

1. Escribir un script para adivinar un número entre 1 y 100 que previamente se ha definido como una constante. El script irá pidiendo números al usuario y, siempre que dicho número no coincida con el número secreto, le indicará si el número introducido es mayor o menor que el número secreto que tiene que adivinar. Al final, el script indicará la cantidad de intentos que se han necesitado para adivinar el número. Si el número de intentos es menor que 5 se mostrará “Enhorabuena!”. Si es un valor entre 5 y 10 se mostrará el mensaje “No está mal”. Si el número de intentos es mayor que 10 se mostrará el mensaje “Debe practicar más”.

2. Escribir una función llamada `transcribir` que reciba un string (una cadena de ADN) y retorne otro string (su complemento ARN).

Los complementos son los siguientes:

- G -> C
- C -> G
- T -> A
- A -> U

// escribe tu función acá

// código de prueba

```
console.log(transcribir("ACGT")) // "UGCA"  
console.log(transcribir("ACGTGGTCTTAA")) // "UGCACCAGAAUU"
```

3. Número de Likes

Escribe una función llamada `likes` que reciba un número y retorne un string utilizando el formato de K para miles y M para millones.

Por ejemplo:

- 1400 se convierte en 1K
- 34,567 se convierte en 34K
- 7'456,345 se convierte en 7M.

Si el número es menor a 1000 se debe devolver el mismo número como un string.

// escribe tu respuesta acá

// código de prueba

```
console.log(likes(983)) // "983"  
console.log(likes(1900)) // "1K"  
console.log(likes(54000)) // "54K"  
console.log(likes(120800)) // "120K"  
console.log(likes(25222444)) // "25M"
```

4. Crear una página HTML con un script que pida al usuario tres números y realice la suma de los dos primeros números y a continuación la resta del siguiente:

Yo introduzco los números: 5, 4, 2. El resultado a mostrar sería 5+4, y a este valor deberíamos restarle 2. Es decir, (5+4)-2.
Se debe mostrar el resultado en un alert.

5. Tu tarea es ordenar una cadena determinada. Cada palabra de la cadena contendrá un único número. Este número es la posición que debe tener la palabra en el resultado.

Nota: Los números pueden ser del 1 al 9. Por lo tanto, 1 será la primera palabra (no 0).

Si la cadena de entrada está vacía, devuelve una cadena vacía. Las palabras en la cadena de entrada solo contendrán números consecutivos válidos.

Ejemplos

```
"este2 e1s T4est u3n" --> "Est1e es2 u3n T4est"
```

```
"4de pa1ra ge6nte b3ien l5a el2" --> "Pa1ra el2 b3ien 4de l5a ge6nte"
```

```
"" --> ""
```