

Nom:

Prénom:

1. Culture web / 4

1. Que signifie l'acronyme HTML ?
2. Idem pour ... CSS ?
3. Idem pour ... IIFE ?
4. Idem pour ... DOM ?
5. Idem pour ... JSON ?
6. Idem pour ... JS ?
7. Idem pour ... NAN ?
8. Quels sont les 6 (7) types de données en JavaScript ?

2. Lire le programme et répondre aux questions / 6

```
var birds, cat, choice, goal = null, n = Number( false ) , x = 23 ;
birds = { color: 'rouge', nb: x } ;
cat = { name: "kitty", age: 2 } ;
choice = [ birds, "make a sunny nap" ] ;

if ( cat && birds.nb <= 0 ) {
    goal = choice[ 1 ];
} else {
    goal = choice[ 0 ];
}

x = typeof goal;
alert(x);
```

1. Le chat va t'il faire sa sieste au soleil ? oui - non
2. De quel type est la propriété birds.color ?
3. Quel est le type de la var choice ?
4. Quelle est la length de la var choice ?
5. Qu'affiche l'alerte de x ?
6. Qu'affiche la même alerte si birds.nb vaut n ?

3. Ghost in the Shell / 2

1. Quelle est la commande pour créer un fichier dans un **terminal unix** ?
2. Idem pour créer un dossier ?
3. Idem pour lister les fichiers et sous-répertoires d'un répertoire ?
4. Idem pour remonter à la racine du disque dur ?

4. NaN ? Donnez le résultat pour: / 2

var x = 30, cat = { age: 1 }

1. isNaN("JS".length)
2. !isNaN(x – 20)
3. isNaN(Number (true))
4. !isNaN(cat.jump)

5. Quelle est la valeur des expressions suivantes ? / 2

1. false || true
2. false && true
3. true && false || true
4. true && true && false

6. Rédigez une fonction / 2

1. Déclarez/exécutez une fonction **f** (1)
2. prenant une valeur **v** en paramètre (0.5)
3. et retournant le type de **v** (0.5)

7. Looper / 2

var advice = ["always", "bet", "on", "JavaScript"]

1. parcourir la variable advice avec une boucle (1)
2. afficher chaque valeur dans la console (0.5)
3. afficher la longueur de chaque valeur (0.5)