

**Un exemple : Le portail automatique**

**Objectif :** Après avoir observé le fonctionnement du portail automatique du collège, déterminer les conditions et les éléments nécessaires à son utilisation et son fonctionnement en toute sécurité.

Quels besoins le portail permet-il de satisfaire ?

.....  
 .....

Pour quelles raisons peut-on vouloir installer un portail automatique ?

.....  
 .....

Donnez les différentes étapes lors du fonctionnement d'un portail automatique.

.....  
 .....

Complétez le tableau suivant, comme dans l'exemple, pour indiquer les différents éléments qui sont concernés lors de ces étapes ainsi que le rôle de chacun de ces éléments.

Élément	Rôle
Ex : Télécommande	Demander l'ouverture à distance du portail

Compléter le schéma en y indiquant les différents éléments

