

TP JAVASCRIPT

La réalisation de cet exercice a pour but la manipulation de données de formulaire et d'événements divers pour animer la page.

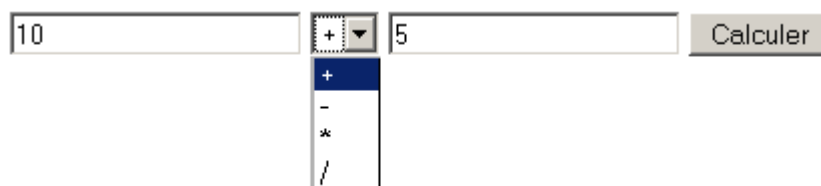
Bon code !

Exercice 1

Créez une page "calculatrice.html".

La page calculatrice contient un formulaire avec une sélection déroulante qui nous permet de choisir le signe de l'opération (addition, soustraction, multiplication, division) :

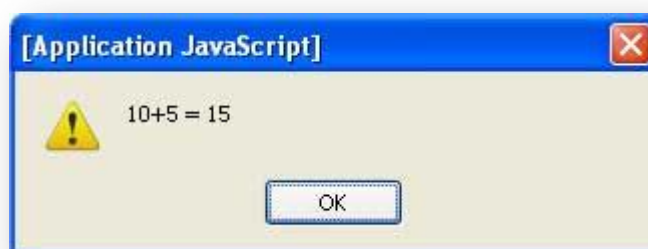
Exemple :



A screenshot of a web form for a calculator. It features two text input fields. The first field contains the number '10' and the second field contains the number '5'. Between these two fields is a dropdown menu currently showing a '+' sign. The dropdown menu is open, displaying four options: '+', '-', '*', and '/'. To the right of the input fields is a button labeled 'Calculer'.

Le clic sur le bouton entrainera une fonction calcul() chargée de transmettre les informations puis d'effectuer l'opération selon le select.

Exemple :



Dans une alerte: L'opération saisie suivi du signe égal et du résultat.

Exercice 2

Encadrez votre formulaire d'un parent comme dans l'exemple plus bas.

Effectuer deux liens pointant sur la page courante :

Faire apparaître la calculatrice / Faire disparaître la calculatrice

Le formulaire de la calculatrice apparait et disparaît autant de fois que l'on clique sur ces deux liens.

Faire apparaître la calculatrice / Faire disparaître la calculatrice




A screenshot of a web form titled "Faire apparaître la calculatrice / Faire disparaître la calculatrice". The form has a dark blue background. It contains two white input fields, a dropdown menu with a "+" sign, and a button labeled "OK". A mouse cursor is pointing at the first input field.

Exercice 3

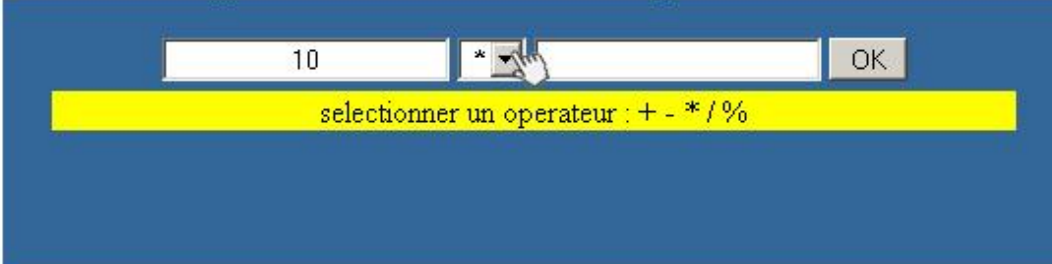
Effectuer sous le formulaire une zone d'information s'affichant au survol des éléments :

Faire apparaître la calculatrice / Faire disparaître la calculatrice



A screenshot of a web form titled "Faire apparaître la calculatrice / Faire disparaître la calculatrice". The form has a dark blue background. It contains two white input fields, a dropdown menu with a "+" sign, and a button labeled "OK". The first input field contains the number "10". A yellow tooltip with the text "saisir un chiffre" is displayed below the first input field.

Faire apparaître la calculatrice / Faire disparaître la calculatrice



A screenshot of a web form titled "Faire apparaître la calculatrice / Faire disparaître la calculatrice". The form has a dark blue background. It contains two white input fields, a dropdown menu with a "*" sign, and a button labeled "OK". The first input field contains the number "10". A yellow tooltip with the text "selectionner un operateur : + - * / %" is displayed below the dropdown menu.