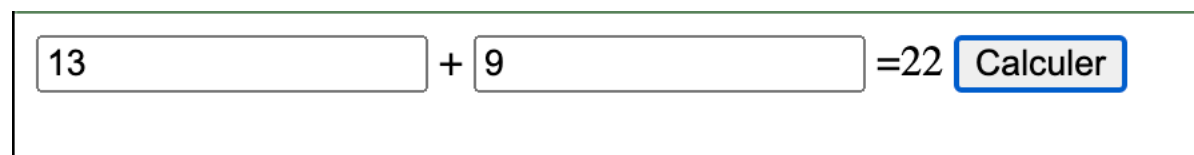


Travaux pratiques SPD 1

Pr. Ahmed Bentajer

TP 2 : JavaScript

Exercice 1



1. Créez l'interface ci-dessus
2. Créez une fonction addition permettant de calculer la somme des éléments saisis dans les deux zones de texte puis affiche le résultat dans un élément span

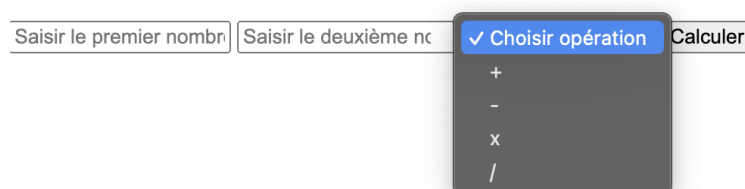
Exercice 2



Créer l'interface ci-dessus, puis écrire le code permettant de permuter les valeurs des deux champs



Exercice 3



1. Reproduisez l'interface ci-dessus.
2. Écrire le code permettant d'afficher le résultat de l'opération choisi
3. Assurez-vous que l'utilisateur a choisi une valeur pour l'opération

Exercice 4

Écrire un script qui demande à l'utilisateur de saisir trois variables numériques via une boîte prompt. Valider la saisi pour s'assurer que l'utilisateur a saisi des nombres, et le script lui demande de saisir une valeur numérique. Une fois que l'utilisateur saisit trois valeurs numériques, le script teste les trois variables :

- Si elles sont égales, écrire : "Les trois variables sont identiques."
- Si seulement deux sont identiques, écrire :« Deux des variables sont de valeurs égales."
- Sinon, écrire : "Les trois variables sont différentes."

Exercice 5

A l'aide de la fonction **prompt()**, demander un prix HT puis un taux de la TVA à l'utilisateur puis insérer le prix TTC dans la page HTML à l'aide de **document.body.innerText**

Appliquer les différentes validations possibles

Exercice 6

Formulaire de contact

- email :
- objet:
- corps:

Sender : a.bentajer@gmail.com

Objet : Objet de l'email

Corps de l'email : Corps de l'email

Reproduisez le formulaire de contact dans la figure ci-dessus.

Écrire le code JS nécessaire pour l’affichage de l’email similaire à celui dans la figure ci-dessus

Exercice 7

Dans une une page HTML :

1. Ajouter une balise a permettant la redirection vers une page de votre choix. Lors du click sur le lien interdisez la redirection et afficher une alert ayant comme message :
Redirection interdite
2. Écrire le code JS adéquat pour afficher un menu quand on click sur un objet div. Le menu doit se fermer une fois la souris quitte la zone du div