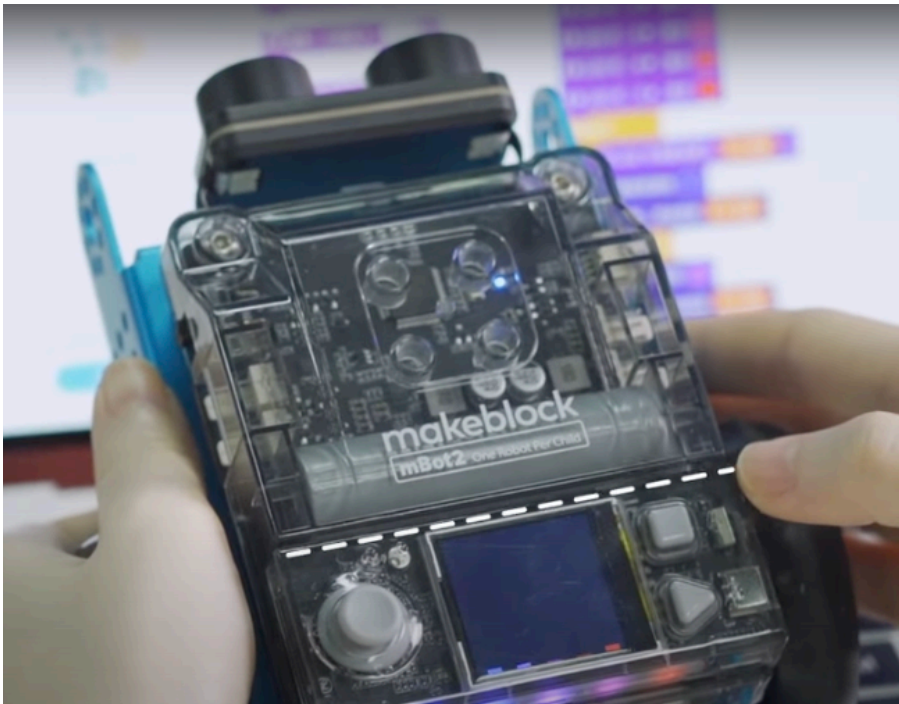




## FICHER 6 - DÉFI TEXTES, COULEURS ET SONS

### PROGRAMMER L’AFFICHAGE DES TEXTES, COULEURS SUR LA CONSOLE CYBERPI

*A noir, E blanc, I rouge, U vert, O bleu : voyelles,  
Je dirai quelque jour vos naissances latentes...*





## Défi texte - led - son

# DÉFI VOYELLES (ARTHUR RIMBAUD)

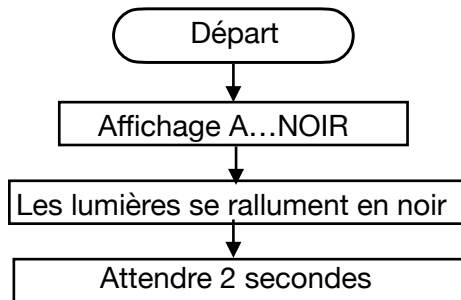
**Description :** Le robot affiche la voyelle et le nom de sa couleur puis attend 2 secondes pour afficher l'autre voyelle.

Enfin le cyberpy affiche le vers "Voyelles, je dirai, un jour, vos naissances latentes".

Voir le résultat :



Algorithme :



Etc...

Programme complet :





## Défi leds

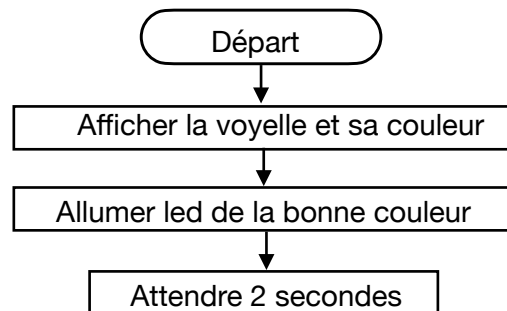
# DÉFI VOYELLES ET LEDS (ARTHUR RIMBAUD)

**Description :** Le cyberpy affiche le nom de la voyelle, sa couleur et les leds s'allument avec la couleur indiquée puis, après deux secondes, répète l'opération pour les autres voyelles et le vers final.

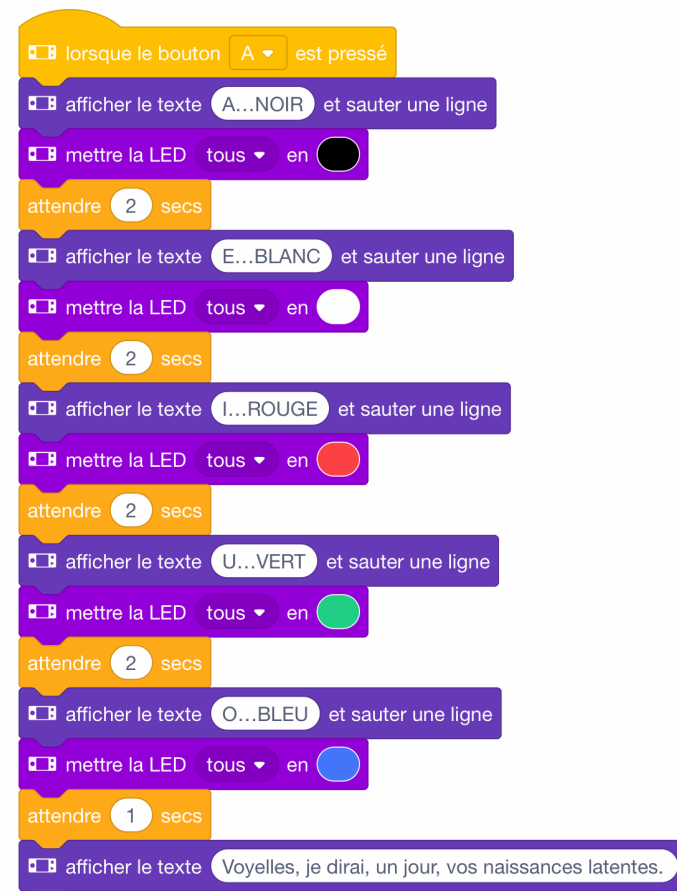
Voir le résultat :



Algorithme :



Programme complet :





# DÉFI VOYELLES, LEDS et CLIC (ARTHUR RIMBAUD)

## Description :

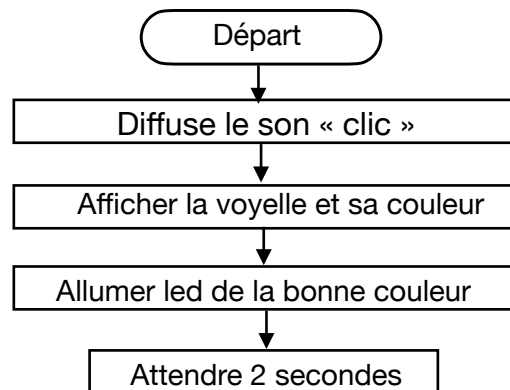
Le robot émet le son "clic" affiche la voyelle et le nom de sa couleur, les leds s'allument puis 2 secondes après

répète l'opération pour les autres voyelles. Enfin le cyberpi affiche le vers "Voyelles, je dirai, un jour, vos naissances latentes".

## Voir le résultat :



## Algorithme :



## Programme complet :

