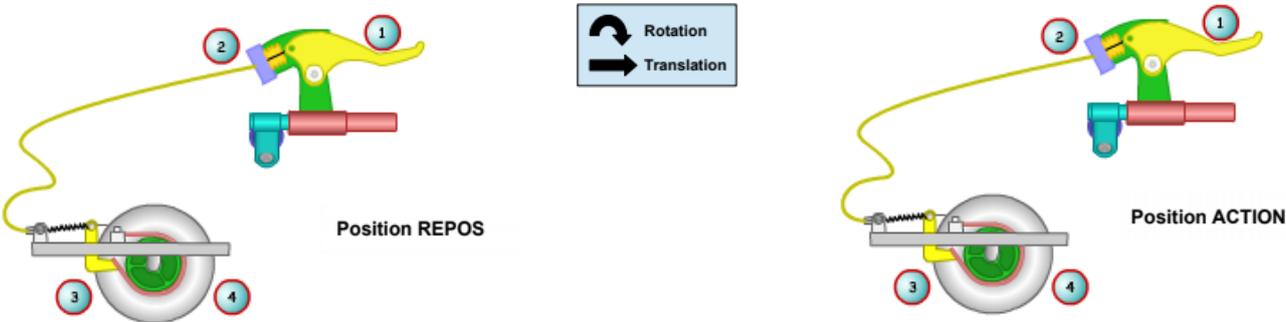


	<p>TECHNOLOGIE</p> <p>Activité 2</p>	<p>PARTIE B - Séquence 1</p> <p>Le fonctionnement des objets techniques.</p>	<p>Cycle 3</p> <p>6^{ème}</p> <p>Bayard</p>
<p>Fonctions techniques – Solutions techniques</p>			

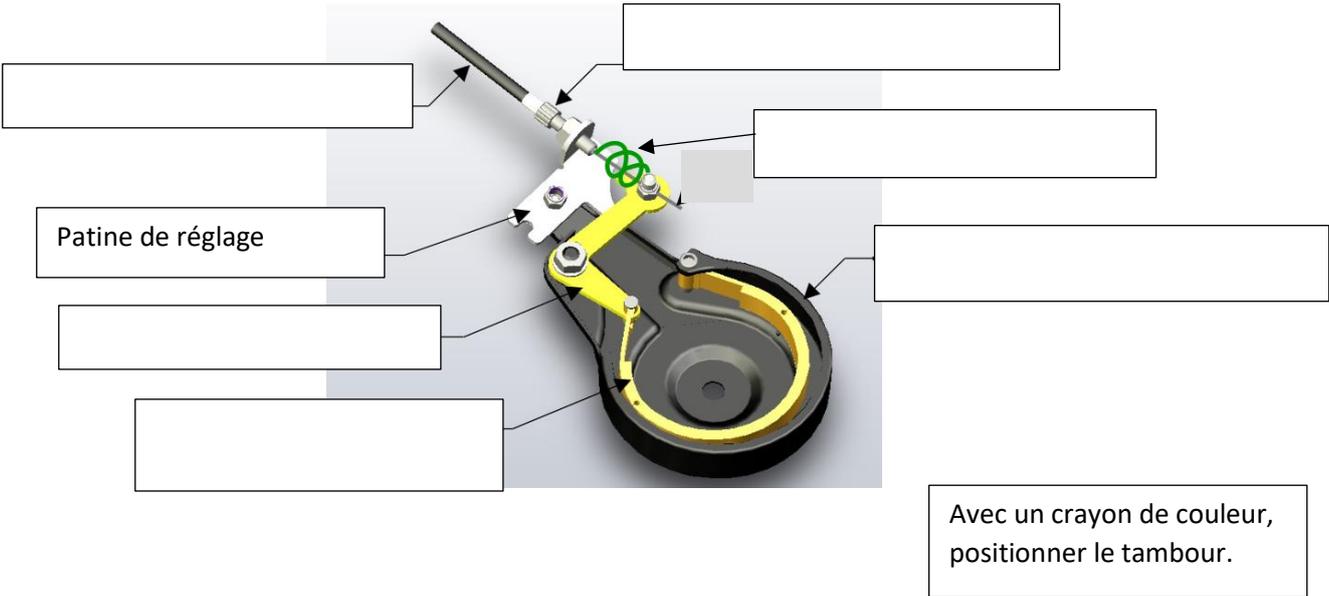
Sur le matériel disponible en classe, vous allez observer une fonction technique particulière : FREINER

Votre support d'observation : **La trottinette électrique**

1 - A partir de l'observation du système de freinage de votre trottinette électrique et sur l'animation « Fonctionnement du frein » sur Technoargia, compléter le dessin « Position Action » en utilisant les symboles de la légende ci-dessous.

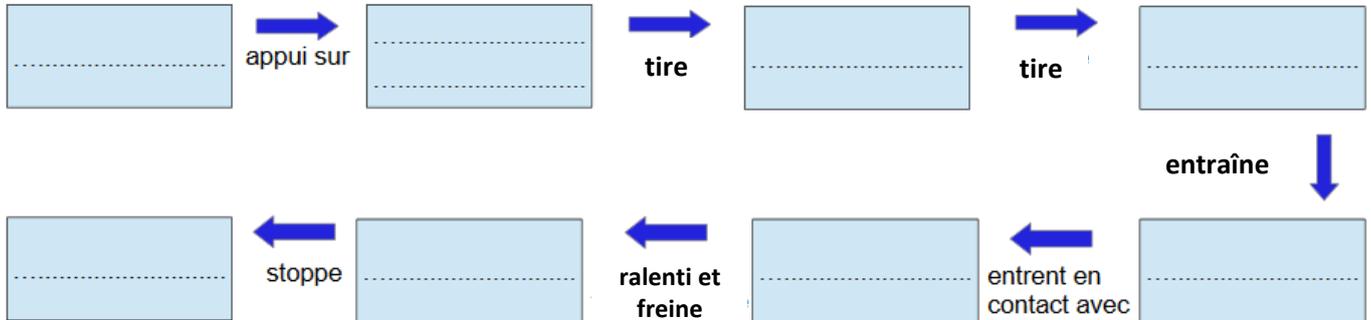


2 – Compléter l'image ci-dessous avec les mots suivants : **Bande (ou sangle), Levier, vis de réglage, gaine, capot, ressort.**



3 – Compléter les blocs ci-dessous avec les mots suivants :

L'utilisateur – la sangle – le câble – le tambour – la poignée de frein – la trottinette – le levier – la roue.



4 – Associer la solution technique à la fonction technique qu'elle réalise, en complétant le tableau suivant.

Fonctions techniques	Solutions techniques
COMMANDER le freinage	
	La poignée d'accélérateur
TRANSMETTRE l'effort de freinage	
	Le guidon
FREINER la roue arrière par l'intermédiaire de son tambour.	