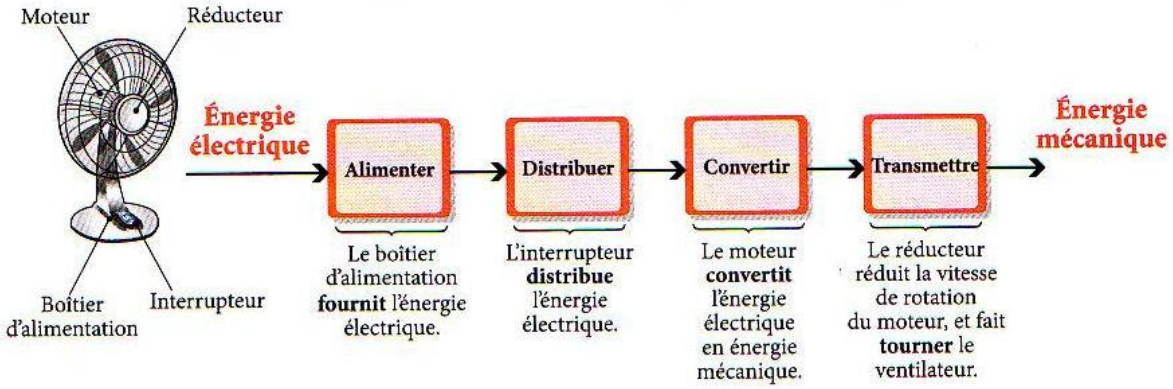
	DOMOTIQUE	NOM : ……	Classe : …….
	Chaine d'énergie	Date : …./…./….	Page 1/1

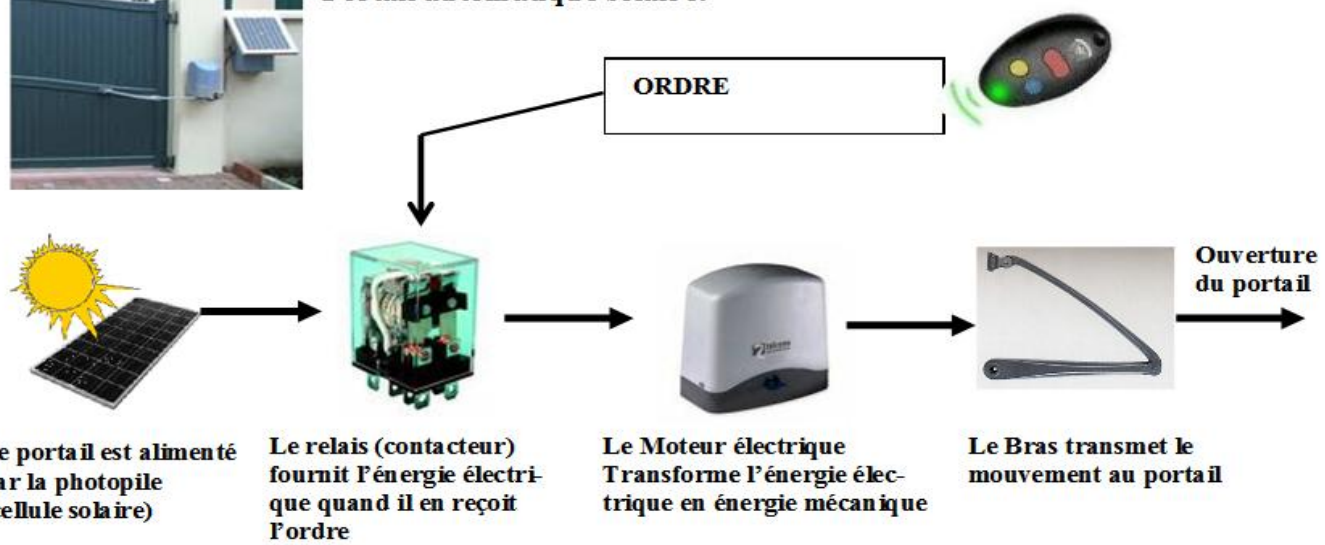
Tout objet technique a besoin d'**énergie** pour fonctionner, le principe de fonctionnement est souvent le même ; il doit s'**alimenter** en énergie, puis la **distribuer** et la **convertir** et enfin la **transmettre**

Exemple la chaine d'énergie d'un ventilateur

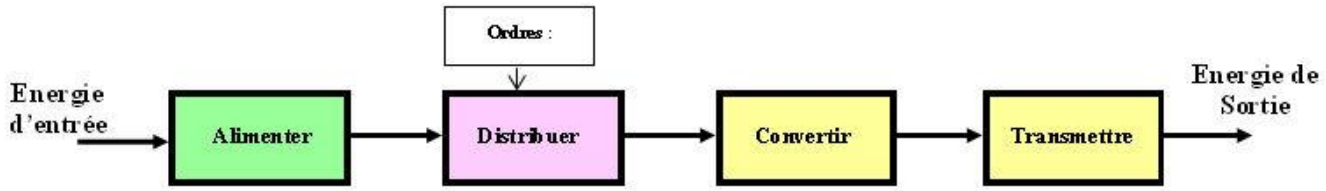


Exercice

Portail automatique solaire:



Complete le schéma ci-dessous en indiquant **l'énergie d'entrée** et de **sortie** et le nom du composant sous chaque **bloc fonctionnel** du portail automatique



L'essentiel que je dois retenir :

pour remplir sa fonction un objet technique dispose d'une chaine d'énergie agissant pour obtenir l'effet attendu (son, mouvement, chaleur…..)

La chaine d'énergie comprend différents éléments qui permettent d'…… ,

de ……, de …… et de …… l'énergie a l'intérieur du système pour effectuer l'action