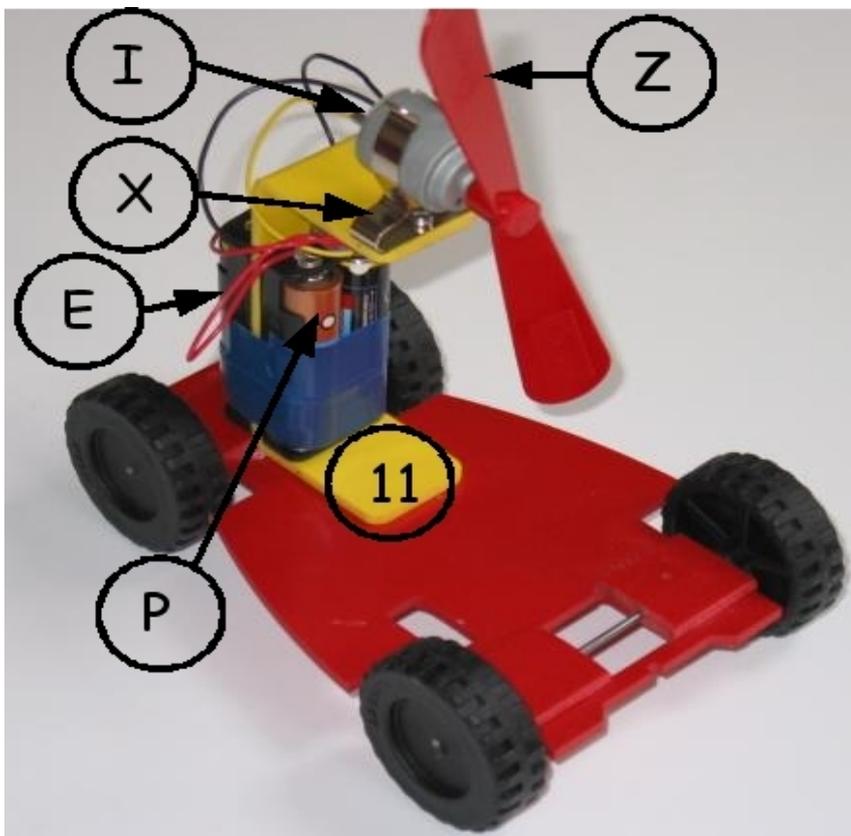


1) Photographie de la maquette

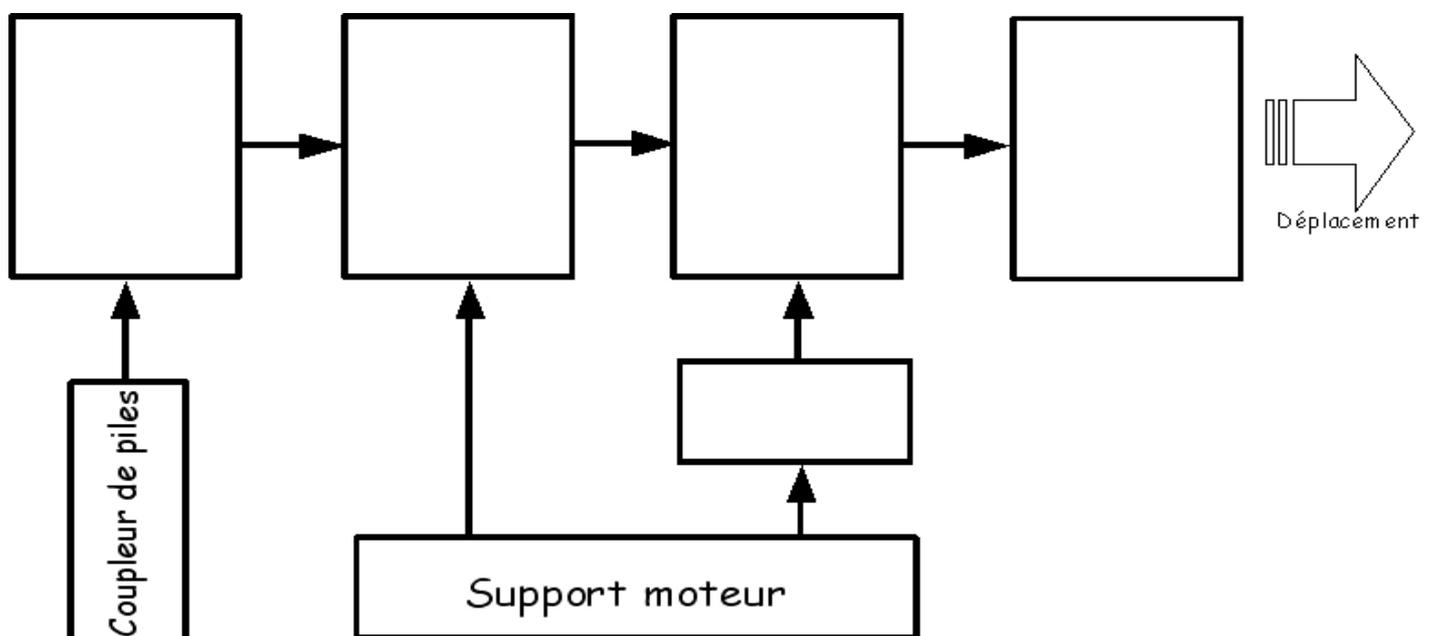
2) Identifier les éléments



11	
Z	
X	
P	
I	
G	Interrupteur
E	
Repère	Désignation

(Vocabulaire à utiliser : support moteur, clip moteur, interrupteur, moteur, coupleur de piles, piles, hélice)

3) Complétez le circuit de distribution de l'énergie en indiquant le nom des éléments :



#### 4) Analyse du fonctionnement de la maquette

*applique-toi en rédigeant tes réponses sous forme de phrases et sans faute d'orthographe !*

1) Quelle est la source d'énergie ?

2) Comment est distribué l'énergie ? (Repérer les éléments qui transmettent, régulent l'énergie jusqu'au moteur)

3) Expliquez le rôle du moteur dans la transformation de l'énergie.

4) Expliquez le rôle de l'hélice (transmission de l'énergie). (Consultez le mot hélice dans le dictionnaire).

5) Cette solution est-elle polluante ? Y a-t-il des déchets de créer ? Comment remédier à ce problème