EJ\_2.md 2024-12-10

## ¿Para qué sirve el siguiente programa?¿Qué pasa si el valor es 3?

## Versión MICROBIT

```
let valor = 0
valor = Math.randomRange(1, 3)
if (valor == 1) {
basic.showLeds(`
. . # . .
. . # . .
. . # . .
. . # . .
. . # . .
`)
}else if (valor == 2) {
basic.showLeds(`
# . . . #
. # . # .
. . # . .
. # . # .
# . . . #
else {
basic.showLeds(`
# # # # #
. . . #
# # # # #
# . . . .
# # # # #
}
```

## Versión JS WEB

```
let boton=document.getElementById("btn")
function ramdonmaker(){
  let valor = Math.floor(Math.random()*4);
  if (valor!=0){
```

EJ\_2.md 2024-12-10

```
if (valor == 1){
      console.log("1")
   }else if (valor == 2){
      console.log("X")
   }else{
      console.log("2")
   }
}
boton.addEventListener('click',ramdonmaker)
```