**1 - Relier les éléments ci-dessous à leur fonction afin de comprendre la chaîne d’information du robot :**

Chaine d’information



Acquérir

Capteur suiveur de ligne

Microcontrôleur

Câbles

Capteur ultrason

Traiter

Communiquer

**2 - Dire de quels sont les 2 types d’informations que le robot va acquérir, traiter et communiquer :**

 -

-

**3 - Relier les éléments ci-dessous à leur fonction afin de comprendre la chaîne d’information du robot :**



Mécanique

Electrique

Eolien

Hydraulique

Mécanique

Electrique

Eolien

Hydraulique

Mécanique

Electrique

Eolien

Hydraulique

Alimenter

Distribuer

Convertir

Transmettre

Chargeur nomade

Câbles

Réducteur du motoréducteur

Moteur du motoréducteur

Chaine d’énergie

**4 - Sur la partie gauche, entourer les énergies concernée entre chaque fonctions de la chaine d’énergie**