

## CUESTIONES BÁSICAS SOBRE CONTROL DE FLUJO Y BUCLES

1.- ¿Qué muestra el siguiente código?

```
let x=19;
if(x){
    alert("correcto");
}
```

2.- ¿Qué mensaje se mostrará en el cuadro “alert” al ejecutar el siguiente código?

```
let y=29;
if(y=25){
    alert("Mayor que 15");
}
else if(y>10){
    alert("Mayor que 10");
}
else{
    alert("Otra");
}
```

3.- ¿Qué valor almacenará la variable texto?

```
let z=10;
let texto="";
while(z>0){
    texto=texto + z-- + " "
}
alert(texto);
```

4.- ¿Para qué sirve la función prompt de Javascript?

- a) muestra un mensaje al usuario.
- b) Para pedir confirmación al usuario
- c) Para requerir información al usuario.
- d) Esa función no existe en Javascript

5.- ¿Qué se mostrará en el mensaje “alert” tanto para la variable v como para texto2?

```
let v=0;
texto2="";
for(let i=0;i<=10;i++){
    v+=i++;
    texto2=texto2 + i + " ";
}
alert(v);
alert(texto2);
```

6.- ¿Cómo trabaja el siguiente código?

```
do{  
    w=prompt("Escribe un número");  
    if(isNaN(w%2)){  
        w=0;  
    }  
}while(w%2==0)
```

- a) Pide un número al usuario hasta que sea impar.
- b) Pide un número al usuario hasta que sea par.
- c) Pide un número al usuario y lo deja a cero.
- d) Nada.