Complemento para validar datos

```
esProductoValido = function (producto, idComponenteError) {
   let hayErrores = false;
   let tamanio;
    tamanio=producto.length;
   if (producto=="" || tamanio>10) {
       mostrarTexto(idComponenteError, "CAMPO OBLIGATORIO Y MENOR DE 10 CARACTERES");
       hayErrores=true;
    return !hayErrores;
esCantidadValida = function (cantidad, idComponenteError) {
    let hayErrores = false;
    if (isNaN(cantidad) || cantidad<=0 || cantidad>=100) {
       mostrarTexto(idComponenteError, "CANTIDAD DEBE SER ENTRE 0 Y 100");
       hayErrores=true;
    return !hayErrores;
esPrecioValido = function (precio, idComponenteError) {
    let hayErrores = false;
    if (isNaN(precio) || precio<=0 || precio>=50) {
        mostrarTexto(idComponenteError,"EL PRECIO DEBE SER ENTRE 0 Y 50");
       hayErrores=true;
    return !hayErrores;
```

Segunda parte de validación de datos

```
if (esProductoValido(nombreProducto, "lblError1") & esCantidadValida(cantidad, "lblError2") &
```

```
& esPrecioValido(precioProducto, "lblError3")) {
```

```
Colocar todos los cálculos después de la validación
```

```
} else {
    mostrarTextoEnCaja("txtProducto", " ");
    mostrarTextoEnCaja("txtCantidad", " ");
    mostrarTextoEnCaja("txtPrecio", " ");
    mostrarTexto("lblSubtotal", "0.0")
    mostrarTexto("lblDescuento", "0.0")
    mostrarTexto("lblValorIVA", "0.0")
    mostrarTexto("lblTotal", "0.0")
}
```