

TP sur le DOM

Notation des élèves

Dans cet exercice l'utilisateur est un enseignant qui doit mettre pouvoir noter ses élèves. Il faudra donc un tableau avec en colonne 1 le nom des élèves, en colonne 2 le nom du devoir. Il doit pouvoir noter par note ou par couleur. Les notes traditionnelles seront de 1 à 5. Pour les couleurs il doit pouvoir mettre 4 couleurs (rouge, orange, jaune, vert). Il faut donc un bouton pour que l'utilisateur nous dise avant de commencer s'il note en couleur ou par note. Avant son choix, il ne doit pas pouvoir noter, donc les inputs doivent être cachés. En fonction de son choix, il faudra gérer les événements pour qu'il puisse mettre une note et que le focus passe automatiquement sur la case du dessous, donc sur l'élève suivant. S'il note par couleur, les cases devront être en couleur verte par défaut. Ensuite lorsque l'utilisateur tapera la touche 1 on mettra la couleur verte, et le focus sur l'élève suivant. On fera de même pour le 2 qui sera la couleur orange et 3 la couleur jaune et 4 la couleur verte. Si l'utilisateur note par couleur, il faut que le chiffre disparaisse avant de passer à la case suivante. On ne doit voir que la couleur sur les cases.

Dans une première version améliorée, il faudra enregistrer les valeurs enregistrées par l'enseignant dans le localStorage. Il faudrait donc un bouton reset en plus pour remettre à zéro les valeurs que ça soit pour les couleurs ou pour les notes.

Dans une deuxième version améliorée, il faudra ajouter plusieurs devoirs dans le tableau. Il faudra un bouton reset sous chaque devoir pour pouvoir remettre à zéro le devoir que l'on souhaite. Il faudra aussi un bouton de reset général pour tous les devoirs.