

**clase-17-B.JS**

```
1  /*const numeros =[5 , 9, -10 ,3]
2  console.log(numeros)
3  console.log(numeros.sort().reverse())
4
5
6  const divRojo = document.querySelector('.rojo')
7
8  if(divRojo.classList.contains('rojo')){
9      divRojo.style.backgrounColor ='red'
10     divRojo.innerText='texto rojo'
11 }else{
12     divRojo.innerText='este div no contine la clase indicada'}
13 */
14
15
16 //estructuras condicionales
17
18 /*let edad = 10
19 if (edad >18){
20     console.log('es mayor de edad')
21 }else{console.log('no es mayor de edad')}*/
22
23 //operaciones logicas
24 //and
25 //es de noche y esta lloviendo --> true (salta)
26 //es de noche y esta lloviendo --> false (mexico)
27 //tiene 8 años y es el mayor de sus hermanos ---> false(juan , 12años)
28 //console.log((2>3)&& (20===16))
29
30
31 //or
32 //es de noche o esta despejado-->true
33 //es de noche o esta despejado
34 //console.log((2>3)||(20<16))
35
36 //NOT (negacion)
37 //console.log(!(2<3))
38
39 //practica
40 /*let edad= prompt('ingrese su edad')
41 edad=Number(edad)
42 console.log(`es mayo de edad : ${edad}`)
43 if (edad >18){console.log('es mayor de edad')}
44 else{console.log('no es mayor de edad')}*/
45
46
47 //switch
48 let dia= prompt('indica un dia de la semana')
```

```
49 switch (dia){
50   case 'lunes':
51     console.log('monday')
52     break
53
54   case 'martes':
55     console.log('tuesday')
56     break
57   case 'miercoles':
58     console.log('wednesday')
59     break
60   case 'jueves':
61     console.log('thursday')
62     break
63   case 'viernes':
64     console.log('friday')
65     break
66   case 'sabado':
67     console.log('saturday')
68     break
69   case 'domingo':
70     console.log('sunday')
71     break
72   default:
73     console.log('no indicaste un dia valido')
74
75 }
76
77 for(let i=0 ; i <10 ; i++){console.log('el valor de i es : ${i}')}
```