

Examen Javascript du 15/12/2023

- Créer une fonction javascript générant un mot de passe, via un `addeventlistener` appelé cette fonction pour générer un mot de passe et remplir le champ mot de passe et répéter mot de passe.
- En javascript créer une fonction permettant d'afficher/cacher le mot de passe.
- Effectuer une vérification du formulaire d'inscription (si tous les champs sont saisis alors on active le bouton submit)
- Lorsque l'utilisateur sélectionne une couleur via le champ dédié afficher cette couleur dans la div et fixer la dimension a 100px par 100px
- Traiter l'envoi du formulaire en AJAX. Le fichier AJAX retourne 3 réponses à afficher dans la div message :
 - Inscription OK (afficher la div message en vert)
 - Erreur mot de passe (afficher la div message en rouge)
 - Error (afficher la div message en rouge)
- Remplir les champs du formulaire login en fonction des données saisie dans le formulaire d'inscription
- Appliquer le plugin JQuery UI droppable pour le captcha. Si l'élément à drop est dans la div de réception activer le bouton de connection
- Lors du clic sur le bouton connection il faut créer un objet via une fonction constructeur.

Le fichier HTML ne doit pas être modifié (sauf pour l'ajout de jquery et jquery UI)

L'ensemble du code Javascript doit être dans le fichier javascript.js

Bien utiliser Javascript et JQuery.