

DOM - Hoja 5.3

1. Crea una lista y un botón de forma que cada vez que pulsemos el botón añadamos a la lista dos elementos más (especificados en el código HTML). Incluye otro botón que añada los elementos una sola vez pero usando un gestor de eventos.

Puedes ayudarte del archivo adjunto.

2. Crea un formulario con una caja de texto (elemento `<input>`) y un botón con el texto “Añadir más cajas”. Cada vez que se pulse al botón se debe añadir una nueva caja de texto. Otro botón con el texto “Reiniciar” debe volver a empezar.

3. Dado un texto, calcula el número de enlaces que hay en él, donde apunta un enlace concreto (por ejemplo, el penúltimo), cuántos enlaces apuntan a un sitio en concreto y el número de enlaces de un párrafo en concreto.

Puedes ayudarte del archivo adjunto.

4. Crea un texto en una página que sólo será visible al pulsar sobre un enlace previo.

Puedes ayudarte del archivo adjunto.

5. A partir de la página Web proporcionada en un archivo adjunto, completar el código JavaScript para que:

- Cuando se pinche sobre el primer enlace, se oculte su sección relacionada.
- Cuando se vuelva a pinchar sobre el mismo enlace, se muestre otra vez esa sección de contenidos.
- Completar el resto de enlaces de la página para que su comportamiento sea idéntico al del primer enlace.
- Cuando una sección se oculte, debe cambiar el mensaje del enlace asociado (puedes utilizar la propiedad “innerHTML”).

No debes usar manejadores de eventos semánticos. Puedes ayudarte del archivo adjunto.
(Ayuda: Puedes pasar como parámetro un número 1, 2 o 3)

6. Realiza el ejercicio anterior pasando “this” como parámetro (y sin pasar como parámetro un número 1, 2 o 3).

(Ayuda: Puedes utilizar la propiedad del objeto Node “node.previousSibling”.
<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/API/Node/previousSibling>)

7. Modifica el ejercicio anterior para no tener que utilizar “this”, usando ahora manejadores de eventos semánticos.

NOTA: Solo se puede usar lo visto hasta ahora en el módulo (excepto en los ejercicios 6 y 7). Debe haber un archivo “html” por cada ejercicio.