Index Of

- Créer une fonction qui prend 2 paramètres : un mot et une lettre à trouver dans le mot
- Si la lettre est présente, la fonction renvoie l'index de la lettre dans le mot (index de seulement la lère lettre trouvée si la lettre est présente plusieurs fois)
- Si la lettre n'est pas présente, la fonctionne renvoie -1
- Ne pas utiliser de fonction native comme indexOf ()...

Check final "s"

- Créer une fonction qui prend un mot en paramètre
- La fonction doit vérifier si le mot se termine par la lettre "s" (minuscule ou majuscule)
- La fonction doit renvoyer un booléen (true si le mot se termine par un "s" et false dans le cas contraire)

Capitalize Words

- Créer une fonction qui prend une phrase en paramètre.
- Cette phrase comporte plein de majuscules placées un peu n'importe où.
- Cette fonction doit renvoyer cette même phrase avec une majuscule à la première lettre de chaque mot uniquement.

Longest Word

- Ecrire une fonction qui prend une phrase en paramètre
- Cette fonction retourne un message indiquant le mot le plus long de la phrase, ainsi que son nombre de lettres

Check Palindrome

- Créer une fonction qui prend un mot en paramètre.
- La fonction doit vérifier si ce mot est ou non un palindrome (mot qui peut être lu dans les deux sens. Exemple : kayak)
- La fonction renvoie un booléen (true si c'est un palindrome, false si ce n'est pas un palindrome)
- Ne pas utiliser de fonction native comme reverse()...

Rotate By 13

- Créer une fonction qui décode une phrase selon le Code de César
- Ce code décale chaque caractères de 13 places dans l'alphabet
- Utiliser cette fonction pour décrypter les codes suivants :
 - BCRAPYNFFEBBZF
 - URYYB JBEYQ
 - PRPV RFG ZBA PBQR FRPERG

Chunky Monkey

- Créer une fonction qui prend 2 paramètres : un tableau (de strings ou numbers) et un nombre
- La fonction doit renvoyer un tableau dans lequel toutes les valeurs du tableau initial sont réparties dans des tableaux dont la longueur est celle indiquée en deuxième paramètre
- chunkThis([1, 2, 3, 4, 5, 6, 7], 2) doit retourner [[1, 2], [3, 4], [5, 6], [7]]

Pig Latin

- Créer une fonction qui prend un ou plusieurs mots en paramètre
- La fonction doit renvoyer ce mot transformé en mot d'argot "Pig Latin"
- Quand un mot commence par un voyelle on ajoute à la fin "- way " :

- Quand un mot commence par des consonnes, elles sont enlevées et ajoutées à la fin suivie de "ay" :

Guess a number

- Demander via deux inputs un nombre minimum et un nombre maximum
- Générer via un bouton un nombre aléatoire entre ces deux nombres
- Le nombre généré doit être deviné via un troisième input
- Tant que le nombre n'est pas trouvé, afficher un message sous cet input précisant si le chiffre donné est trop petit ou trop grand
- Afficher un message de félicitations sous l'input quand le nombre est trouvé
- Préciser dans le message de félicitations en combien d'essais le nombre a été trouvé