Profesor:

Neiner Maximiliano

1.- Introducción

Se desea realizar una página (.html) que posea una tabla como la que muestra la siguiente figura:



Figura 1.

Dicha tabla se deberá encontrar centrada a la pantalla del usuario, para ello utilizar un *div* con una altura mínima de 650px que contenga otra tabla (de una fila y una columna) que ocupe toda la superficie del div (utilizar propiedades width y height).

En la única celda de la tabla se deberá agregar la tabla principal (figura 1).

La tabla principal contiene dos elementos de tipo *select* y uno de tipo *input* (con la propiedad *type* en 'button').

Se debe agregar de manera semántica la función Cambiar Color al atributo onclick del botón btnAceptar.

La función CambiarColor, que está definida en un archivo externo (llamado funciones.js), recuperará los valores de los elementos select (cboColores y cboElementos) y cambiará el color de fondo (propiedad background) del elemento seleccionado (cboElementos).

Los elementos de *cboColores* serán: ROJO, VERDE, AZUL, BLANCO y NEGRO. Mientras que los valores serán: #FF0000, #00FF00, #000FF, #FFFFFF y #000000 respectivamente.

Los elementos de *cboElementos* serán: TABLA, FILA, CELDA1, CELDA2 y DIV. Mientras que los valores serán los ID's : de la tabla principal, de la primera fila de la tabla, de la primera celda, de la segunda celda y del div contenedor respectivamente.

En el mismo archivo (funciones.js) se deberán crear dos funciones más: AumentarTamaño y DisminuirTamaño.

Ambas funciones recibirán al elemento que las invoque y cambiará el tamaño de la fuente (propiedad *fontSize*) y la visualización del cursor del mouse sobre el elemento (propiedad *cursor*). Estas funciones se agregarán como *atributos* del botón btnAceptar (*onmouseover* y *onmouseout*).

El resultado por pantalla podría ser como los que se muestran en las siguientes figuras.

