## JavaScript: DST 1 - SIMPLON Aulnay 3 - (27/07/18)

Prénom:

Nom:

1. Culture web 15 Que signifie l'acronyme HTTP? Idem pour ... WWW ? Idem pour ... CSS? Idem pour ... DOM? Idem pour ... HTML? Idem pour ... URL? Idem pour ... API ? Idem pour ... OS? Idem pour ... DRY ? • Quels sont les 6 types de données en JavaScript ? 2. Lire le programme et répondre aux questions /6 var birds, cat, choices, goal = null, n = Number(true), a, x = 13; birds = { color: "bleu", nb: x }; cat = { name: "kitty", age: 8, hobbies: [ "souris", "birds", "pelote de laine", "sieste"] }; choices = [birds, "sieste au soleil"]; if (cat.age <= 8 && birds.nb >= 13) { goal = choices[ choices.length ]; } else { goal = choices[ 0 ]; Le chat va t'il faire sa sieste au soleil oui - non ? Quel est le type de cat ? Quel est le type de birds.nb • Quelle est la longueur de la var choices ? • Quel est le dernier type connu de goal Et le dernier type connu de goal si birds.nb vaut n? 3. Ghost in the Shell 12 Quelle est la commande pour créer un fichier dans un terminal Unix ? Idem pour créer un dossier ? • Idem pour remonter dans le dossier parent • Idem pour entrer dans le dossier ./js ?

4. NaN ? Donnez le résultat pour:	<b>/ 2</b>
var x = 0, cat = { nom: "Felix", age: 3 };	
<ul> <li>isNaN( "x" )</li> <li>!isNaN( cat.age )</li> <li>isNaN( Number( false ) )</li> <li>isNaN( cat.miaou())</li> </ul>	
5. Quelle est la valeur des expressions suivantes ?	/ 3
<ul> <li>false &amp;&amp; true</li> <li>false    true</li> <li>Boolean()</li> <li>true &amp;&amp; 0</li> <li>Boolean(1)</li> <li>false    "yolo"</li> </ul>	
6. Rédiger une fonction	/ 2
<ul> <li>Déclarez/exécutez une fonction f. (1)</li> <li>Prenant une valeur v en paramètre. (0.5)</li> <li>Retournant v concaténée à la chaîne hello. (0.5)</li> </ul>	