

QCM Variables Javascript

Répondez aux questions ci-dessous, moins de 3 fautes et la mission est validée.

1- De combien de façon est-il possible de déclarer une variable en Javascript? Écrivez les toutes.

.....

.....

.....

.....

2- Est-il possible de créer une variable sans initialiser sa valeur? Si oui, existe-t-il une exception à cette règle?

.....

.....

.....

.....

3- Comment crée-t-on un tableau en Javascript?

.....

.....

.....

.....

4- Définir une constante en Javascript.

.....

.....

.....

.....

5- Quelle est la valeur de x à la fin dans cet exemple :

```
let x;  
let y = 3;  
  
x = 2;  
  
x = y - x;  
  
console.log(x);
```

.....

.....

.....

.....

6- Que se passe-t-il dans cet exemple?

```
const x = "toto";  
  
x = 3;  
  
console.log(x);
```

7- Que vaut "y" dans cet exemple à la fin de l'exécution ?

```
let x = 3;  
  
function addition(x){  
  let y = 2;  
  return(x + y);  
}  
  
console.log(y);
```

8- Dans le tableau ci-dessous, comment afficher "pastèque"? "cerise"? Tout le tableau?

```
let fruits = ["pastèque", "ananas", "fraise", "cerise", "banane", "pomme"];
```

9- Quelle est la différence entre **let** et **var**?

10- Que s'affiche-t-il dans la console à la fin de l'exécution ?

```
let toto = "Toto";  
const ENFANTS = 3;  
let JOUETS = ["poupée", "trains", "voitures"];  
  
console.log(toto + " à " + ENFANTS + " enfants qui aiment les " + JOUETS[2]);  
  
console.log(`Les ${ENFANTS} enfants de ${toto} détestent les ${JOUETS[1]}`);
```

BONUS - Comment s'appelle c'est 2 techniques?
