

TP JavaScript – Syntaxe de base

Exercice 1

Créez une page html qui lorsqu'elle est chargée :

1. affiche « Bonjour » dans la console
2. afficher une alerte (warn) dans la console avec le message « attention ! »
3. afficher une erreur (error) dans la console avec le message « erreur ! »

Exercice 2

Créez une page html avec un champ input de type texte et un bouton « Ok »

Lorsque le bouton « Ok » est cliqué, le texte saisi dans le champ est récrit dans la console

Exercice 3

Créez une page html avec deux champs input de type texte et un bouton « Ok »

Lorsque le bouton « Ok » est cliqué, le texte saisi dans le premier champ est récrit dans le deuxième

Exercice 4 – Calcul d'épargne

Créez une page html avec

- un champ de saisie pour le montant mensuel qui sera épargné
- un champ de saisie pour le nombre d'année
- un bouton calculer
- le texte html « votre épargne totale sera de : » suivi d'une balise `` qui permettra d'afficher le résultat calculé.

Lorsque le bouton « calculer » est cliqué, l'application doit calculer le montant de l'épargne totale (montant mensuel * 12 * nombre d'année) et l'afficher dans la balise ``

Exercice 5 – Calcul d'épargne version 2

Modifiez l'affichage de telle manière à afficher le texte suivant lors du calcul :

En épargnant **x** par mois pendant **n** années, vous disposerez d'un total de **y**.

x, n et y correspondent au montant mensuel, au nombre d'année et au total final.

Exercice 6 – Convertisseur

Créez une page html avec un champ de saisie pour le montant, une liste déroulante avec les options « EUR » et « USD », un bouton calculer et une zone d'affichage du résultat.

Lorsque le bouton est cliqué, l'application affiche le montant converti