

Estructuras condicionales

replit - JavaScript Compilador | Mi unidad - Google Drive | Ejercicio1 | marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras condicionales simples y múltiples.
2 Aprobado o reprobado(Ej. 1)
3 */
4 var n1;
5 var n2;
6 var n3;
7 n1 = prompt('Ingresa la nota 1');
8 n1 = Number(n1);
9 n2 = prompt('Ingresa la nota 2');
10 n2 = Number(n2);
11 n3 = prompt('Ingresa la nota 3');
12 n3 = Number(n3);
13 p=((n1+n2+n3)/3);
14 if(p>=6)
15 {
16     console.log('Aprobado');
17 } else{
18     console.log('Reprobado');
19 }
```

clear

Native Browser JavaScript

Aprobado
=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

replit - JavaScript Compilador | Estructuras-varias - Google Drive | Ejercicio2 | marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras condicionales simples y múltiples.
2 ¿Cuál es el número mas grande?(Ej. 2)
3 */
4 var a;
5 var b;
6 a = prompt('Ingresa el dato a');
7 a = Number(a);
8 b = prompt('Ingresa el dato b');
9 b = Number(b);
10 if(a>b)
11 {
12     console.log(a + ' es mayor que ' + b + ' por lo tanto a>b');
13 } else{
14     console.log(b + ' es mayor que ' + a + ' Por lo tanto a>b');
15 }
```

clear

Native Browser JavaScript

7 es mayor que 5, por lo tanto a>b
=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

replit - JavaScript Comp... Estructuras-varias - Goo... Manana

https://replit/Dink/17

repl.it Ejercicio2 marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras condicionales simples y múltiples.
2 Almacenes "El harapiento distinguido"(Ej. 4)
3 */
4 var precio;
5 var des1=0.15;
6 var des2=0.08;
7 precio = prompt('Ingresa el precio');
8 precio = Number(precio);
9 if(precio>2500)
10 {
11     des = precio * des1;
12     console.log('Tiene un descuento de 15%');
13 } else{
14     des = precio * des2;
15     console.log('Tiene un descuento de 8%');
16 }
17 costo = precio - des;
18 console.log('El costo total es de: ' + costo);|
19
```

Native Browser JavaScript

Tiene un descuento de 15%
El costo total es de: 5950
=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

Estructuras repetitivas

replit - JavaScript Comp... Mi unidad - Google Drive... Documento sin título - D... Manana

https://replit/languages/javascript

repl.it Ejercicio 1 marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras repetitivas
2 Suma de 10 numeros ciclo while*/
3 var i=1;
4 var suma=0;
5 var num;
6 while (i<=10)
7 {
8     num=prompt('Ingresa un numero:');
9     num=Number(num);
10    suma=suma+num;
11    i=i+1;
12 }
13 console.log("La suma es: "+ suma);|
```

Native Browser JavaScript

La suma es: 10
=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

replit - JavaScript Compilador | Mi unidad - Google Drive | Documento sin título - | about:blank | Mariano

https://replit/Dink/2

Ejercicio 2

marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras repetitivas
2 Edad promedio(Ejercicio 4)*/
3 var suma=0;
4 var n; //número de alumnos
5 n = prompt('Ingresa el número de alumnos');
6 n = Number(n);
7 for (i=1; i<=n;i++)
8 {
9     var edad; //variable para la edad
10    edad=prompt('Ingresa la edad:');
11    edad=Number(edad);
12    suma = suma+edad ;
13 }
14 prom=suma/n;
15 console.log('El promedio de las edades es: ' + prom);
```

clear

Native Browser JavaScript

El promedio de las edades es: 3.5
=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

14:54

replit - JavaScript Compilador | Mi unidad - Google Drive | Documento sin título - | about:blank | Mariano

https://replit/Dink/13

Ejercicio3

marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras repetitivas
2 Tabla de multiplicar(Ej. 7)*/
3 var n;
4 n = prompt('Dame el número a multiplicar');
5 n=Number(n);
6 console.log('Tabla de multiplicar de ' + n);
7 for ( i=1; i<=10; i++){
8     mul= i*n;
9     console.log(n + "x" + i + "=" + mul);
10 }
11
12
13
14
```

clear

Native Browser JavaScript

Tabla de multiplicar de 7
7x1=7
7x2=14
7x3=21
7x4=28
7x5=35
7x6=42
7x7=49
7x8=56
7x9=63
7x10=70
=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

15:54

replit - JavaScript Compilador X Mi unidad - Google Drive X

https://replit/Dink/13

repl.it

Rename Ejercicio4 marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras repetitivas
2 Tabla de multiplicar(Ej. 7)*/
3 var n;
4 n = prompt('Dame el número a multiplicar');
5 n=Number(n);
6 console.log('Tabla de multiplicar de ' + n);
7 for ( i=1; i<=10; i++){
8     mul= i*n;
9     console.log(n + "x" + i + "=" + mul);
10 }
11
12
13
14
```

clear

Native Browser JavaScript

Tabla de multiplicar de 7

7x1=7
7x2=14
7x3=21
7x4=28
7x5=35
7x6=42
7x7=49
7x8=56
7x9=63
7x10=70

=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

15:56

replit - JavaScript Compilador X Mi unidad - Google Drive X

https://replit/Dink/15

repl.it

Rename Ejercicio5 marianadiaz

share save run

```
1 /*Estructuras repetitivas
2 Cubo y cuarta de un número(Ej. 7)*/
3 for( var i=1; i<=10; i++)
4 {
5     var num;
6     num = prompt('Ingresa un número');
7     num = Number(num);
8     cubo=num*num*num;
9     cuarta=cubo*num
10     console.log('cubo de ' + num + ' es:' + cubo + ' y su cuarta
11     es: ' + cuarta);
12 }
13
14
15
16
17
```

clear

Native Browser JavaScript

cubo de 8 es:512 y su cuarta es: 4096
cubo de 6 es:216 y su cuarta es: 1296
cubo de 4 es:64 y su cuarta es: 256
cubo de 1 es:1 y su cuarta es: 1
cubo de 2 es:8 y su cuarta es: 16
cubo de 4 es:64 y su cuarta es: 256
cubo de 6 es:216 y su cuarta es: 1296
cubo de 2 es:8 y su cuarta es: 16
cubo de 3 es:27 y su cuarta es: 81
cubo de 5 es:125 y su cuarta es: 625

=> undefined

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar Windows

terms privacy about us blog feedback help api teachers

16:16