**Explicación Entrega N° 2**

El proyecto se trata de un carrito de compras.

Los productos de interés se pueden visualizar haciendo click en el icono del carrito.

* En el archivo html voy agregando a mano, por ahora, cada producto. Pero la idea es que se genere dinámicamente cada tarjeta en las próximas entregas.
* Al final del archivo ‘index.html’, en el elemento con clase ‘div-compra’ empiezo a ingresar cada elemento de interés del usuario a través del archivo JS.
* Cada vez que el usuario agrega un producto al carrito, se incrementa un contador que aparece junto al icono del carrito.
* En ‘main.js’ primero guardo en constantes los elementos que voy a usar a lo largo del archivo, junto a dos variables para el precio total, y el contador del icono.
* Al icono del carrito le agrego un evento ‘click’ que abre la sección con los productos de interés
* Al elemento que contiene la ‘X’ le indique en html un ‘onclick’ que llama a una función para cerrar la ventana de la derecha.

Tuve que hacerlo con una función porque no me dejaba reutilizar el código.

* En la función ‘eliminar’, primero elimino toda la caja llamando al padre del botón con ‘event.parent’.

Luego resto una unidad al contador del icono con un condicional ‘if’.

Después guardo en ‘cardPadre’ el elemento padre del botón eliminar.

Declaro una variable ‘precio’ en donde busco a través de los hijos, el valor de ese producto, para poder restarlo del precio total.

* La función ‘agregar’ es similar..

Genero un ‘if’ para aumentar el contador del icono.

Luego parecido a lo anterior.. Guardo en distintas variables los valores de los hijos de una caja clickeada, para poder generar un componente dinámico más abajo.

Este componente, guardado en ‘addCard’, es un código html, que a través de ‘backticks’ le agrego los valores guardados anteriormente, generando el elemento a mostrar en el carrito.

Una vez generado el componente, lo guardo en ‘divCompra’ con ‘innerHTML’.

* Lo que hace el útlimo código, es que sólo al clickear la parte negra de la pantalla se cierre la vista derecha.

Gracias a ‘e.target == secCompra’ pude discriminar solo esta parte negra, de la parte blanca donde están los productos.