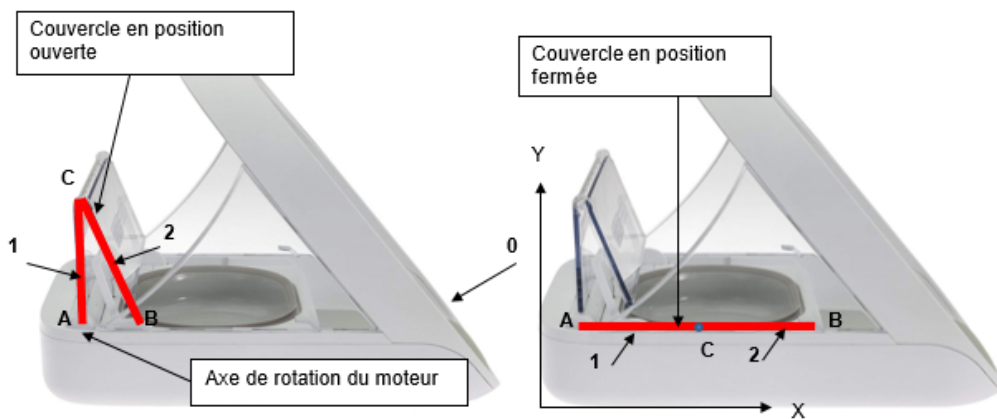


1 ^{re} Spé SI 360-Schéma cine Distributeur de nourriture v1.2	Schéma cinématique Distributeur de nourriture	Exercice	1
		V.Géneau	2
Nom :		Prénom :	Date :

PRESENTATION DU PRODUIT ETUDIE



Le distributeur de nourriture pour chat possède une trappe qui ne s'ouvre que lorsque la puce électronique (tag RFID) du chat est scannée et reconnue. Si un animal non enregistré passe à côté du distributeur, le couvercle ne s'ouvre pas ou se referme. Le distributeur Surefeed garantit ainsi que la nourriture est consommée par le « bon animal » domestique. Quand l'animal a mangé et s'éloigne du distributeur, le couvercle se referme automatiquement.



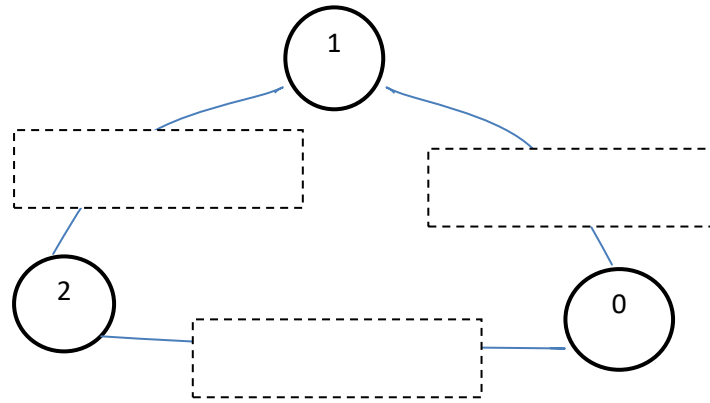
Question

A partir de l'observation du mécanisme dans les deux positions et des schémas cinématiques partiels:

- **compléter** le graphe des liaisons du modèle d'ouverture simplifié.
- **compléter** dans les cadres prévus à cet effet le schéma cinématique du mécanisme du système d'ouverture de trappe pendant la phase d'ouverture, en précisant le nom des liaisons, centre et axe.

1 ^{re} Spé SI 360-Schéma cine Distributeur de nourriture v1.2	Schéma cinématique Distributeur de nourriture	Exercice	2
		V.Géneau	2
Nom :	Prénom :	Date :	

Il faut compléter les cadres en pointillé



Graphe des liaisons
A compléter

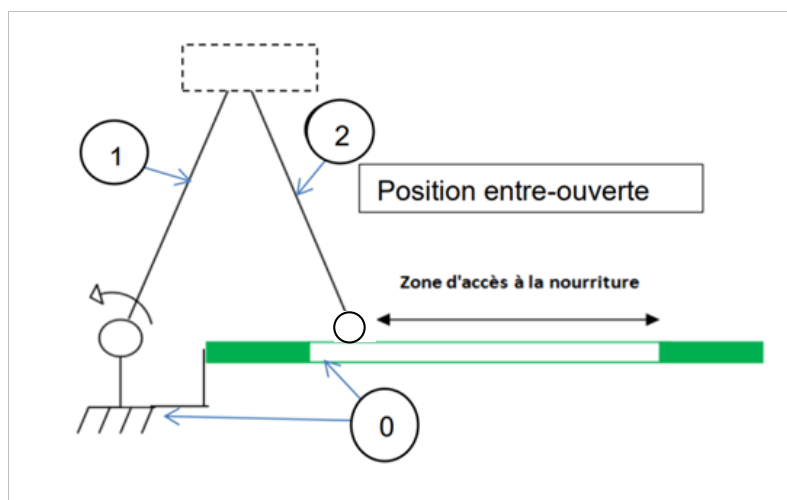
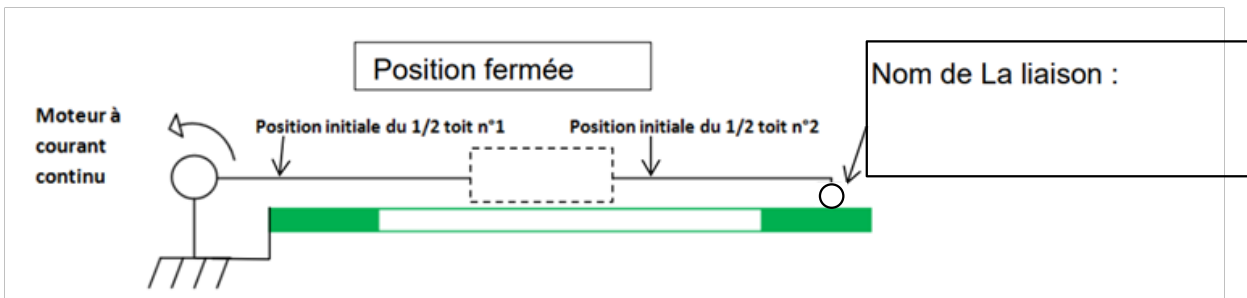


Schéma cinématique
à compléter