

### Pose le robot au sol.

Avec ton groupe, teste successivement le fonctionnement du robot mbot dans les 3 cas suivants :

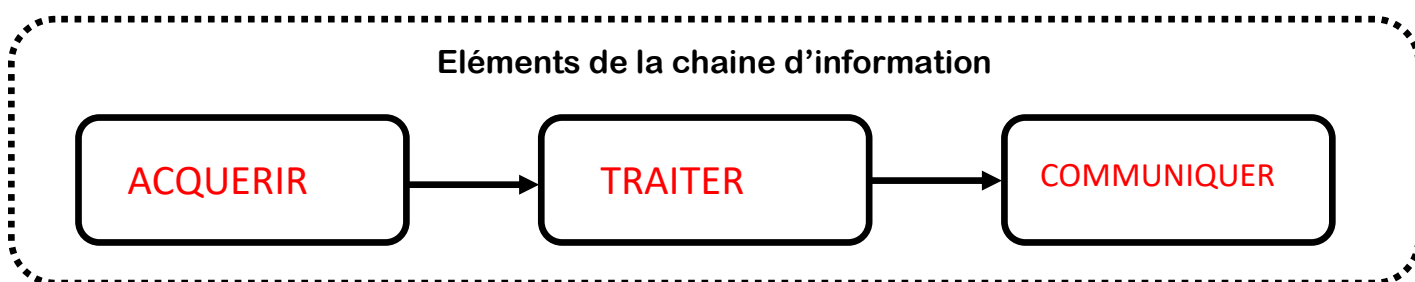
- J'appuis sur la touche A de la télécommande (utilise les flèches de direction).
- J'appuis sur la touche B de la télécommande .
- J'appuis sur la touche C de la télécommande (place le robot sur la piste à ta disposition).

### Travail à faire :

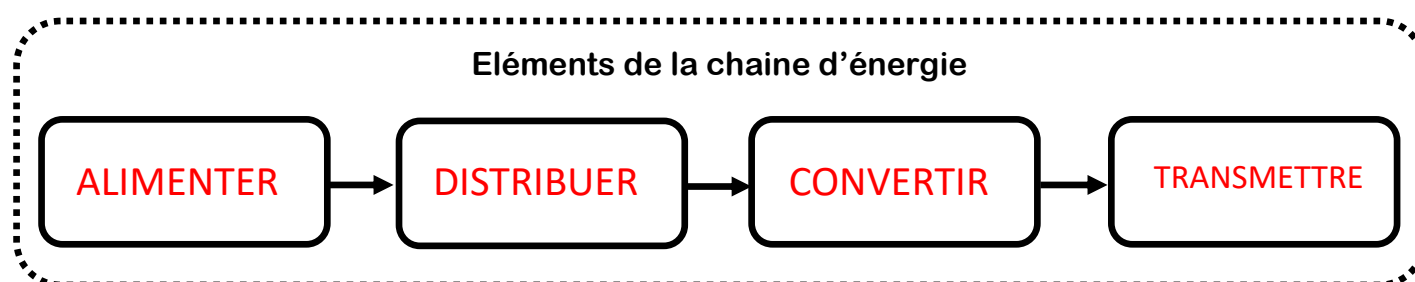
**Question 1 :** Décris chacun des fonctionnements observés à l'aide d'une phrase

Touche A	Lorsque j'appuie sur la touche A je peux piloter le robot dans les 4 directions à l'aide de la télécommande
Touche B	Lorsque j'appuie sur la touche B, le robot se déplace seul, lorsqu'un obstacle est devant lui, il s'arrête, tourne et repart dans une autre direction
Touche C	Lorsque j'appuie sur la touche C, le robot suit la piste

**Question 2 :** En t'aidant éventuellement de ton classeur, complète le diagramme présentant la chaîne d'information :



**Question 3 :** En t'aidant éventuellement de ton classeur, complète le diagramme présentant la chaîne d'énergie :



**Question 4 :** Découpe puis colle les vignettes dans les zones correspondantes

