

Le code génère une erreur car on ne peut pas réassigner une valeur à une constante.

```
    DevTools is now available in French!

                                                                                 X
Always match Chrome's language
                               Switch DevTools to French (Don't show again)
K [D
           Elements
                      Console
                                 Sources
                                           Network
                                                            X
4 hidden 😭
                                                     Default levels ▼
                       Filter
72 Issues: 🔼 1 📙 71
> var num1 = 10;

√ undefined

> let num2 = 20;

← undefined

 > const num3 = 30;

√ undefined

 > const num4 = new Number(40);

√ undefined

 > console.log(typeof num1);
  number
                                                                        VM605:1

√ undefined

 > console.log(typeof num2);
  number
                                                                        VM714:1

√ undefined

 > concole.log(typeof num3);

⊗ ▼Uncaught ReferenceError: concole is not defined

                                                                        VM790:1
       at <anonymous>:1:1
    (anonymous) @ VM790:1
 > console.log(typeof num3);
                                                                        VM895:1
  number

√ undefined

 > console.log(typeof num4);
  object
                                                                        VM995:1

√ undefined
```

Les types de num1, num2 et num3 sont tous "number", tandis que num4 est de type "object" car il est créé à l'aide du constructeur Number().

```
(i) DevTools is now available in French!
                                                                                X
Always match Chrome's language
                              Switch DevTools to French (Don't show again)
K [0
        Elements
                      Console
                                 Sources
                                           Network
                                                            ⊗ 1 🗷 1
I O top ▼ O
                       Filter
                                                              Default levels ▼
72 Issues: 🔼 1 📙 71
 > let a = 5;

√ undefined

 > let b = 3;

√ undefined

 > a = a * b;
< 15
 > concole.log(a);

    ▶ Uncaught ReferenceError: concole is not defined

                                                                       VM1408:1
       at <anonymous>:1:1
> console.log(a);
   15
                                                                       VM1452:1

√ undefined

>
 > let longueur = 30;

√ undefined

 > let largeur = 10;

√ undefined

 > let perimetre = 2 * (longueur + largeur);

√ undefined

 > console.log(perimetre);
   80
                                                                                 VM1749:1

√ undefined
```

Ici nous avons corrigé la formule let perimetre = longueur + largeur * 2; qui était incorrecte car elle multipliait uniquement la largeur par 2, alors que le périmètre d'un rectangle est calculé en ajoutant deux fois la longueur et deux fois la largeur. La formule correcte est donc let perimetre = 2 * (longueur + largeur);