

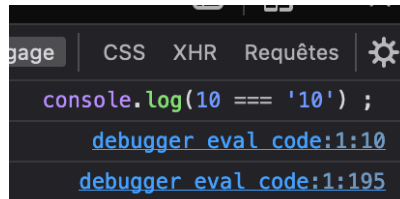
Devoir 4:

1) Lorsque l'on initie une chaîne de caractères une fois créée et nommée celle-ci ne peut pas être modifiée. Ainsi, en essayant de modifier l'un des caractères de cette chaîne, un message d'erreur apparaît car cette chaîne n'est plus reconnue.

```
>> let chaine1 = "Ines";
    chaine1[1] = "II";
    console.log(chaine1);
```

! ▶ Uncaught SyntaxError: redeclaration of let chaine1
<anonymous> debugger eval code:1
[\[En savoir plus\]](#)

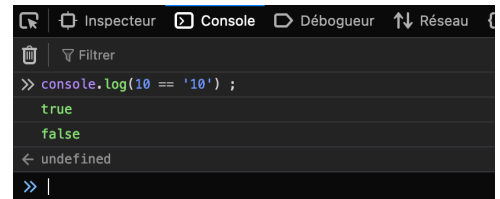
2)



page CSS XHR Requêtes ⚙

```
console.log(10 === '10') ;
```

[debugger eval code:1:10](#)
[debugger eval code:1:195](#)



Inspecteur Console Débugueur Réseau

Filtrer

```
>> console.log(10 == '10') ;
```

true
false
← undefined
>> |

TAPEZ POUR SAISIR UNE LÉGENDE.

Le premier opérateur, (« == ») a effectué une conversion de type. Une conversion de type permet de convertir la chaîne '10' en un nombre, cette chaîne de caractère va être considérée comme « true », vraie. Le second opérateur, (« === ») a effectué lui une comparaison dite stricte et pas une conversion de type comme le premier opérateur, la chaîne de caractère est considérée comme fausse car cette comparaison considère les types différents comme inégaux et c'est pour cela qu'il y a marqué false.

3) La longueur de cette phrase est de 662 caractères, les mots de plus de 5 lettres non suivis d'un espace sont de 25.

```
>> ▶ let phrase = `C'était le meilleur des temps, c'était le pire des temps ;
    c'était l'âge de la sagesse, c'était l'âge de la folie ;
    c'était l'époque de la foi, c'était l'époque de l'incrédulité ;
    c'était la saison de la Lumière ; c'était la saison de l'Obscurité ;
    c'était le printemps de l'espoir, c'était l'heure du désespoir ;...`
```

662 [debugger eval code:13:9](#)
25 [debugger eval code:17:9](#)

Le meilleur des temps, le pire des temps ;
L'âge de la sagesse, l'âge de la folie ;
L'époque de la foi, l'époque de l'incrédulité ;
La saison de la Lumière ; la saison de l'Obscurité ;
Le printemps de l'espoir, l'heure du désespoir ;
Nous avions tout devant nous, nous n'avions rien devant nous ;
Nous devons tous aller directement au Ciel, nous devons
Tous prendre l'autre chemin ; bref, l'époque était tellement
Différente de celle que vous vivons aujourd'hui que quelques-
Unes des plus tapageuses autorités ne parlaient d'elles, que
Ce fut en bien ou en mal, qu'au superlatif.

← undefined