Repaso Primer Parcial

 Escriba un programa javascript que borre elementos duplicados de un Array Ejemplor:

```
[1, 2, 2, 4, 5, 4, 7, 8, 7, 3, 6] -> [1, 2, 4, 5, 7, 8, 3, 6]
```

2. Escriba un programa javascript que dado un array de años verifique si es bisiesto o no. Un año es bisiesto cuando es divisible por 4, 100 y 400 Ejemplo:

```
[1992,2000,1900]
1992
```

1992 Bisiesto2000 Bisiesto1900 NO Bisiesto

3. Crear el objeto Persona

```
{
   "nombre": string,
   "apellido": string,
   "edad": 0
}
```

Deberá crear un array de personas y ordenarlo usando la función **sort()** teniendo en cuenta la edad de la persona, de menor a mayor.

4. Crear el **objeto Item**

```
{
  "nombre": string,
  "precio": 0
}
```

Deberá crear también un objeto **carrito** que contendrá un array de items. Implementar un método que devuelva el precio total. Implementar los metodos toString() de los objetos y loguearlos por consola.

5. Escriba un programa javascript que dado el siguiente HTML capture el valor de cada input y valide que no esté vacío.

```
<!DOCTYPE html>
<html><head>
<meta charset=utf-8 />
```

```
<title>form</title>
</head><body>
<form id="form" onsubmit="getFormvalue()">
First name: <input type="text" name="fname"><br>
Last name: <input type="text" name="lname"><br>
<input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```

- 6. Escriba un programa javascript que dado una cantidad de **filas** y **columnas** genere una tabla HTML. Deberá generar los inputs HTML necesarios.
- 7. Escriba un programa javascript que dado un Array de palabras ponga la primera letra de cada una en mayúscula y luego las ordene alfabéticamente. Para ello deberá realizar dos **promesas** encadenadas, cada operación será una función que retorna una promesa. Si alguno de los elementos del array no es un string, la promesa deberá devolver error.