TP – Découvrir le BOM

Vous allez pouvoir créer une page HTML avec du JavaScript afin de découvrir ce qu’il en retourne.

**Propriétés utiles**

let fenetre = window.open();

Vous pouvez ainsi récupérer la fenêtre créée.

# Créer une page HTML et un fichier JS et…

Ajouter 4 boutons

* open
* resizeBy
* resizeTo
* close

Exécuter la commande correspondante au click de chaque bouton

Il faut récupérer la fenêtre ouverte quand on l’ouvre.

# Informations sur la fenêtre en cours

Créez une page html et un fichier JS et affichez dans un paragraphe p :

* Hauteur ;
* Largeur ;
* Couleurs.

**Informations sur la fenêtre**

Vous pouvez utiliser l’objet screen pour récupérer les informations sur l’écran.

Vous pouvez utiliser l’objet window pour récupérer les informations sur la fenêtre.

# Jouer avec la géolocalisation

Nous allons tester les méthodes de l’objet Geolocation :

Créer une page HTML et un fichier JS et…

* Ajoutez un bouton qui ouvre une pop-up
* Demandez s’il est d’accord pour être localisé
* Afficher dans un paragraphe une réponse différente suivant le cas : annuler ou ok

Si “ok” : affichez les informations sur ses coordonnées GPS

**Récupérer la position via le navigateur**

navigator.geolocation.getCurrentPosition(appelerFonction);