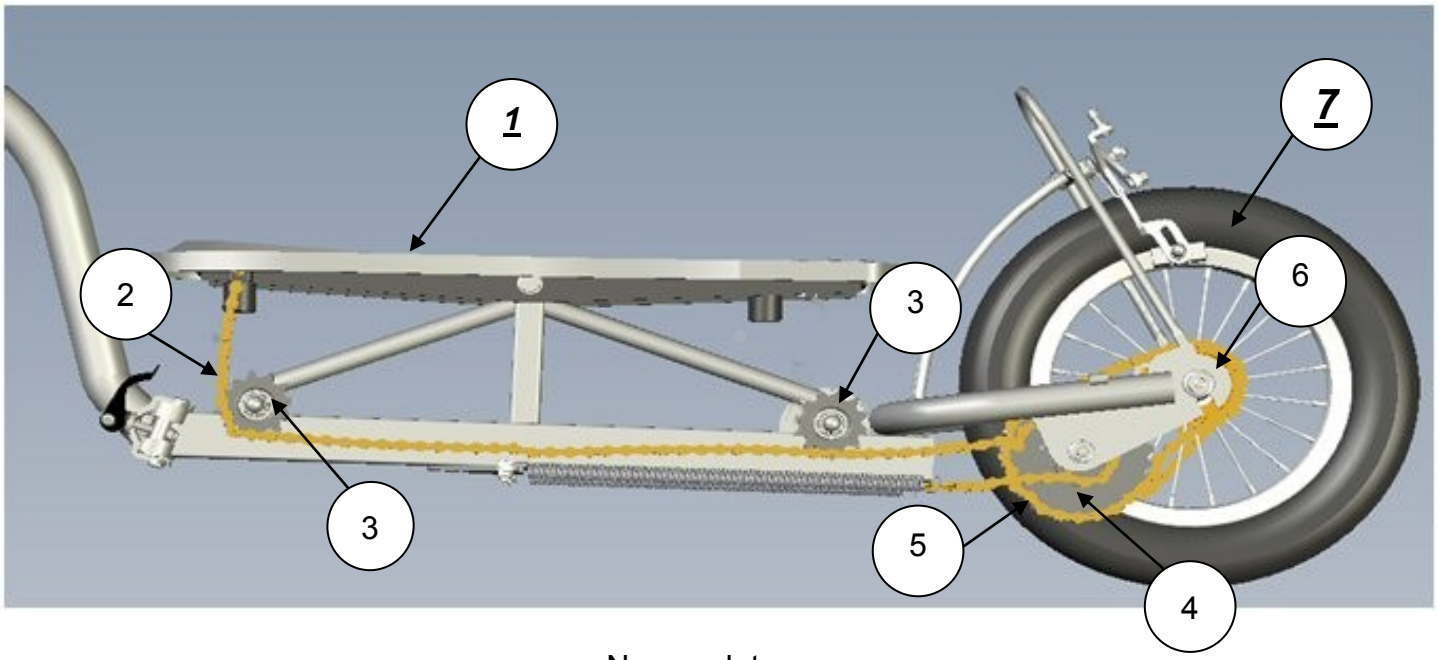
SKATINETTE - Energie



Nomenclature :

Rep (repère)	NB	Désignation
7	1	Roue
6	1	Pignon roue
5	1	Petite chaîne
4	1	Pignon à étage
3	2	Pignon cadre
2	1	Grande chaîne
1	1	Plateau

Travail : réalise le croquis à partir de l'image ci-dessus

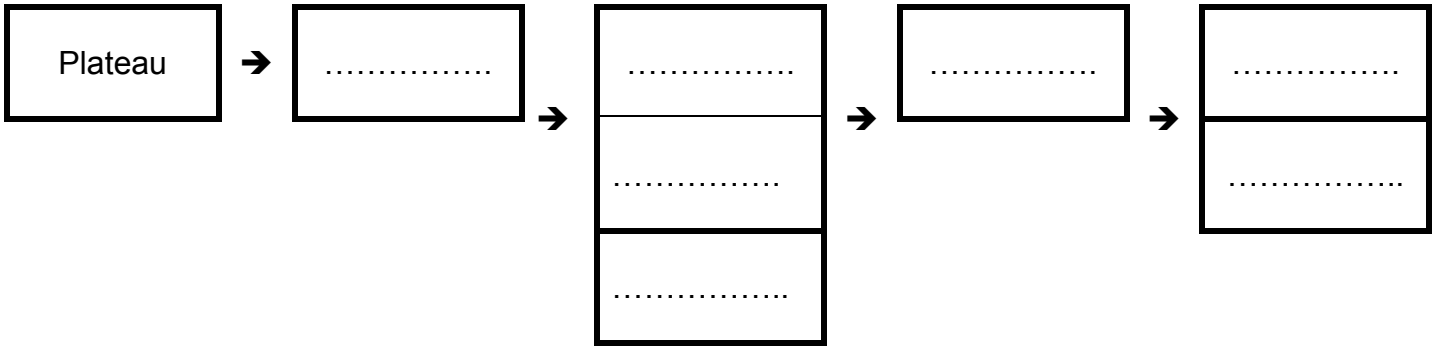
Travail : complète le A), B) et C)

A) Mouvements des pièces par rapport au cadre qui lui est fixe

Mouvements possibles : Rotation **R** – Complexe **C** - Translation **T**

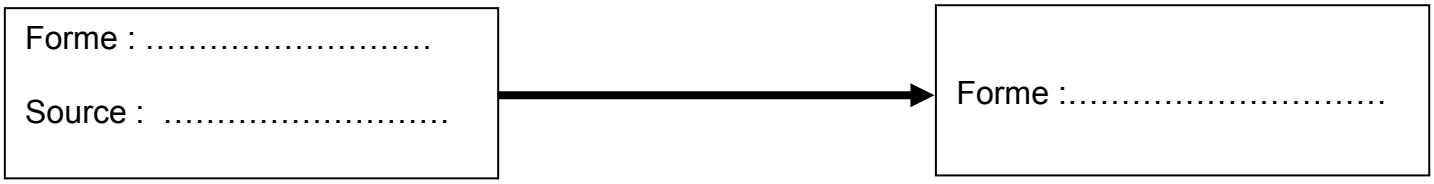
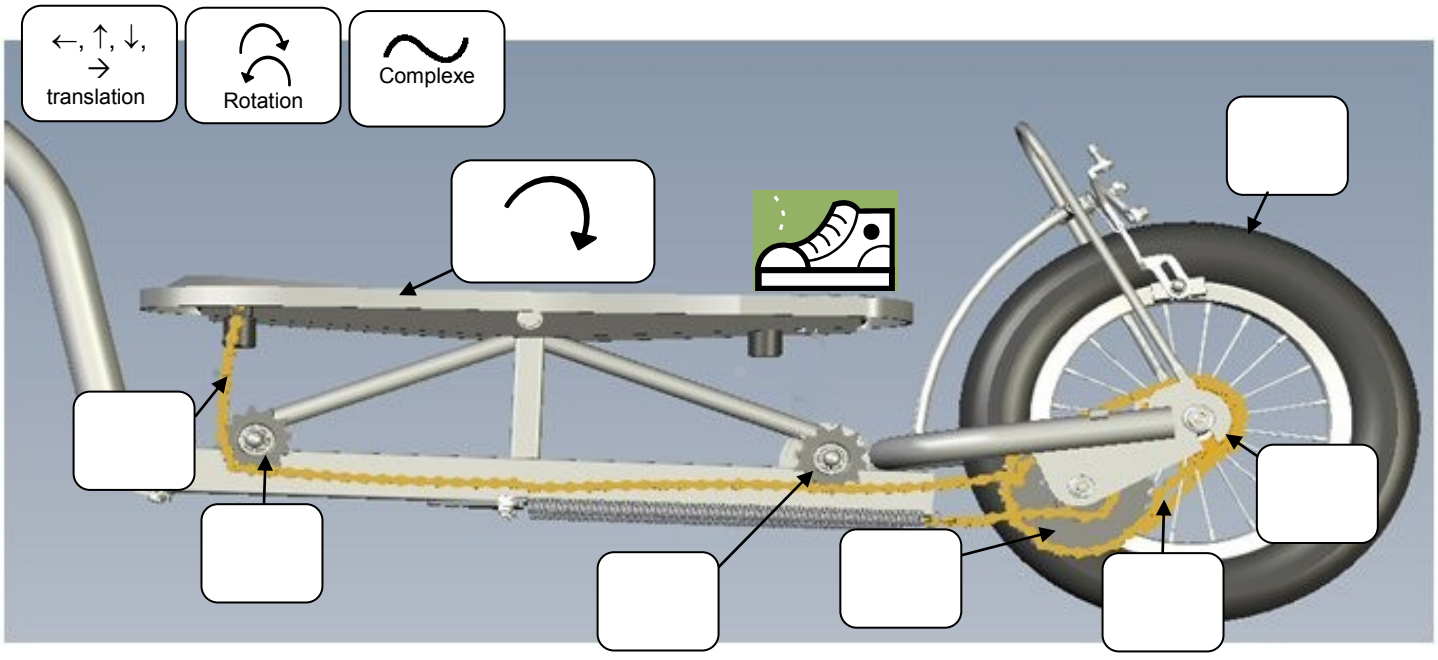
Pièces Rep	2	3	5	6	7	1	4
Mouvement							

B) Chaîne de transformation de mouvement



C) Chaine de transformation d'énergie

Forme :;Energie musculaire – Forme : Energie mécanique – Source : Muscles



Travail : Indique sur la photo par une flèche les mouvements des pièces par rapport au cadre