**Nuevo requerimiento**

Todo lo anterior se mantiene igual.

Ahora se debe agregar un nuevo botón que diga:

👉 "Filtrar mascotas mayores de edad"

Lo que debe hacer:

1. Al presionar este botón, el programa debe recorrer el arreglo de mascotas con un for.

2. Dentro del for, debe verificar si la edad de cada mascota es mayor o igual a 5 años.

3. Si cumple la condición, debe ir agregando esas mascotas a una lista dinámica en pantalla (<ol> o <ul>).

4. El resultado esperado es que se muestre un listado con los nombres y tipos de todas las mascotas mayores o iguales a 5 años.

🔎 **Pista didáctica para resolverlo**

Al recorrer el arreglo con el for, dentro debe haber un control de selección IF que pregunte algo como:

if (mascotaActual.edad >= 5) {

// aquí mostrarla en la lista

}

El truco está en que dentro del FOR se pueden hacer cálculos o filtrados usando las propiedades del objeto (nombre, tipo, edad, color). También es muy común usar IF.

🧩 Ejemplo de cómo quedaría el resultado

Si se ingresan estas mascotas:

"Firulais", tipo perro, edad 7

"Michi", tipo gato, edad 3

"Toby", tipo perro, edad 5

El listado mostrado debería ser:

**Mascotas mayores o iguales a 5 años:**

1. Firulais (perro)

2. Toby (perro)