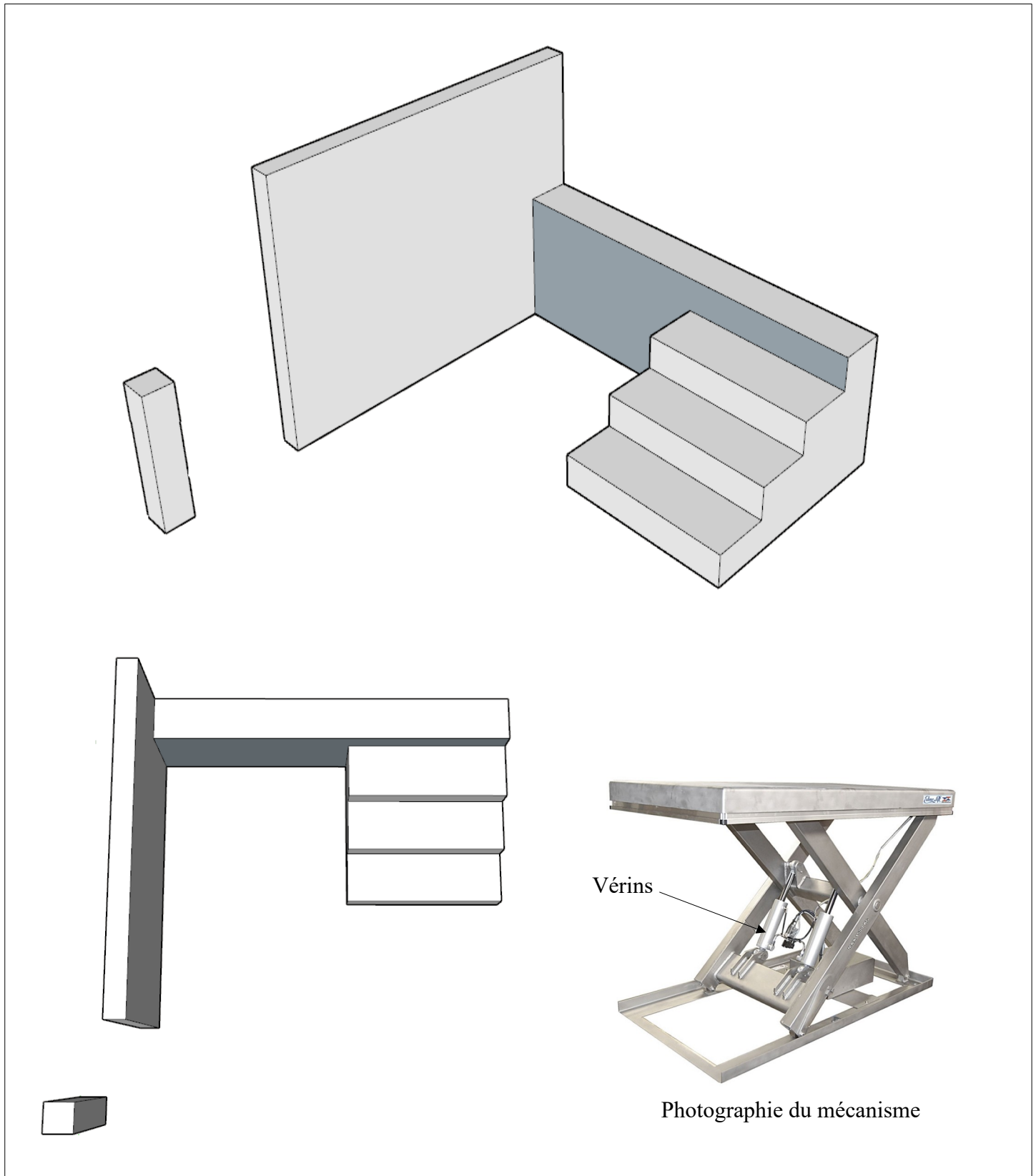


Fiche d'activité :	Ce que je dois faire ...	4^{ème}
CI-4 :	Chaîne d'énergie et programmation : La plateforme élévatrice	
Compétences :	<ul style="list-style-type: none"> - Lier chaîne d'énergie et chaîne d'information. (interface) - Analyser un système technique en réalisant sa chaîne d'énergie. - Analyser un système technique en réalisant sa chaîne d'information 	

Observation :

Étape 1- Nous allons observer le fonctionnement de la plateforme élévatrice du collège. Les dessins commencés ci-dessous sont incomplets. Vous devez ajouter en les dessinant, **TOUS** les éléments visibles qui permettent à ce portail de fonctionner. Enfin, vous nommerez les composants à l'aide d'annotations.



Fiche d'activité :	Ce que je dois faire ...	4^{ème}
CI-4 :	Chaîne d'énergie et programmation : La plateforme élévatrice	
Compétences :	- Lier chaîne d'énergie et chaîne d'information. (interface) - Analyser un système technique en réalisant sa chaîne d'énergie. - Analyser un système technique en réalisant sa chaîne d'information	

Étape 2- Point de vue de l'utilisateur :

Rédiger un petit texte pour décrire l'expérience utilisateur :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Étape 3- Point de vue du programmeur

Étape 3- A l'aide de la fiche de connaissance P3 **Écrire l'algorithme** (suite d'opérations réalisées par ce système programmable) de ce système.

- Si le bouton est activé,
- Si le bouton est activé,
- Si le bouton est activé,
- Si le bouton est activé,
- Si le bouton est activé,
- Si la porte n'est pas alors
- Lorsque la plateforme arrive
- Lorsque la plateforme arrive

Étape 4- Chaîne d'énergie et d'information. (Avec le prof)

