



PARTIE B

Comment programmer le monte charge ?

4ème **Programme**
Monte charge

Séquence **n°8B**

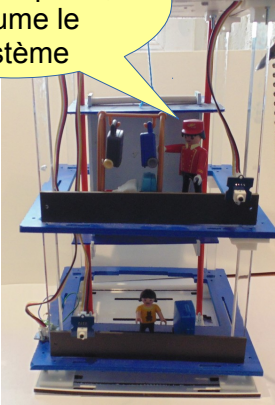

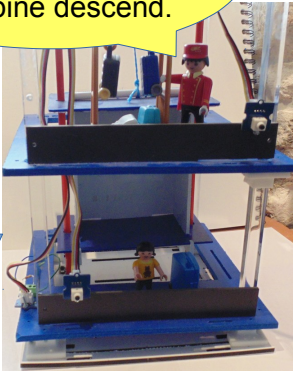

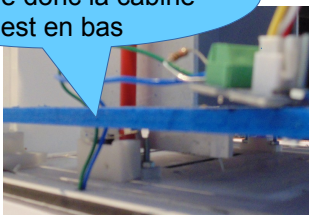

Nom Classe

Situation : je souhaite programmer le monte charge, mais pour cela il faut que je connaisse bien l'histoire. Il faudra créer la bande dessinée de l'histoire du monte charge.

Personnages : voici les héros de notre histoire.

						
Je suis Otis, je me trouve en bas du monte charge. Je parle français.	Je suis Thyssen, je suis en haut du monte charge. Je parle français.	Je suis bouton bas, je suis en bas, je sais dire 2 mots : appuyé ou pas appuyé.	Je suis bouton haut, je suis en bas, je sais dire 2 mots : appuyé ou pas appuyé.	Je suis fin de course bas, je suis en bas, je sais dire 2 mots : appuyé ou pas appuyé.	Je suis fin de course haut, je suis tout en haut, je sais dire 2 mots : appuyé ou pas appuyé.	Je suis moteur, je convertis l'énergie électrique en énergie mécanique. Je peux être arrêté, en marche dans un sens et en marche dans l'autre.

8B.1 Retrouve l'histoire grâce aux vignettes à découper.

 <p>La cabine n'est pas à sa place, j'allume le système</p> <p>1</p> <p>JR</p>	 <p>Ok ! Je m'allume pour mettre la cabine en bas !</p> <p>2</p> <p>DN</p>	 <p>C'est bon, le système est allumé, la cabine descend.</p> <p>3</p> <p>LB</p>
 <p>Je ne suis pas appuyé, la cabine n'est pas en bas encore !</p> <p>JR</p>	 <p>C'est bon, je suis appuyé donc la cabine est en bas</p> <p>DN</p>	 <p>On me dit que la cabine est en bas, il faut que je m'arrête.</p> <p>LB</p>



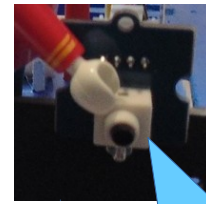
J'ai mis ma valise,
Thyssen tu peux
demander de monter la
cabine ?

Q4



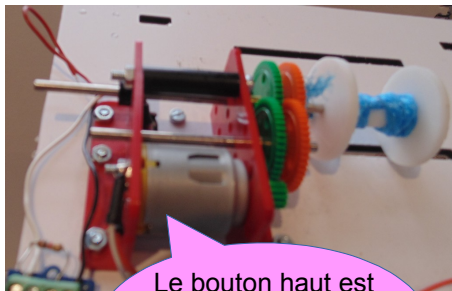
D'accord, j'appuie
sur le bouton haut

c5



Je suis appuyé, je
crois que thyssen
demande la cabine
en haut !

s6



Le bouton haut est
appuyé, il faut que
je tourne pour
monter la cabine !

CU



La cabine est en
train de monter.

dé



Je ne suis pas
appuyé encore, la
cabine n'est pas
arrivée.

cri



C'est bon, je suis
appuyé, la cabine est
en haut, j'envoie
l'information.

Q7



On me dit que la
cabine est en haut, il
faut que je m'arrête.

c8



J'ai récupéré la
valise, à moi
maintenant de faire
descendre le
portique.

n9



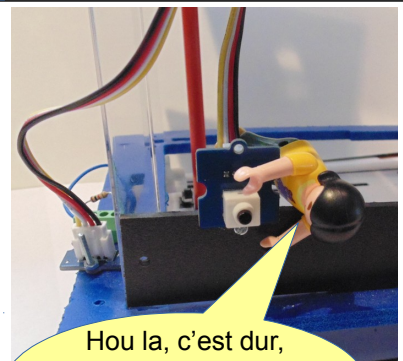
Je mets le
portique dans la
cabine.

Da



Otis, c'est bon, le
portique est mis, tu
peux appeler le
monte charge ?

Mo

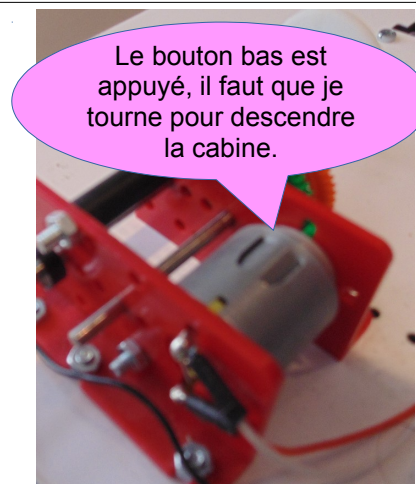


Hou la, c'est dur,
j'appuie sur le bouton
pour demander le
monte charge.

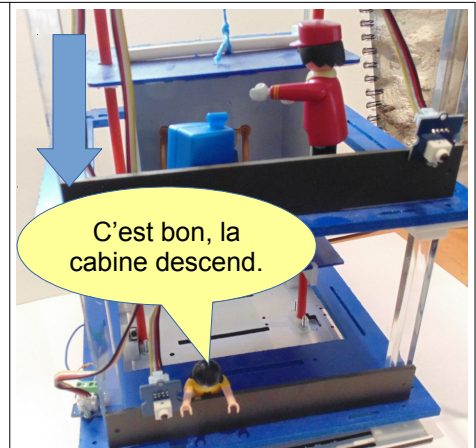
Pn9



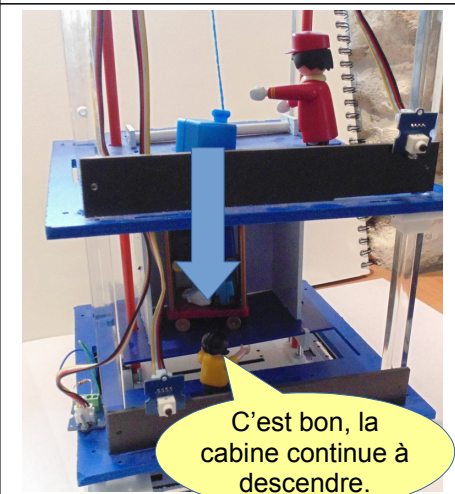
10



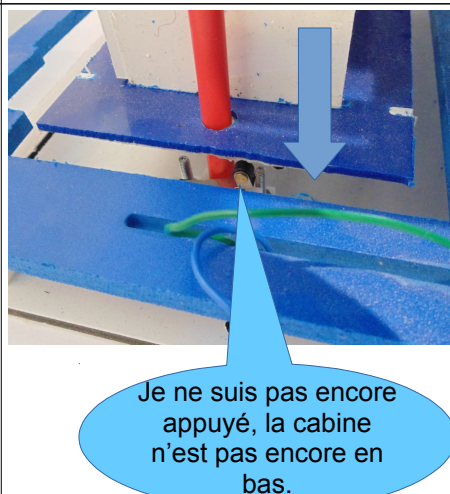
Q11



d12



EL



Se



Tr



25



26



27



PARTIE B

Comment programmer le monte charge ?

4ème **Programme**
Monte charge

Séquence **n°8B**

8B.2

On va créer l'organigramme grâce à la bande dessinée :

