

## TD Formulaire : La Balise FORM : Un formulaire sans « action »

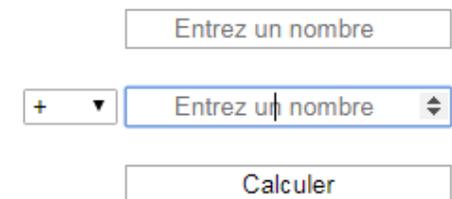
```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <style> input, select { margin-top:20px; text-align:center;}</style>
  </head>
  <body style='text-align:right; margin-right:50%; margin-top:5%'>
    <!-- TD : Le formulaire n'a pas d'action -->

    <form
      >
      <input type="number" required placeholder="Entrez un nombre" />
      <br><select id="signe" style="width:50px" >
        <option>+</option>
        <option>-</option>
        <option>/</option>
        <option>*</option>
      </select>
      <input type="number" placeholder="Entrez un nombre" required />
      <br><input type="button" value="Calculer"/>
    </form>
    <!-- TD : Le php ne s'exécute que si une des données formulaire a été saisie -->
    <?php

    $a = $_GET['A'];
    $b = $_GET['B'];
    $signe = $_GET['signe'];
    if ($signe == '+' ) $res = $a + $b;
    if ($signe == '/' ) $res = $a / $b;
    if ($signe == '*' ) $res = $a * $b;
    if ($signe == '-' ) $res = $a - $b;
    echo " <p style='font-size:2em'>Le resultat de $a $signe $b est $res </p>";

    ?>
  </body>
</html>
```

Note : On mélange du PHP et de l'HTML sur la même page : le fichier doit utiliser l'extension .php



The screenshot shows the rendered form. It consists of three elements stacked vertically: a text input field with the placeholder text "Entrez un nombre", a dropdown menu with a plus sign on the left and a double-headed arrow on the right, and a button labeled "Calculer".

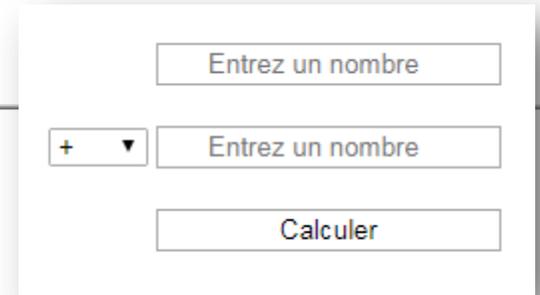
Le resultat de est

## TD La balise <FORM> - Usage classique

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <style> input, select { margin-top:20px; text-align:center;}</style>
  </head>
  <body style='text-align:right; margin-right:50%; margin-top:5%'>
    <!-- TD : modifier la zone de saisie en véritable formulaire HTML, qui appellera le script tdForm.php-->

    <input type="number" required placeholder="Entrez un nombre" />
    <br><select id="signe" style="width:50px">
      <option>+</option>
      <option>-</option>
      <option>/</option>
      <option>*</option>
    </select>
    <input type="number" required placeholder="Entrez un nombre" />
    <br><input type="button" value="Calculer"/>

  </body>
</html>
```



Entrez un nombre

+ ▾ Entrez un nombre

Calculer

```
<?php
$a = $_GET['a'];
$b = $_GET['b'];
$signe = $_GET['signe'];
$res = $a + $b;

if ($signe == '+') $res = $a + $b;
if ($signe == "-") $res = $a - $b;
if ($signe == "*") $res = $a * $b;
if ($signe == "/" ) $res = $a / $b;

echo "<html>
  <head><meta charset='utf-8'/></head>
  <body>
    <p style='font-size:2em'>Le résultat de $a $signe $b est $res</p>
  </body>
</html>";
?>
```

tdForm.php