

T.P. Nº1

DESARROLLO

WEB FULL

STACK

COMISIÓN B

Ejercicio 1:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 1 </title>
  </head>
  <body>
    <script>
      document.writeln("Hola Mundo!"); //escribe en la pagina "hola mundo"
      document.writeln("Soy el primer script!"); //escribe en la pagina "soy el
primer script"
    </script>
  </body>
</html>
```

Ejercicio 2:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <body>
    <script>
      let A, B;
      A = 9;
      B = 7;
      resultado = A + B;
      alert (`La suma de A+B es: ${resultado} ` );
      alert (`La diferencia de A-B es: ${A-B} ` );
      alert (`La multiplicación de AxB es: ${A*B} ` );
      alert (`La división de A/B es: ${resultado=A/B} ` );
    </script>
  </body>
</html>
```

Ejercicio 3:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head> <meta charset="utf-8"></head>
  <body>
    <script>
      let val1, val2, num1, num2;
      val1 = window.prompt("Introduce primer número ?", "0");
      num1 = parseInt(val1); /* El método parseInt analiza un valor como una
cadena y devuelve el primer entero.
https://www.w3schools.com/jsref/jsref\_parseint.asp */
      val2 = window.prompt("Introduce segundo número ?", "0");
      num2 = parseInt(val2);
      let resultado = num1 + num2;
      document.write(`<br/> <br/> La suma es ${resultado} ` );
    </script>
    <p>Para sumar, las variables deben ser numéricas.</p>
  </body>
</html>
```

Ejercicio 4:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head> <meta charset="utf-8"></head>
<body>
  <script>
    let val1, val2, num1, num2;
    val1 = window.prompt("Introduce primer número ?", "0");
    num1 = parseInt(val1); /* El método parseInt analiza un valor como una
    cadena y devuelve el primer entero.
    https://www.w3schools.com/jsref/jsref_parseint.asp */
    val2 = window.prompt("Introduce segundo número ?", "0");
    num2 = parseInt(val2);
    let resultado = num1 + num2;
    document.write(`<br/> <br/> La suma es ${resultado} ` );
  </script>
  <p>Para sumar, las variables deben ser numéricas.</p>
</body>
</html>
```

Ejercicio 5:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head> <meta charset="utf-8"></head>
<body>
  <script>
    let val1, val2, num1, num2;
    val1 = window.prompt("Introduce primer número ?", "0");
    num1 = parseInt(val1); /* El método parseInt analiza un valor como una
    cadena y devuelve el primer entero.
    https://www.w3schools.com/jsref/jsref_parseint.asp */
    val2 = window.prompt("Introduce segundo número ?", "0");
    num2 = parseInt(val2);
    let resultado = num1 + num2;
    document.write(`<br/> <br/> La suma es ${resultado} ` );
  </script>
  <p>Para sumar, las variables deben ser numéricas.</p>
</body>
</html>
```

Ejercicio 6:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<script type="text/javascript">
    var dias = ["lunes", "martes", "miercoles", "jueves", "viernes", "sabado",
"domingo"]
    var cont = 0
    document.write("los dias de la semana son: <br>")
    for ( var cont = 0 ; cont < 7 ; cont++) {
        document.write(dias[cont]);
        document.write("<br>")
    }
</script>
</body>
</html>
```

Ejercicio 7:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
    <script>
        let dato, resultado; //declara las variables a utilizar
        val1 = window.prompt("Introduce tu nombre", "..."); //pide el nombre al
usuario
        val2 = window.prompt("Introduce tu apellido", "..."); //pide el apellido al
usuario
        resultado = `Concatenado tu nombre y apellido es: ${val1} ${val2} ` ; //suma
los 2 textos convirtiendolos en unos solo guardando esto en resultado
        document.write(resultado); //imprime el resutado, en mi caso Lucas Vogel
    </script>
</body>
</html>
```

Ejercicio 8:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head> <meta charset="utf-8"></head>
<body>
    <script>
        let val1, val2, num1, num2;
        val1 = window.prompt("Introduce primer número ?", "0");
        num1 = parseInt(val1); /* El método parseInt analiza un valor como una
cadena y devuelve el primer entero.
https://www.w3schools.com/jsref/jsref_parseint.asp */
        val2 = window.prompt("Introduce segundo número ?", "0");
        num2 = parseInt(val2);
        let resultado = num1 + num2;
        document.write(`<br/> <br/> La suma es ${resultado} ` );
    </script>
    <p>Para sumar, las variables deben ser numéricas.</p>
</body>
</html>
```

Ejercicio 9:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<script type="text/javascript">
    var vocales = ["A", "E", "I", "O", "U"]
    var contador = 0
    document.write("Las vocales son: </br>")
    for ( var contador = 0 ; contador < vocales.length ; contador++) {
        document.write(vocales[contador]);
        document.write("</br>")
    }
</script>
</body>
</html>
```

Ejercicio 10:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<script type="text/javascript">
    var meses = ["vacio", "Enero", "Febrero", "Marzo", "Abril", "Mayo", "Junio",
"Julio", "Agosto", "Septiembre", "Octubre", "Noviembre", "Diciembre"];
    var contador = 0
    var mes_elegido = 0
    mes_elegido = window.prompt("Introduce el numero del mes (sea consciente que hay
solo 12 meses", "...");
    if(mes_elegido<13 && mes_elegido!=0)
        for ( var contador = 0 ; contador < meses.length ; contador++) {
            if(contador == mes_elegido){
                document.write("el mes equivalente al numero ingresado es
"+meses[contador])
            }
        }
    else{
        document.write("el numero ingreado no tiene mes")
    }
</script>
</body>
</html>
```