

04 - variable, addition, concaténation, prompt() – A tester

➤ HTML : index.html

```
<script src="script.js"></script>
```

➤ JavaScript : script.js

```
v1 = 5;
v2 = 10;
resultat = v1+v2;
alert(v1 + ' + ' + v2 + ' = ' + resultat);
textel = 'Le double du résultat est : ' + resultat*2;
alert(textel);

// on n'est pas obligé de mettre var
var v3, v4, resultat2, texte2;
v3 = prompt('Entrez le premier chiffre :');
v4 = prompt('Entrez le second chiffre :');
var resultat2 = parseInt(v3) + parseInt(v4);
alert(v3 + ' + ' + v4 + ' = ' + resultat2);
texte2 = 'Le double du résultat est : ' + resultat2*2;
```

- alert pour afficher une variable dans une fenêtre
- prompt pour lire une variable dans une fenêtre
- parseInt() permet de transformer du texte en entier. Il existe aussi une fonction parseFloat(). On peut aussi ajouter parseFloat(...).toFixed(2) pour limiter à deux chiffres après la virgule.
- On peut additionner avec le signe « + » ou faire une concaténation.