<!DOCTYPE html>

<html>

  <head>

    <meta charset="UTF-8">

    <style>

input { width:30px }

    </style>

  </head>

  <body>

<script>

  function calculate() {

    var a = document.getElementById('a')

    var op = document.getElementById('op')

    var b = document.getElementById('b') 3.

    var result = document.getElementById('result')

    result.innerText = eval(a.value + op.value + b.value) 4.

  }

</script>

    <input id="a" type="text" value="3"/>

    <select id="op">

      <option value="+">+</option>

      <option value="-">-</option>

      <option value="\*" selected>\*</option> 2.

      <option value="/">/</option>

    </select>

<!--    <input id="op" type="text" value="\*"/>-->

    <input id="b" type="text" value="5"/>

     = <label id="result"></label><br/><br/>

    <button onclick="calculate()">計算</button> 1.

  </body>

</html>

**程式流程圖:**

取得id: a、op、b的數值

Input a、op、b 的數值

Click (計算Button)

配置result，把運算結果傳給result

學習要點：

document.getElementById(‘id’)：

把特定id內的元素提出來使用，var a = document.getElementById('a')

等於是var a = (value="3")

eval()：可以執行某一段字串的運算，如果該字串是運算式，則 eval 會計算出運算結果。

PS C:\Users\Nick\Desktop\wp108b\homework\wp\code\05-js> node

> x = 1

1

> y =2

2

> y + x

3

> eval('x+y')

3 <--eval(字串)

> 'x+y'

'x+y' <--只有字串