

# statistics

On a un tableau de nombres [4, 8, 15, 16, 23, 42].

1. Calcule et affiche la somme de tous les nombres.
2. Trouve et affiche le nombre maximum du tableau.
3. Calcule et affiche la moyenne des nombres.
4. Bonus 1 : Écris une fonction appelée `calculateStats` qui accepte un tableau et retourne un objet contenant la somme, le maximum, et la moyenne.
5. Bonus 2 : Modifie la fonction pour accepter un callback qui permet de transformer les nombres avant de calculer les statistiques (par exemple, multiplier chaque nombre par 2).