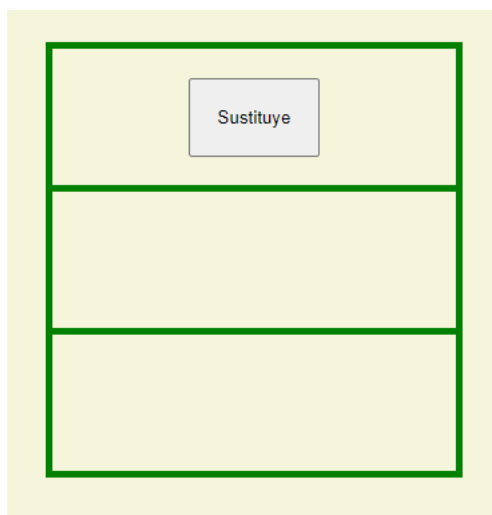


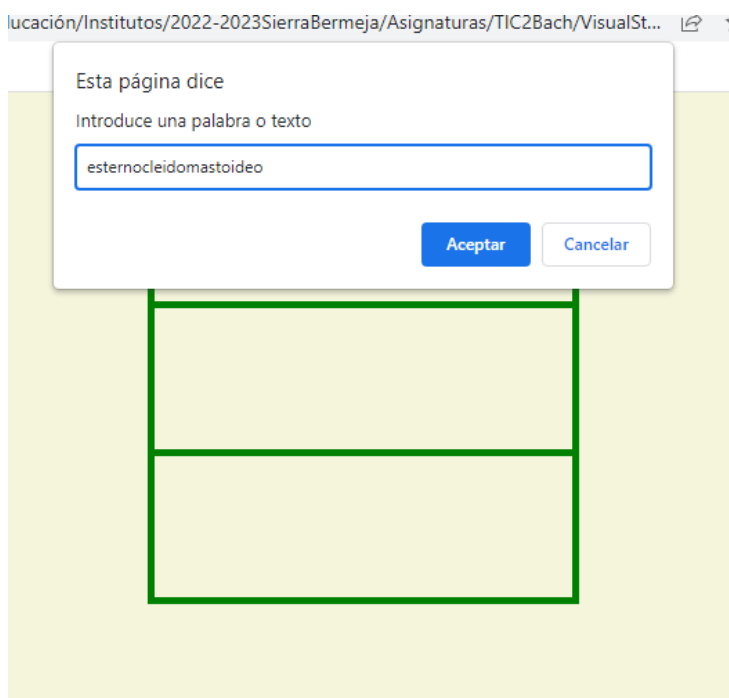
Ejercicio 14: “Sustitución de una letra o palabra por otra”

En este caso vamos a introducir una palabra. De esta palabra vamos a sustituir una de las letras por otra.

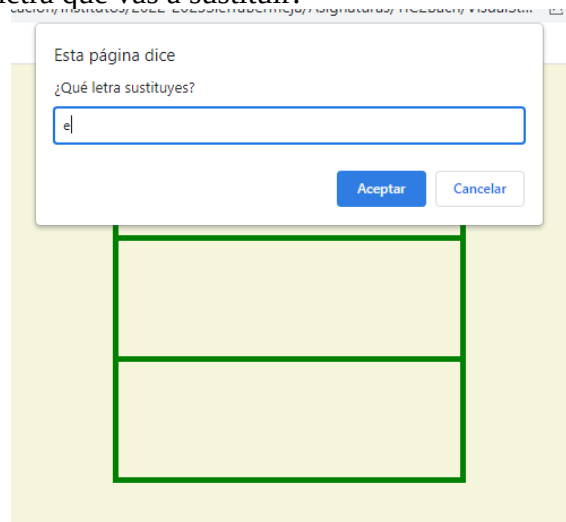
Esta es la secuencia:



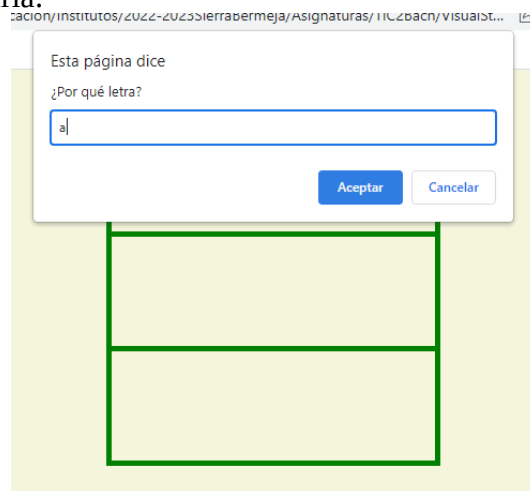
Al pinchar sobre el botón:



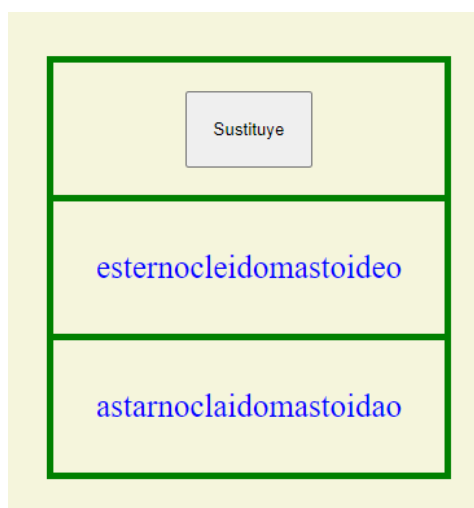
Luego te pide que digas la letra que vas a sustituir:



Por la letra que vas a sustituirla:



Queda de la siguiente forma:



Además de lo que ya sabes vas a tener que usar tres funciones que todavía no conoces, y son estas.

La función “**search**”, que se utiliza para buscar una o una serie de letras en una palabra.

https://www.w3schools.com/jsref/jsref_search.asp

Es importante saber que cuando no encuentra la palabra o letra buscada, devuelve “-1” como número.

La función “**replace**”, que sirve para sustituir una letra o palabra por otra letra o palabra.

https://www.w3schools.com/jsref/jsref_replace.asp

Por último podemos usar la función “**while**” que determinará el momento en el que debemos dejar de sustituir lo que queramos, porque puede haber varias letras o palabras iguales.

https://www.w3schools.com/js/js_loop_while.asp

El ejercicio se hace en pocas líneas. Con estos elementos y los ya conoces es fácil realizarlo.

Ejercicio extra.

Haz una lista de 15 o 20 palabra sobre la temática que quieras. Muéstralas en pantalla (en la celda de una tabla) y pide realizar el cambio de una letra en todas las palabras al pulsar un botón (también en una celda de la tabla), al igual que has hecho en el ejercicio anterior, en el caso que exista esa letra o palabra.

Muestra en otro apartado de la tabla todas las palabra con las letras cambiadas.