Câu 15: Phân biệt giữa 2 toán tử && và || trong JavaScript?

-Toán tử && (and) sẽ trả về giá trị:

+true: nếu hai giá trị là true

+false: nếu hai giá trị là false,

+hoặc một giá trị là true và một giá trị là false

-Toán tử || (or) sẽ trả về giá trị:

+true: nếu hai giá trị là true,

+hoặc một giá trị là true và một giá trị là false

+false: nếu hai giá trị là false

Câu 16: Các hàm dùng để tạo thông báo trong Javascript ?

-alert();

-prompt();

-confirm();

**//Không biết đúng hay sai**

-document.write();

-console.log();

Câu 17: Casting data type trong JS -- Chuyển đổi kiểu dữ liệu trong JS

Có 2 kiểu dữ liệu là: Kiểu nguyên thủy và kiểu đối tượng.

-Kiểu nguyên thủy -- Primitive types

+Number: là một tập hợp của các con số *(0 - 9)*không chứa dấu khoảng trắng và có thể chứa dấu trừ (-) nằm ở đầu để đại diện cho số âm.

+String: là một tập hợp gồm các ký tự, chúng được viết bên trong cặp dấu nháy kép hoặc cặp dấu nháy đơn.

+Boolean: các dữ liệu thuộc kiểu boolean chỉ có thể nhận một trong hai giá trị, đó là: true hoặc false

+Symbol: Là kiểu dữ liệu mà các thể hiện của nó là không thay đổi và là duy nhất.

-Kiểu đối tượng – Object

+null: Là kiểu dữ liệu rỗng hay null. Ví dụ let a=null;

+undefined:  Là kiểu dữ liệu của biến chưa được khởi tạo giá trị. Ví dụ: let a;

Câu 18: Có bao nhiêu Statement control trong Java Script ? – Câu lệnh điều khiển

Có 3 loại câu lệnh điều khiển là:

-Câu lên điều kiện – Seclection Statements: if, switch-case.

-Câu lệnh lặp – Loop Statement: for, while, do-while.

-Câu lệnh nhảy – Jump Statement: break, continue, return.

Câu 19: So sánh sự khác nhau giữa if và switch case?

-Câu lệnh if: dùng để so sánh >,<,=

-Câu lệnh switch-case: dùng để so sánh =

Câu 20: Switch case so sánh == hay ===. Đặt ra trường hợp là so sánh bằng thì khi nào sử dụng if bậc thang? Khi nào sử dụng switch case.

-Switch case so sánh ===

**-Đặt ra trường hợp là so sánh bằng thì khi nào sử dụng if bậc thang? Khi nào sử dụng switch case.**

**(Không biết)**

Câu 21: Các biểu thức và luồng thực thi của for. Nếu thiếu 1 hoặc tất cả các biểu thức thì vòng for sẽ chạy như thế nào?

for((1)initial-action; (2)loop-continuation-condition; (3)acction-after-each-iteration){

(4)statement(s);

}

-Luồng thực thi: 1,2,4,3

Nếu thiếu 1 – Không chạy

Nếu thiếu 2 – Chạy vĩnh cữu

Nếu thiếu 3 – Chạy vĩnh cữu

Nếu thiếu 4 – Chạy bình thường nhưng không có điều kiện

Nếu thiếu 1 2 3 -Chạy vĩnh cữu

Không thể thiếu dấu ;