**Bài 1:**Viết lại cấu trúc if sau thành cấu trúc switch

if (browser == 'Edge') {

alert("You've got the Edge!");

} else if (browser == 'Chrome' || browser == 'Firefox' || browser == 'Safari' || browser == 'Opera') {

alert('Okay we support these browsers too');

} else {

alert('We hope that this page looks ok!');

}

Hướng dẫn

switch (browser) {

case 'Edge':

alert("You've got the Edge!");

break;

case 'Chrome':

case 'Firefox':

case 'Safari':

case 'Opera':

alert('Okay we support these browsers too');

break;

default:

alert('We hope that this page looks ok!');

}

**Bài 2:**Viết lại cấu trúc if sau thành cấu trúc switch

let a = prompt('a?', '');

if (a == 0) {

alert(0);

}

if (a == 1) {

alert(1);

}

if (a == 2 || a == 3) {

alert('2,3');

}

Hướng dẫn:

let a = prompt('a?', '');

switch (a) {

case 0:

alert(0);

break;

case 1:

alert(1);

break;

case 2:

case 3:

alert('2,3');

break;

}

**Bài 3:** Sử dụng cấu trúc if…else, nhập vào một số, kiểm tra giá trị của số nhập vào

* Nếu số đó lớn hơn 0 hiển thị 1
* Còn lại nếu số đó nhỏ hơn 0 thì hiển thị -1
* Còn lại hiển thị 0

Hướng dẫn

Bước 1: Tạo file sign.html

<!DOCTYPE html>

<html>

<body>

<script>

//code vào đây

</script>

</body>

</html>

Bước 2: Khai báo biến value nhận giá trị đầu vào từ hộp thoại, mặc định không nhập gì value = 0

let value = prompt('Type a number', 0);

Bước 3: Viết khối if…else..if

if (value > 0) {

alert(1);

} else if (value < 0) {

alert(-1);

} else {

alert(0);

}

Bước 4: Thực thi chương trình. Nhập giá trị 0, -5, 5. Quan sát kết quả nhận được

Bước 5: Thay thế cấu trúc if bằng cấu trúc switch…case. Làm lại các bước như trên.