

## ĐỀ TEST

### MÔN LẬP TRÌNH CƠ SỞ VỚI JAVASCRIPT

**Bài 1.** Tạo một trang html thực hiện: Nhập 3 số a, b, c. Sau đó, viết mã Javascript phương thức `kiemTra()` 3 số vừa nhập có phải là độ dài 3 cạnh của tam giác. Trong trường hợp 3 độ dài là 3 cạnh của tam giác thì in ra màn hình là tam giác tên gì?

**Bài 2.** Hãy tạo một form đăng ký thành viên gồm các thông tin: Tên đăng nhập, mật khẩu, điện thoại, email, và cuối cùng là địa chỉ.

Tên đăng nhập:	<input type="text"/>
Mật khẩu:	<input type="password"/>
Nhập lại mật khẩu:	<input type="password"/>
Phone:	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>
Địa chỉ	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Đăng ký"/>

**Yêu cầu:** Viết mã Javascript kiểm tra khi click vào nút **Đăng ký**

- Username không được trống, tối thiểu 5 ký tự, ko chứa ký tự đặc biệt
- Mật khẩu không được trống, tối thiểu 8 ký tự
- Mật khẩu nhập lại phải trùng
- Phone phải là những con số và 10 ký tự
- Email phải đúng định dạng, và không được để trống.

**Bài 3.** Tạo giao diện như sau (hình ảnh chọn tùy ý)



First

Pre

Next

Last

**Yêu cầu dùng javascript để:**

- Tạo 1 slideshow gồm ít nhất 3 ảnh chạy tự động, chuyển ảnh trong vòng 1s.
- Tạo 4 nút với chức năng như hình trên.