



## PARTIE B

### Comment programmer le monte charge?

4ème **Programme**  
Monte charge

Séquence **n°8B**

Noms ..... Classe: .....

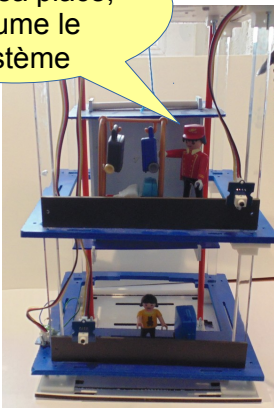
**Situation** : je souhaite programmer le monte charge, mais pour cela il faut que je connaisse bien l'histoire. Créer la bande dessinée de l'histoire du monte charge.

**Personnages** : voici les héros de notre histoire.

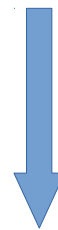
|   |   |   |   |  |  |  |
|---|---|---|---|--|--|--|
|  |  |  |  |      |               |   |
| Je suis Otis, je me trouve en bas du monte charge. Je parle français.             | Je suis Thyssen, je suis en haut du monte charge. Je parle français.              | Je suis bouton bas, je suis en bas, 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 en 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** Reconstitue l'histoire grâce aux vignettes à découper.

La cabine n'est pas à sa place, j'allume le système



1





## PARTIE B

### Comment programmer le monte charge?

4ème **Programme**  
Monte charge

Séquence **n°8B**



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

Q4



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

cri



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

c8



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

Mo

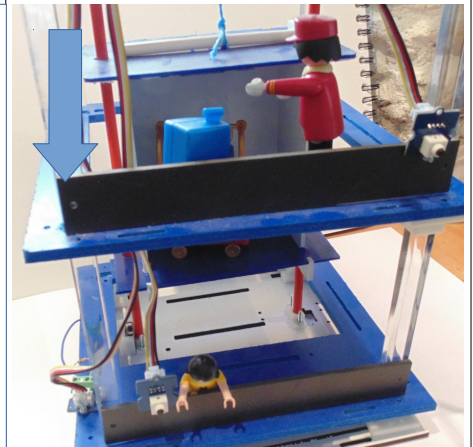


## PARTIE B

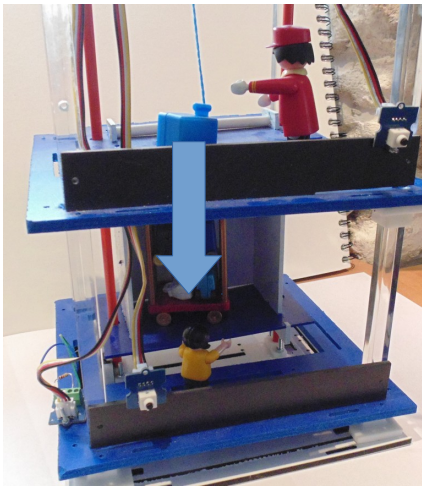
### Comment programmer le monte charge?

4ème **Programme**  
Monte charge

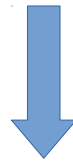
Séquence **n°8B**



d12



EL



C'est bon Thyssen,  
j'ai récupéré le  
portique.

26

27

**FIN**



## PARTIE B

### Comment programmer le monte charge?

4ème **Programme**  
Monte charge

Séquence **n°8B**

8B.2

Vous avez remarqué que les bulles avaient des couleurs. A votre avis pourquoi ?

En jaune : Ce sont les .....

En bleu : Ce sont les .....

En rose : Ce sont les actionneurs

Une fois les vignettes dans le bon ordre, recopier les dialogues bleus et roses dans les bonnes cases.

2

.....  
.....  
.....

3

.....  
.....  
.....

5

.....  
.....  
.....

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

8

.....  
.....  
.....

10

.....  
.....  
.....

12 Je ne suis pas encore appuyé, la cabine n'est pas encore en bas.

13

.....  
.....  
.....

1

.....  
.....  
.....!

4

.....  
.....  
.....

6

.....  
.....  
.....!

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

11

.....  
.....  
.....

14

.....  
.....  
.....