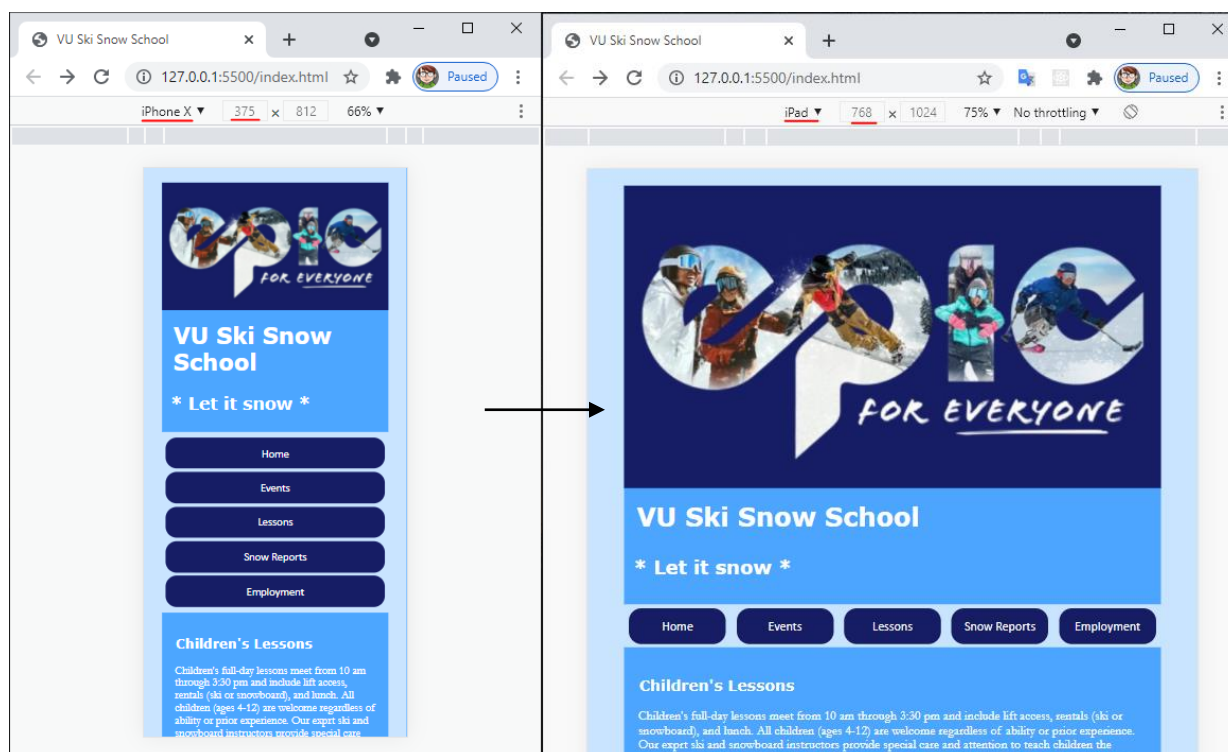


## Lab 04

Thực hành: thiết kế responsive web trên cả Mobile, Tablet, Desktop theo các yêu cầu ở các bài tập dưới đây.

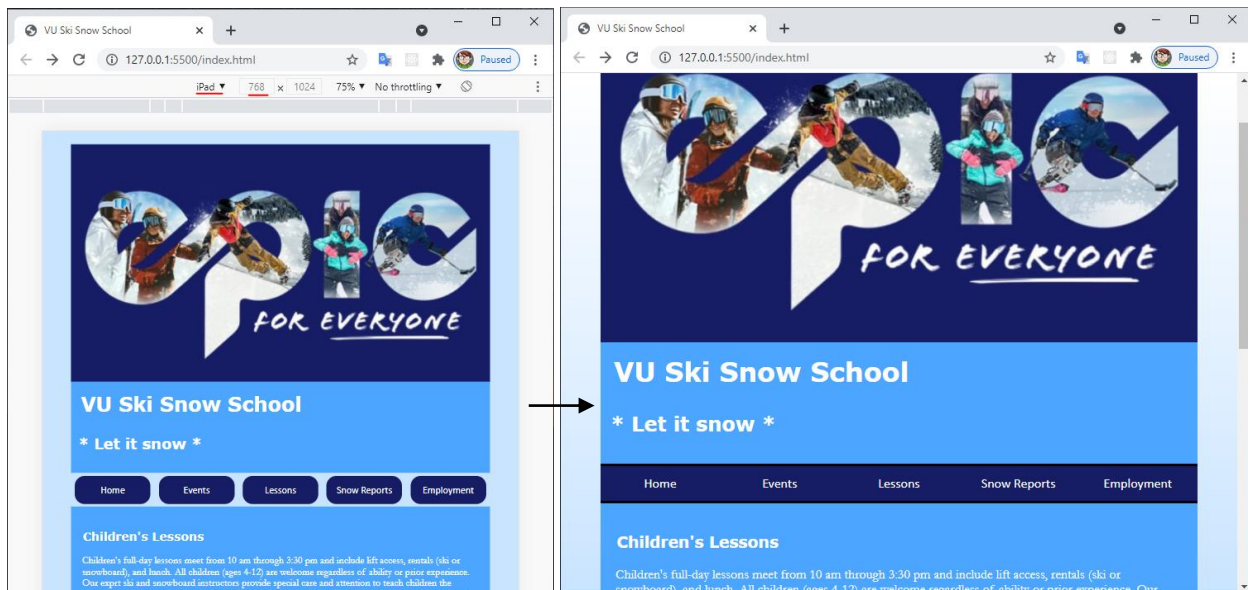
**Bài 1: (4 điểm)** Áp dụng các kỹ thuật trong chiến lược Web Responsive cho Tablet đã học để chỉnh sửa giao diện đã thiết kế ở bài labs 06 thành giao diện hỗ trợ Viewport Tablet khi màn hình ở kích thước Tablet với một số yêu cầu và kết quả như hình minh họa dưới đây:

- Kích thước màn hình Tablet nằm trong khoảng 660-830px
- Độ rộng mỗi nút là 18%
- Ẩn các nội dung trên mobile đi khi Viewport là Tablet
- Điều chỉnh hợp lý các margin, padding, background-color như hình kết quả.



**Bài 2: (4 điểm)** Áp dụng các kỹ thuật trong chiến lược Web Responsive cho Desktop đã học để chỉnh sửa giao diện đã thiết kế ở bài labs 06 thành giao diện hỗ trợ Viewport Desktop khi màn hình ở kích thước Desktop với một số yêu cầu và kết quả như hình minh họa dưới đây:

- Kích thước màn hình Desktop lớn hơn 830px
- Điều chỉnh menu dạng nút sang dạng thanh menu (không có khoảng trống giữa các liên kết).
- Độ rộng mỗi liên kết hiện giờ là 20%.
- Ẩn các nội dung trên Mobile, Tablet đi khi Viewport là Desktop.
- Sử dụng độ dốc gradient để tạo độ dốc màu nền với mã màu là #C9E4FF
- Điều chỉnh hợp lý các margin, padding, background-color như hình kết quả.



**Bài 3: (2 điểm)** Chỉnh sửa các CSS dùng chung của cả 2 Viewport Mobile, Tablet, Desktop để giao diện được cân đối hơn khi hiển thị với một số yêu cầu dưới đây:

- Kích thước giữa mỗi loại lớp học và mô tả lớp học (Children's Lessons, Terrain Park Lessons, Adult Lessons) là 2em.
- Các liên kết trên menu phải có các thay đổi về màu sắc cụ thể như sau:
  - + Màu sắc của liên kết mặc định là màu trắng ( #FFFFFF)
  - + Màu sắc của liên kết khi có trỏ chuột lướt qua là màu vàng (#FFFF00)
  - + Màu sắc của liên kết khi có trỏ chuột nhấn giữ là màu nâu (#880000)

