

Exercice : Styleur

1. En utilisant l'outil de développement Netbeans, créez un nouveau projet **HTML5Application** nommé **td2Styleur**. Après avoir décompressé le dossier **styleur2022**, insérer le fichier **index.html** et les dossiers **CSS** et **JS** dans votre projet NetBeans.

2. Complétez le fichier **CSS** pour obtenir le rendu ci-dessous.

bordure du cadre

couleur bordure

largeur bordure

courbure bordure

style bordure

1

1

ridge

ombre du cadre

décalage horizontal

décalage vertical

distance de flou

taille de l'ombre

couleur ombre

0

0

0

0

Appliquer le style

div de test

div de test

3. Complétez le fichier **changeStyle.js** afin que lors d'un changement de valeur du champ dont l'id est largeurBordure, la div ayant l'id divTest change l'épaisseur de la bordure en conséquence.

4. Complétez le fichier **changeStyle.js** afin que lors d'un changement de valeur du champ dont l'id est courbureBordure, la div ayant l'id divTest change son rayon de courbure en conséquence.

5. Complétez le fichier **changeStyle.js** également pour que le champ dont l'id est styleBordure soit pris en compte.

6. Complétez le fichier **changeStyle.js** afin que lors d'un clique sur le bouton « appliquer le style », les caractéristiques d'ombre soient appliquées à la div ayant l'id « divTest ».

7. Mettez en œuvre une solution permettant d'appliquer les changements relatifs à l'ombre, dès qu'une des composantes est changée.

8. Complétez les fichiers **index.html**, **changeStyle.css** et **changeStyle.js** afin de pouvoir également changer le texte, la taille et la couleur de la div ayant l'id « divTest ».