

Flex Box suite : Les animaux de la forêt

Nous allons poursuivre le travail sur la disposition des éléments avec les boîtes flexibles et la présentation de galeries d'images.

Nous découvrirons de plus les animations accessibles avec les CSS sans nécessité de codage d'interactions avec JavaScript.

Vous trouverez dans les ressources fournies, la page web comportant une vingtaine d'images à afficher dans la galerie.

Affichée sans mise en forme particulière, notre galerie semble bien peu attractive.

Le résultat est particulièrement affecté par la disparité des tailles d'images.

Les animaux de la forêt



Vous trouverez les ressources nécessaires à cet atelier en téléchargement via le lien suivant :

[!\[\]\(cf531ed27e91483460120fcc057b3901_img.jpg\) Téléchargement des ressources pour galerie animaux](#)

Question 1

Vous devez définir la feuille de style de base en respectant les consignes communiquées dans le premier indice.

Indice

A l'aide de vos connaissances acquises sur les FlexBox et en appliquant aux images un style adéquat, recherchez à obtenir un affichage homogène des images sans retravailler la taille de ces dernières.

Définissez l'image de fond pour le corps de la page (fournie).

Définissez le style du titre pour qu'il soit centré.

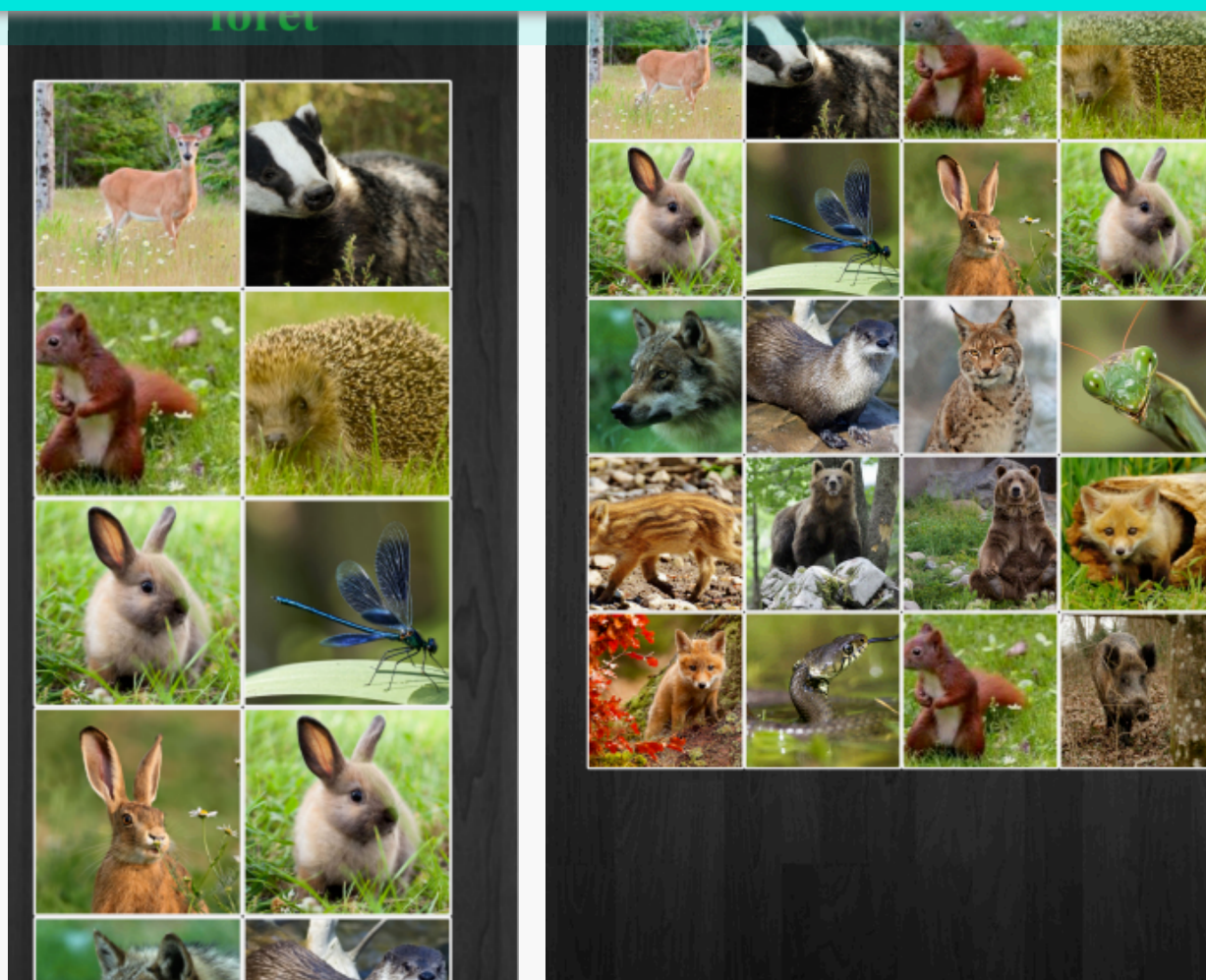
La page obtenue devra être responsive.

Pour le vérifier, vous pouvez utiliser l'option « Vue adaptative » de « Outils supplémentaires » de Firefox ou utiliser le menu développeur de Google Chrome.

Vérifiez les résultats obtenus.



Flex Box suite : Les animaux de la forêt



Résultat ordinateur de bureau



Question 2

Une fois votre galerie responsive opérationnelle, je vous suggère d'apporter quelques fonctionnalités d'animation de votre page.

Flex Box suite : Les animaux de la forêt



? Indice

Vous pouvez vous référer à cet article <https://www.codeur.com/tuto/css/creer-animation-css/> ou à la référence de mdn [Utiliser animations](#)

Plutôt que de recourir aux gestionnaires d'événements avec Javascript, comme suggéré par mdn dans l'article, utilisez les pseudo classes.

Ici, c'est la pseudo classe :hover qui sera retenue. Voir article mdn sur ce sujet [Pseudo-classes](#)

✓ Corrigé

Une fois votre travail terminé, vous pouvez solliciter votre formateur pour obtenir les éléments de correction.

Conclusion

Vous avez pu apprécier au cours de cet atelier la puissance des boîtes flexibles et leur relative simplicité de mise en œuvre.