Exercice – Programmer Ozobot – Ozoblocky (niveau 2)

Rappels

1) Se rendre sur le site : <u>https://ozoblockly.com</u>

2) Utiliser la rubrique Paramètres (dans le bandeau de droite) pour choisir le Français



3) Ne pas oublier de **calibrer** son ozobot avant de charger le programme.



Placer le robot sur la zone de calibration.

Maintenez le bouton d'alimentation pendant 2 secondes jusqu'à ce que la LED du haut clignote blanc. Ensuite relâchez le bouton d'alimentation. Votre robot clignotera VERT si le calibrage s'est bien passé. Si votre robot clignote ROUGE, veuillez réessayer.

4) Concevoir le programme qui permet de faire se déplacer Ozobot en suivant les consignes.

5) Charger le programme dans son Ozobot Il faut maintenir le ozobot sur l'écran sans bouger.

6) Essayer son programme !

Ecris le programme qui permet au robot Ozobot de partir de la zone de départ et de faire 3 tours autour du cercle. Le robot doit tourner dans le sens des aiguilles d'une montre et être éclairé en rose pendant qu'il tourne. Une fois ses trois tours réalisés, il doit revenir au départ.

