

NOM : _____

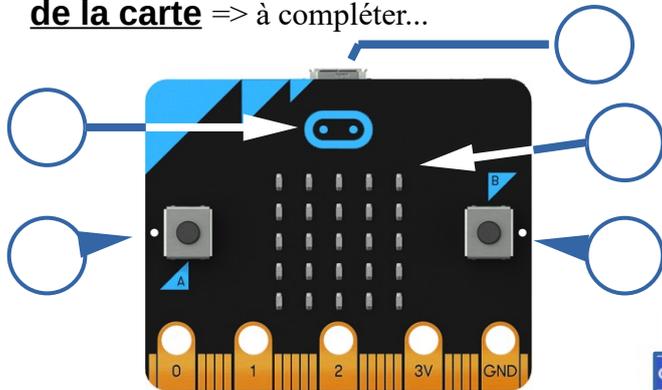
Prénom : _____

Identifiant

Mot de passe

Comment programmer une carte micro:Bit ?

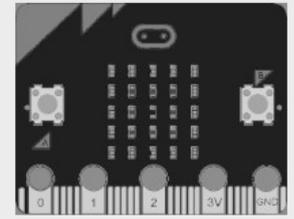
1-Rappel sur le repérage des éléments de la carte => à compléter...



REP	Désignations
1	Matrice de 25 DELS
2	Bouton Poussoir A
3	Bouton Poussoir B
4	Connecteur pour PC
5	Logo (pour Orientation)
6	Autres Broches

ACTIVITE n°4 Techno

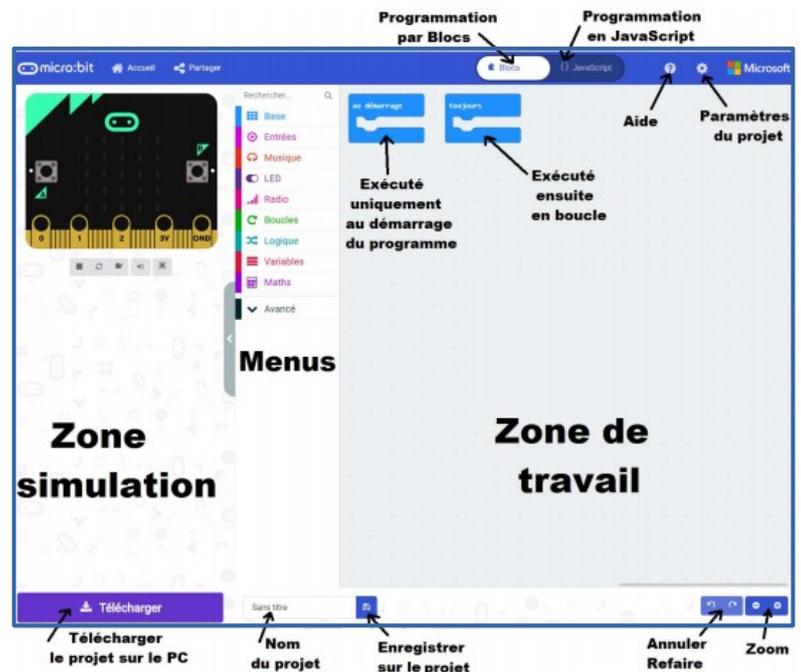
La carte Micro:Bit



(Doc.1)

2-L'interface de programmation (le Logiciel MakeCode)

=> En ligne à l'adresse de site...
<https://makecode.microbit.org>

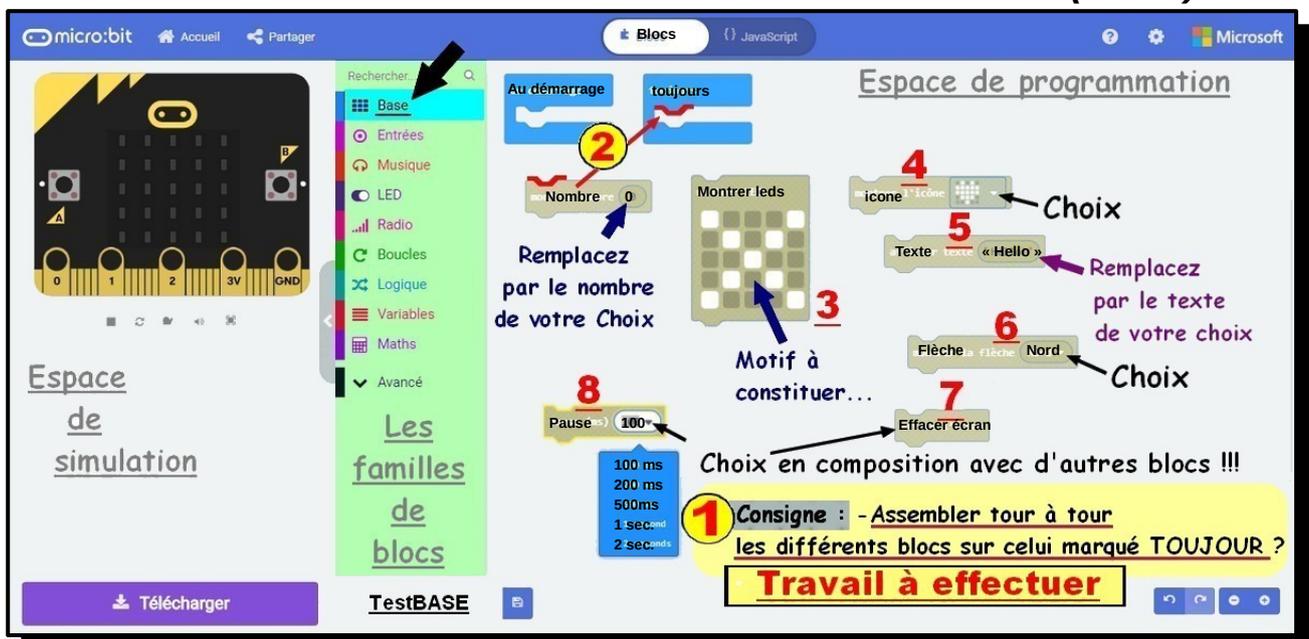


(Doc.2)

3-L'affichage /Matrice de DELS

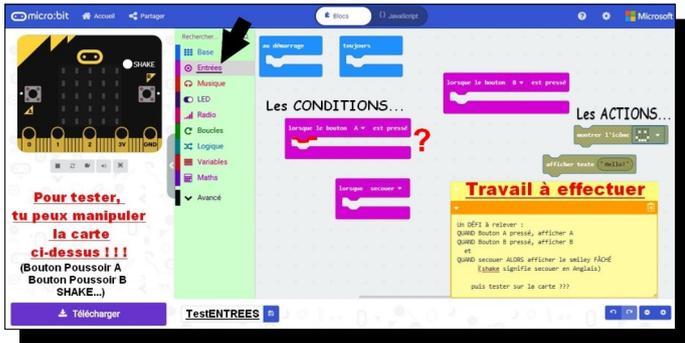
=> Mes premiers programmes... (les Blocs Base)

(Doc.3)



4- Les actions sous condition (Si Alors)

=> Mes premiers programmes...



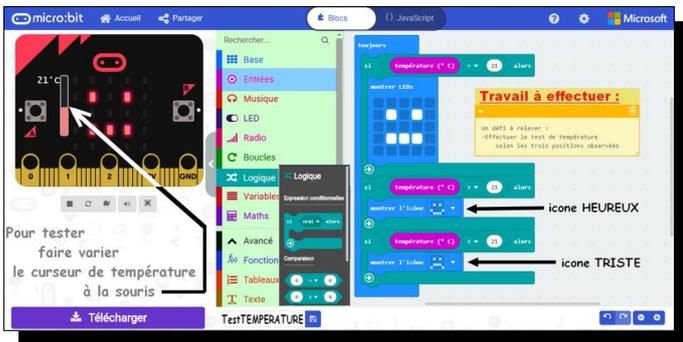
5- Le capteur de LUMINOSITE

=> Mes premiers programmes...



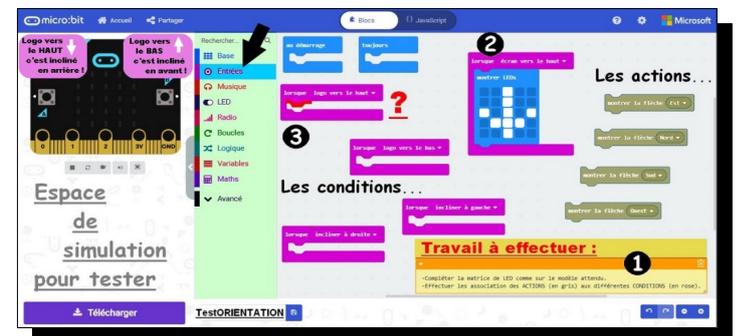
6- Le capteur de TEMPERATURE

=> Mes premiers programmes...



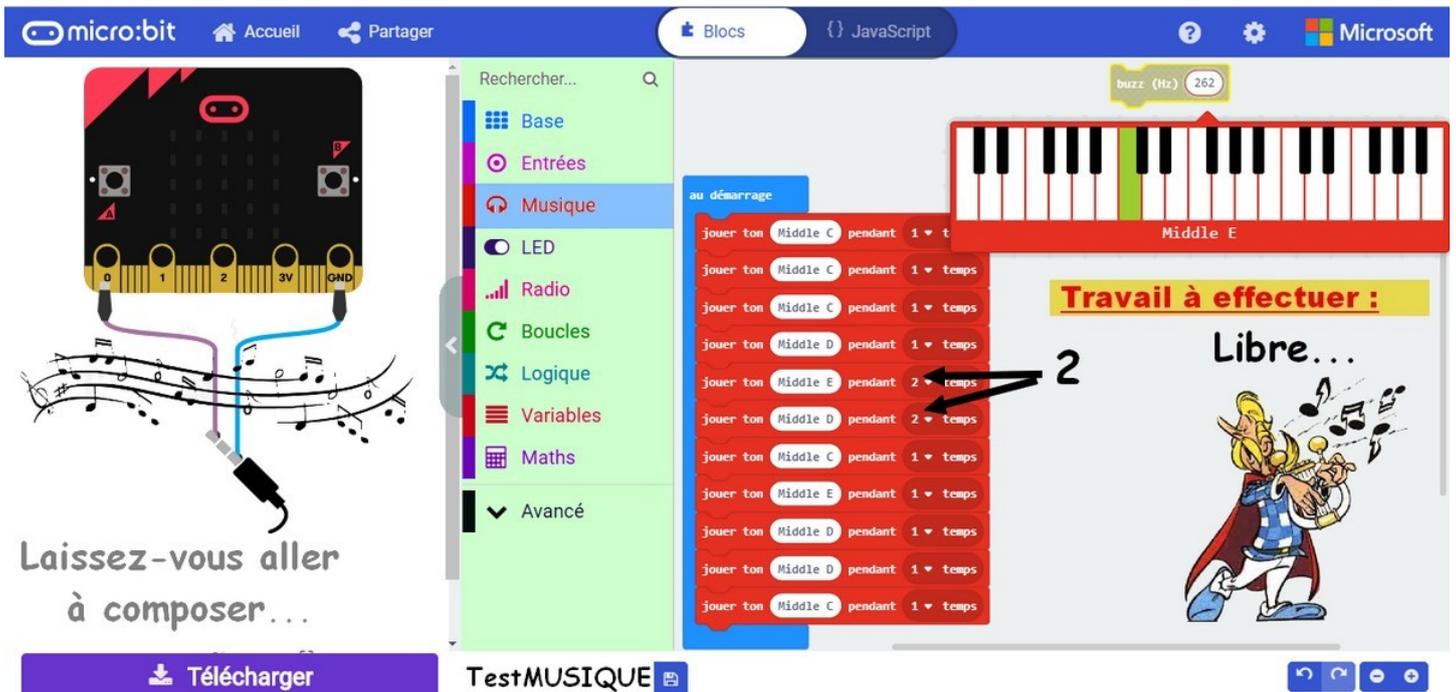
7- LE capteur d'ORIENTATION

=> Mes premiers programmes...



8- L'affichage /Exploitation de la MUSIQUE

=> Mes premiers programmes...



Cliquez sur « Middle C » pour changer la note !!!

