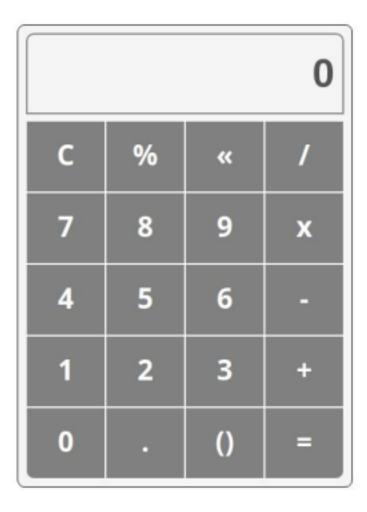
Mi calculadora

IES La Sénia

DWEC. Mi calculadora Curso 2024-2025

Índice



A partir de la calculadora facilitada, mediante código Javascript, debes conseguir el siguiente comportamiento.

- (1 punto) Al pulsar sobre los botones, aparecerá una sombra interior, al soltar, esta desaparecera (las características de esta sombra son decisión vuestra).
- (1.5 puntos) Al pulsar sobre los botones numéricos, se irá construyendo la cifra corresondiente en la caja de texto, los caracteres siempre se añadirán por la derecha.
- (1.5 puntos) Las teclas de cálculo, solo funcionarán cuando haya números escritos previamente, y solo una vez. No podrán aparecer dos veces seguidas. Ejemplo:

```
1 3x5+6 Correcto
2 3x5++6 Incorrecto.
```

• (1 punto) La tecla igual, solo funcionará cuando tengamos un cálculo que pueda devolver un

DWEC. Mi calculadora Curso 2024-2025

resultado.

• (2.5 puntos) La función de cada una de las teclas que no són números, igual, o operaciones será la siguiente:

- **C**: Borrará la pantalla y pondrá de nuevo un 0.
- %: Calculará el porcentaje indicado de una cifra.
- «: Borrará las cifras de una en una y de derecha a izquierda.
- .: indicará dónde empiezan los decimales.
- (): Añadirá paréntesis al cálculo indicado en la pantalla. Ejemplo:

```
1 Si tenemos en la pantalla 3x5+2, al pulsar
2 a los paréntesis, tendremos (3x5+2)
```

 (2.5 puntos) Al utilizar el teclado, si el botón que pulsamos corresponde con algún botón del teclado de la calculadora, este tendrá el mismo comportamiento que el botón correspondiente.
 Cualquier otro no funcionará. Para el botón de borrar de uno en uno, bastará con pulsar la tecla de borrado.

NOTA: Podéis usar los ids y clases que consideréis. El input de tipo texto, permanecerá con el atributo disabled todo el tiempo, este no podrá ser modificado.

Ánimo!!