

TP 3 Micro:bit

Compteur de pas.

Le Micro:bit doit compter le nombre de pas que vous faites quand vous marchez.

- Pendant la mesure, afficher un cœur.
- Quand le bouton A est pressé, le nombre de pas doit être affiché.
- Quand le bouton B est pressé, le nombre de pas est remis à 0.

Le programme se fera avec Makecode. C'est un programme qui ressemble à mBlock dans son principe. <https://makecode.microbit.org/#editor>

Matériel :

1 carte Micro:bit
1 câble USB

Vous enregistrerez votre programme dans votre espace « perso » sur le réseau du collège ET sur les 2 clefs USB avec le nom suivant : NOM1 NOM2 TP(n°TP) MicroBit Classe

