

```
1  // Ejercicio 1 Bucle while contador de Mates
2  let contador_de_mates = 1;
3  while (contador_de_mates < 5){
4      console.log("-Mate " + contador_de_mates + ".");
5      contador_de_mates = contador_de_mates + 1;
6      if(contador_de_mates >= 4 ){
7          console.log("-Para que quieres tantos mates?");
8          break
9      }
10 }
```

```
14 // Ejercicio 2 Bucle imprima los números del 1 al 50 y dos condiciones
15
16 let variable_1 = 3;
17 let variable_2 = 7;
18 let numero = 1
19
20 while(numero <= 50){
21     console.log(numero++)
22     while(numero == variable_1){
23         console.log("Quieres un mate?");
24         numero++
25         variable_1 = variable_1 + 10
26     }
27     while(numero == variable_2){
28         console.log("No se toma con azúcar");
29         numero++
30         variable_2 = variable_2 + 10
31     }
32 }
```

```
35 // Ejercicio 3 Crea una variable Secreto
36
37 let secreto = 16;
38 let numero = 1;
39 while(numero <= 30){
40     console.log(numero++);
41     if(numero == secreto){
42         console.log(numero + " " + "Este es tu número");
43         numero++;
44     }
45 }
```

```
49 // Ejercicio 4
50
51 /*Realiza una función la cual, recibe el modelo de un auto,
52 su marca y su valor. Imprime el resultado de la siguiente manera:
53 Tu auto es de la marca {Marca}, su modelo es {modelo} y
54 tiene un costo de {valor}.*//
55
56
57 function datosdeauto(modelo, marca, valor){
58     console.log("Tu auto es de la marca " + marca + ", su modelo es " + modelo + " y tiene un costo de $" + valor);
59 }
60 datosdeauto("civic", "honda", "7000");
61
```

```
--  
64 // Ejercicio 5  
65 /*Realiza una función la cual recibe por parámetro un número lo eleve al cuadrado. */  
66 const cuadrado = function(x) {  
67     return x * x;  
68 };  
69 console.log(cuadrado(12))  
--
```

```
72 // Ejercicio 6  
73  
74 /*Realiza una función la cual reciba por parámetro 5 números,  
75 los cuales deberá multiplicar por 5 y devolver(retornar) su valor.  
76 Luego, imprimir este resultado. */  
77  
78 const multiplicar = function(numero1, numero2, numero3, numero4, numero5){  
79     let numero = 5;  
80     let valor = "Estos son los numeros ingresados: " + numero1 + ", " + numero2 + ", " + numero3 + ", " + numero4 + ", " + numero5;  
81     console.log("Estos son los resultados de multiplicar por 5: " + numero1 * numero + ", " + numero2 * numero + ", " + numero3 * numero + ", " + numero4 * numero + ", " + numero5 * numero);  
82     return valor  
83 }  
84 console.log(multiplicar(20,23,35,42,59));  
85
```