

1- Recherche une définition simple « d'automatique » (qui a un rapport avec notre porte de garage). _____

2- Manipule la maquette V1 et complète les phrases

Pour déclencher l'ouverture de la porte, il faut : _____

Pour arrêter l'ouverture de la porte, il faut : _____

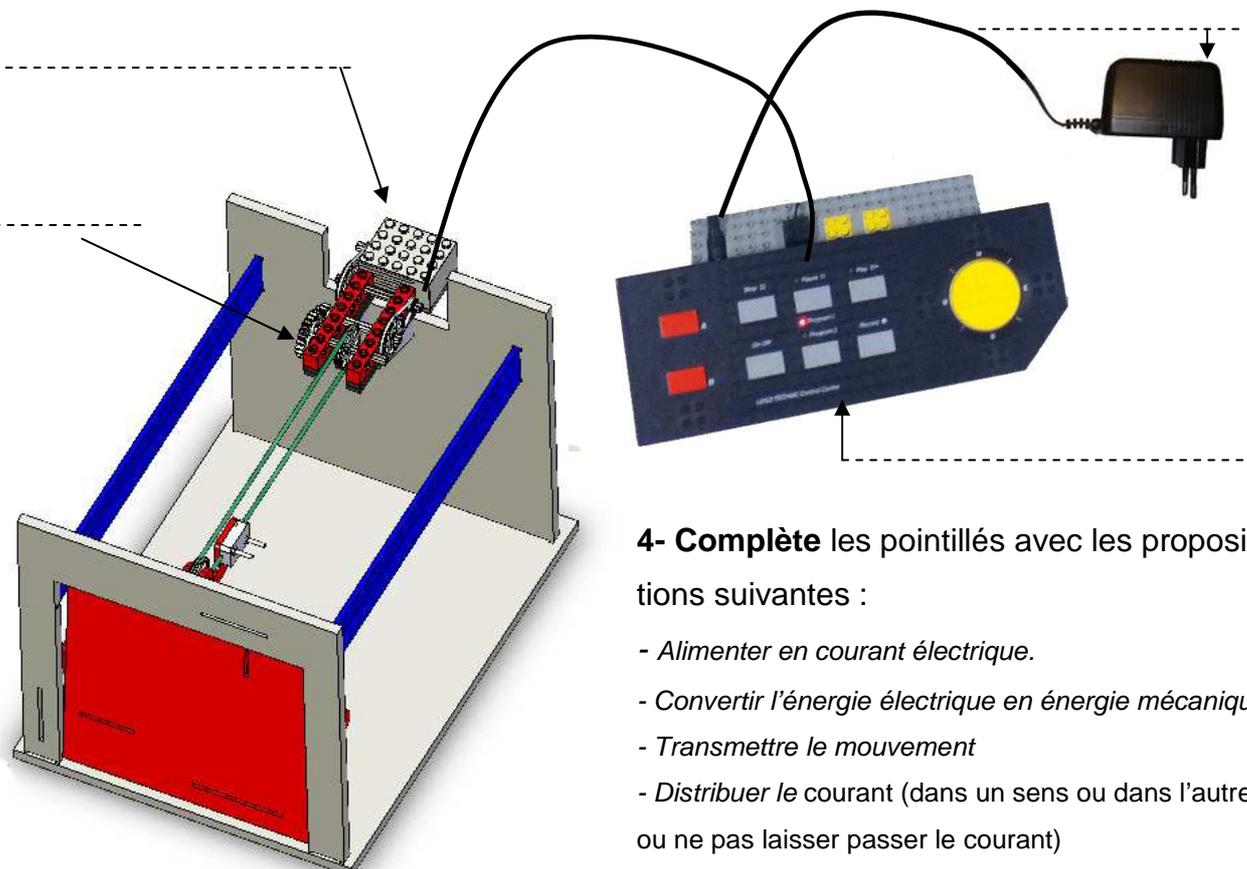
Pour déclencher la fermeture de la porte, il faut : _____

Pour arrêter la fermeture de la porte, il faut : _____

3- Confirmez-tu ton avis de la question de la page d'avant ? Pourquoi ? _____

Synthèse active de la classe :

Une porte de garage automatique _____



4- Complète les pointillés avec les propositions suivantes :

- Alimenter en courant électrique.
- Convertir l'énergie électrique en énergie mécanique
- Transmettre le mouvement
- Distribuer le courant (dans un sens ou dans l'autre ou ne pas laisser passer le courant)

5- Si on voulait « automatiser » la porte de garage, quel bloc parmi les 4 devrait on remplacer ?