



Créer une calculatrice simplifiée CODE & MOI



Ma mission

Réalise une calculatrice simple pour additionner deux nombres. Pour ça, tu utiliseras deux variables, à savoir des éléments qui vont varier en fonction d'évènements ou d'une instruction (de calcul, par exemple).

Le programme se déroule en trois parties :

1. Une pression sur le bouton B permet d'afficher le premier nombre de l'addition
2. Une pression sur le bouton B permet d'afficher le second nombre de l'addition
3. Une pression sur les deux boutons simultanément permet d'obtenir le résultats.

Blocs nécessaires

lorsque le bouton A est pressé

modifier NOMBRE 1 de 1

NOMBRE 1 0 + 0 NOMBRE 2

montrer nombre 0

montrer LEDs

montrer LEDs

lorsque le bouton B est pressé

La solution

lorsque le bouton A est pressé

```
modifier NOMBRE 1 de 1
montrer nombre NOMBRE 1
```

lorsque le bouton B est pressé

```
montrer LEDs
modifier NOMBRE 2 de 1
montrer nombre NOMBRE 2
```

lorsque le bouton A + B est pressé

```
montrer LEDs
montrer nombre NOMBRE 1 + NOMBRE 2
définir NOMBRE 1 à 0
définir NOMBRE 2 à 0
```

