1 .- ¿Cuáles de los siguientes son comentarios válidos en JavaScript?

a) /\*comentario \*/

b) //comentario

c) --comentario

d) «comentario

e) “comentario

Porque es así como se comenta.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2 .- ¿Qué mostraría por consola este código?

var x=19;

{

let x=16;

console. log(x);

}

a) 19

b) 16

c) undefined

d) Nada, ocurre un error

Al estar dentro de las llaves muestra el valor asignado dentro de las llaves.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3 .- ¿Qué mostraría por consola este código?

let x=19;

{

var x=16;

}

console. log(x);

a) 19

b) 16

c) undefined

d) Nada, ocurre un error

Al estar fuera de las llaves muestra el valor asignado fuera de las llaves.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4 .- ¿Qué mostraría por consola este código?

let x=19;

{

x=16;

}

console. log(x);

a) 19

b) 16

c) undefined

d) Nada, ocurre un error

Al estar fuera de las llaves muestra el valor asignado fuera de las llaves.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5 .- ¿Qué mostraría por consola este código?

console. log("Hola \nodos");

a) Hola \nodos

b) Hola

odos

c) Hola

nodos

d) Hola odos

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6 .- ¿Qué muestra este código por pantalla?

console. log(19 && true);

a) true

b)false

c)NaN

d)undefined

True muestra true a pesar de la otra variable, no estoy del todo seguro. Las otras opciones no me cuadran del todo.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7 .- ¿Qué muestra este código por pantalla?

console. log(12 + "25");

a) 37

b) 1225

c)NaaN

d) undefined

el + se utiliza para concatenar cadenas

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

8 .- ¿Qué muestra este código por pantalla?

console. log("25" + 12);

a) 37

b) 2512

e) Nal

d) undefined

el + se utiliza para concatenar cadenas

9 .- ¿Qué muestra este código por pantalla?

let x=29;

console. log("Tengo ${x} años”);

a) Tengo $(x) años

b) Tengo 29 años

c) NaaN

d) No se muestra nada, se produce un error

el ${} se utiliza para mostrar el valor de una variable dentro de unas comillas

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10 .- ¿Qué muestra este código por pantalla?

let x=29;

if(x){

console. log("Correcto”);

}

a) Nada

b) Correcto

c) No se muestra nada, se produce un error

29 es, por lo que es true ergo se ejecuta el if

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

11 .- ¿Qué muestra este código por consola?

let v=10;

while(v>0){

console. log(v-- + “ ”);

}

a) 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

b) 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0

c) 9 8 7 6 5 4 3 2 1

d) Nada

empieza desde 10 y desciende hasta 1. El – no recuerdo que se aplique antes de mostrarse.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12 .- ¿ Qué muestra este código por consola?

let x=0;

for(let i=0;i<=10 ; i++){

x += i++;

}

console.log(x);

a) 55

b) 10

c) 11

d) 30

se está incrementado el valor 3 veces por cada pasada por el bucle for, por lo que se aumenta 30 veces