

TP – CHRONOMÈTRE EN JAVASCRIPT

On souhaite disposer d'une page web affichant un chronomètre à affichage numérique. Cette page doit permettre de :

- démarrer le chronomètre ;
- connaître le temps écoulé depuis le démarrage ;
- arrêter le chronomètre ;
- réinitialiser (remettre à zéro) le chronomètre.

Vous utiliserez des boutons pour agir sur le chronomètre.

Remarque : pour écrire cette page web, vous aurez besoin des fonctions « `setTimeout` » et « `clearTimeout` ».

Question supplémentaire : réalisez un système de compte à rebours où l'utilisateur fixe un temps à décompter. La page doit afficher et mettre à jour le temps restant et lorsque que le temps sera entièrement écoulé, la page web doit changer de couleur (par exemple : rouge vert alternativement) pour signaler la fin du décompte.