



Web - Cellule05

Javascript

Staff Pédago 42 pedago@42.fr

Résumé: Dans cette cellule, nous voyons les bases du Javascript.

Table des matières

I	Préambule	2
II	Consignes générales	3
III	Exercice 00 : OnClick	4
IV	Exercice 01 : Transformation	5
V	Exercice 02 : Id	6

Chapitre I

Préambule

La vie antérieure

J'ai longtemps habité sous de vastes portiques
Que les soleils marins teignaient de mille feux
Et que leurs grands piliers, droits et majestueux,
Rendaient pareils, le soir, aux grottes basaltiques.

Les houles, en roulant les images des cieux,
Mêlaient d'une façon solennelle et mystique
Les tout-puissants accords de leur riche musique
Aux couleurs du couchant reflété par mes yeux.

C'est là que j'ai vécu dans les voluptés calmes,
Au milieu de l'azur, des vagues, des splendeurs
Et des esclaves nus, tout imprégnés d'odeurs,

Qui me rafraîchissaient le front avec des palmes,
Et dont l'unique soin était d'approfondir
Le secret douloureux qui me faisait languir.

Chapitre II


Consignes générales

Sauf contradiction explicite, les consignes suivantes seront valables pour tous les jours de cette Piscine.

- Seul ce sujet sert de référence : ne vous fiez pas aux bruits de couloir.
- Les exercices sont très précisément ordonnés du plus simple au plus complexe. En aucun cas nous ne porterons attention ni ne prendrons en compte un exercice complexe si un exercice plus simple n'est pas parfaitement réussi.
- Attention aux droits de vos fichiers et de vos répertoires.
- Vos exercices seront évalués par vos camarades de Piscine.
- Vous ne devez laisser aucun autre fichier que ceux explicitement spécifiés par les énoncés des exercices dans votre répertoire lors de la peer-évaluation.
- Vous avez une question ? Demandez à votre voisin de droite. Sinon, essayez avec votre voisin de gauche.
- Toutes les réponses à vos questions techniques se trouvent dans les **man** ou sur Internet.
- Pensez à discuter sur le forum Piscine de votre Intra et sur Slack !
- Lisez attentivement les exemples car ils peuvent vous permettre d'identifier un travail à réaliser qui n'est pas précisé dans le sujet à première vue.
- Réfléchissez. Par pitié, par Thor, par Odin !

Chapitre III

Exercice 00 : OnClick

	Exercice : 00
Alerte rouge	
Dossier de rendu : <i>ex00/</i>	
Fichiers à rendre : alert.html	
Fonctions Autorisées : Toutes	


- Créez un fichier **alert.html**.
- Dans ce fichier ajoutez le portrait de Norminet.
- Quand on clique sur Norminet, un pop-up doit apparaître à l'écran avec écrit "Miaouuuuh"



Google <script>

Chapitre IV

Exercice 01 : Transformation

	Exercice : 01
Arc en Ciel	
Dossier de rendu : <i>ex01/</i>	
Fichiers à rendre : transformation.html	
Fonctions Autorisées : Toutes	


- Créez un fichier **transformation.html**.
- Dans ce fichier créez un carré rouge.
- Lorsque vous passerez votre souris sur le carré rouge il doit devenir vert.



`this.classname`

Chapitre V

Exercice 02 : Id

	Exercice : 02
Do you got it ?	
Dossier de rendu : <i>ex02/</i>	
Fichiers à rendre : colorful.html	
Fonctions Autorisées : Toutes	

- Créez un fichier **colorful.html**.
- Dans ce fichier insérez un paragraphe.
- Lorsque vous cliquerez sur votre paragraphe, il changera de couleur.



`getElementById`