FICHE RESSOURCE

Comment le robot peut-il sortir du labyrinthe ? (Responsable Programmation)

1°) La problématique :

✔ En reprenant le travail réalisé lors de la séquence 5, reformule le problème que doit résoudre le robot mBot :

2°) L'algorithme :

✔ Propose ci-dessous un algorithme permettant de répondre au problème. L'algorithme doit respecter la syntaxe :

3°) La programmation :

✔ Crée et teste ton programme avec mBlock et le robot mBot. Modifie et teste autant qu'il le faut afin de proposer une solution qui respecte le cahier des charges