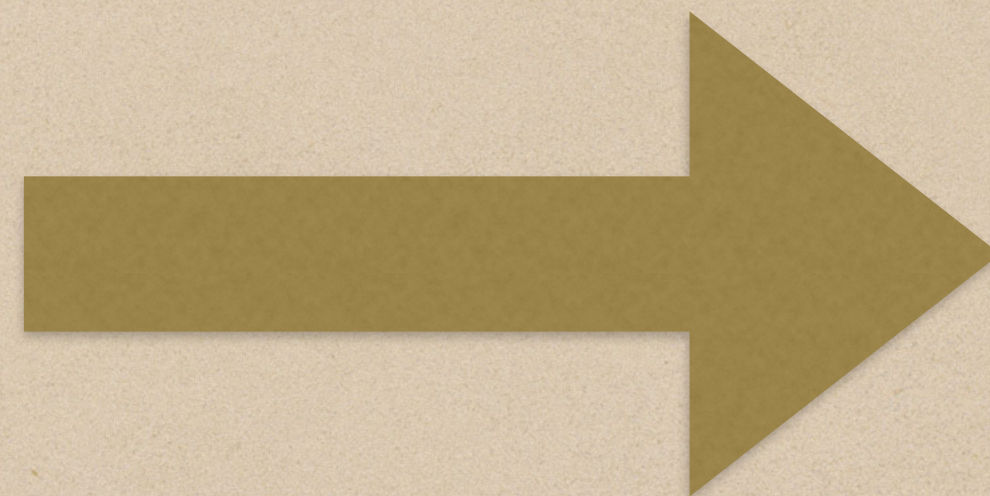


# Charlière02

## Projet ballon stratosphérique



# L'histoire des ballons

- ◆ 1782, les frères Montgolfier, font décoller le premier ballon à air chaud.
- ◆ Le 27 août 1783, Jacques Alexandre Charles, fait décoller un ballon à hydrogène.
- ◆ 1 décembre 1783, première mesure de température et de pression depuis un ballon par Charles et Robert.

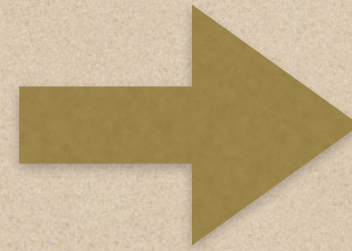
# Conceptualisation de la nacelle

# Fabrication

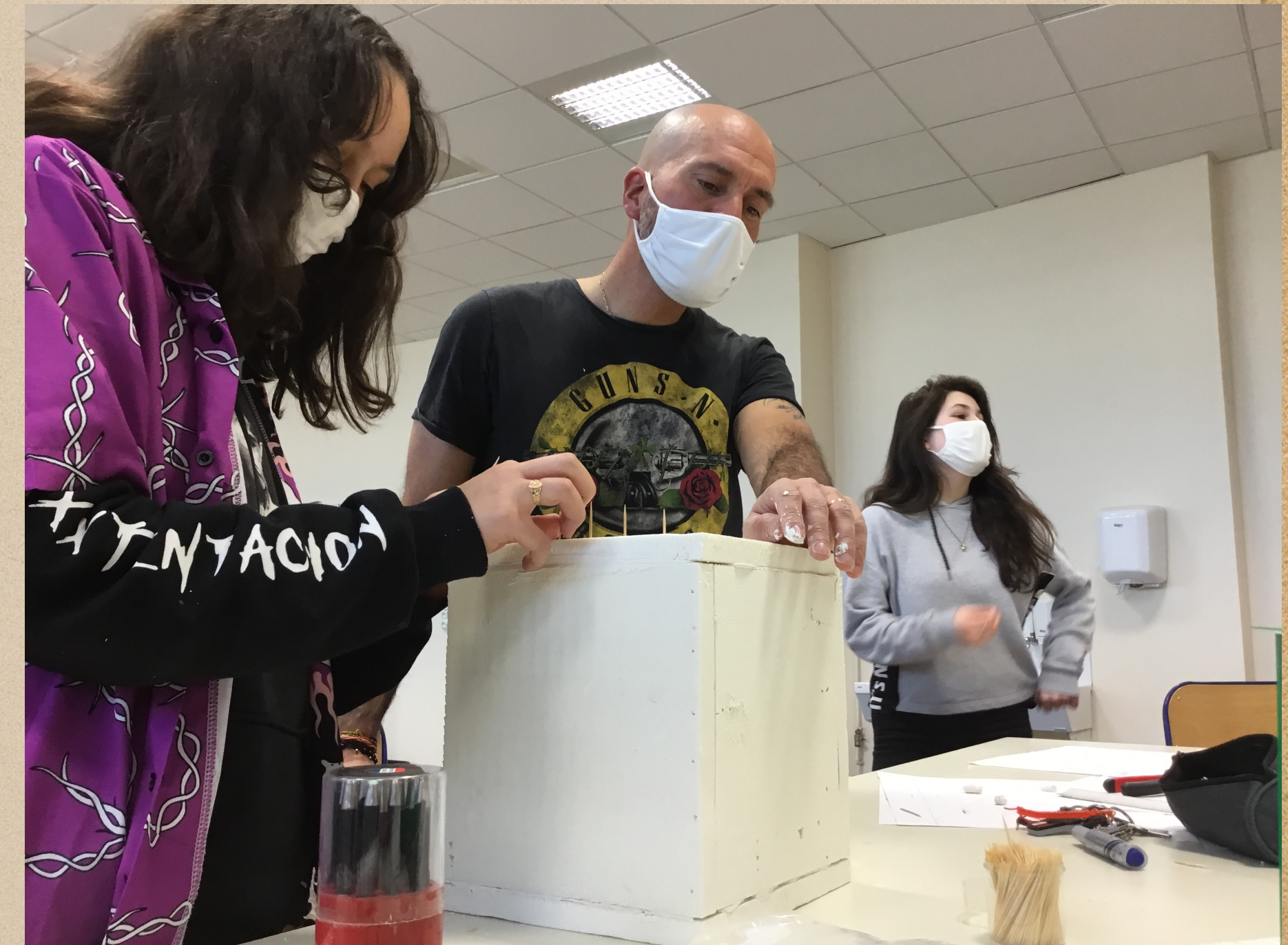
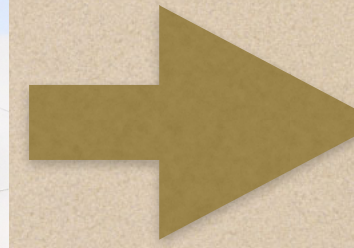
## Etapes de fabrication :



Délimitation des  
différentes parties.



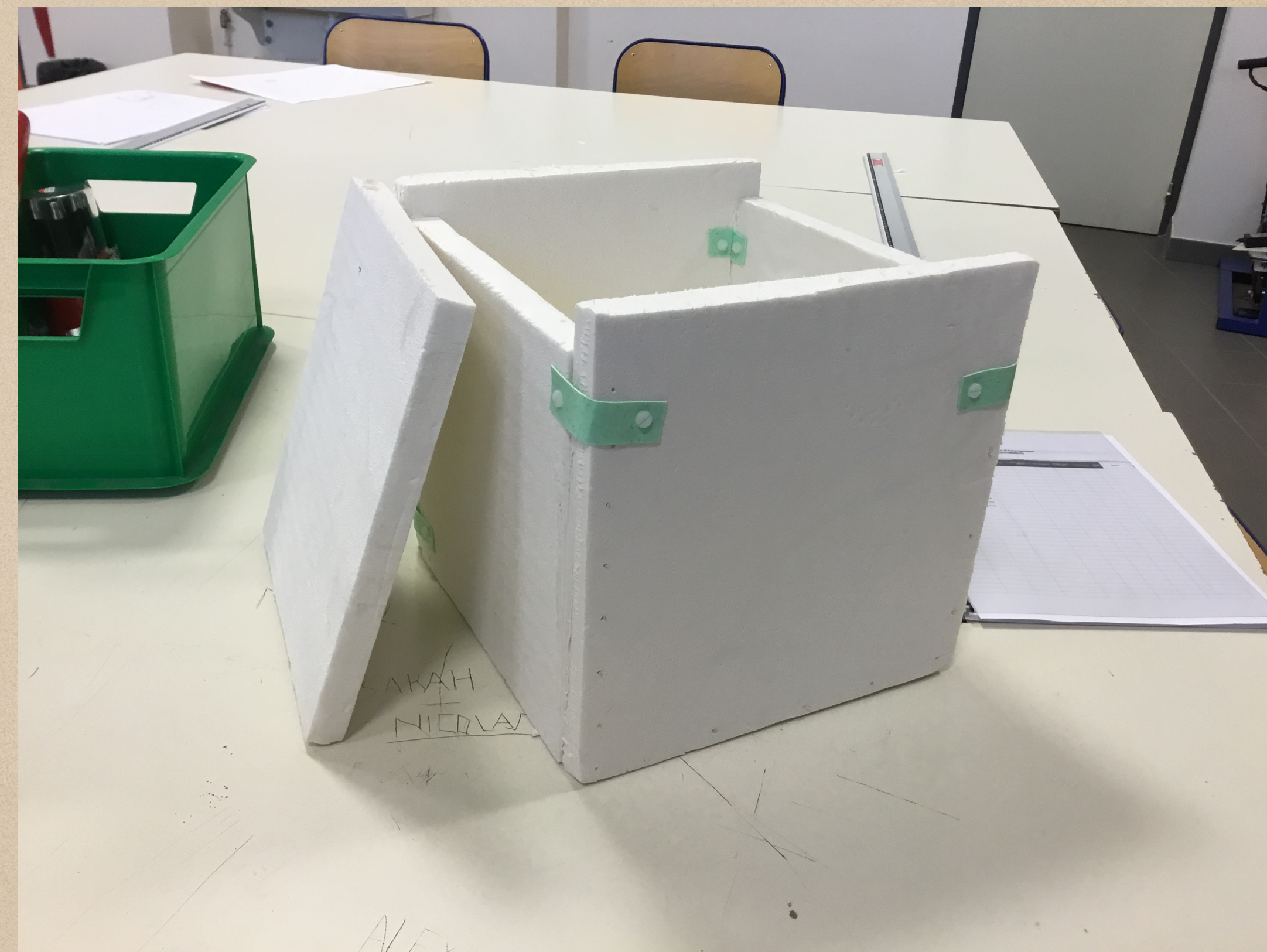
Découpage des morceaux  
de polystyrène extrudé.



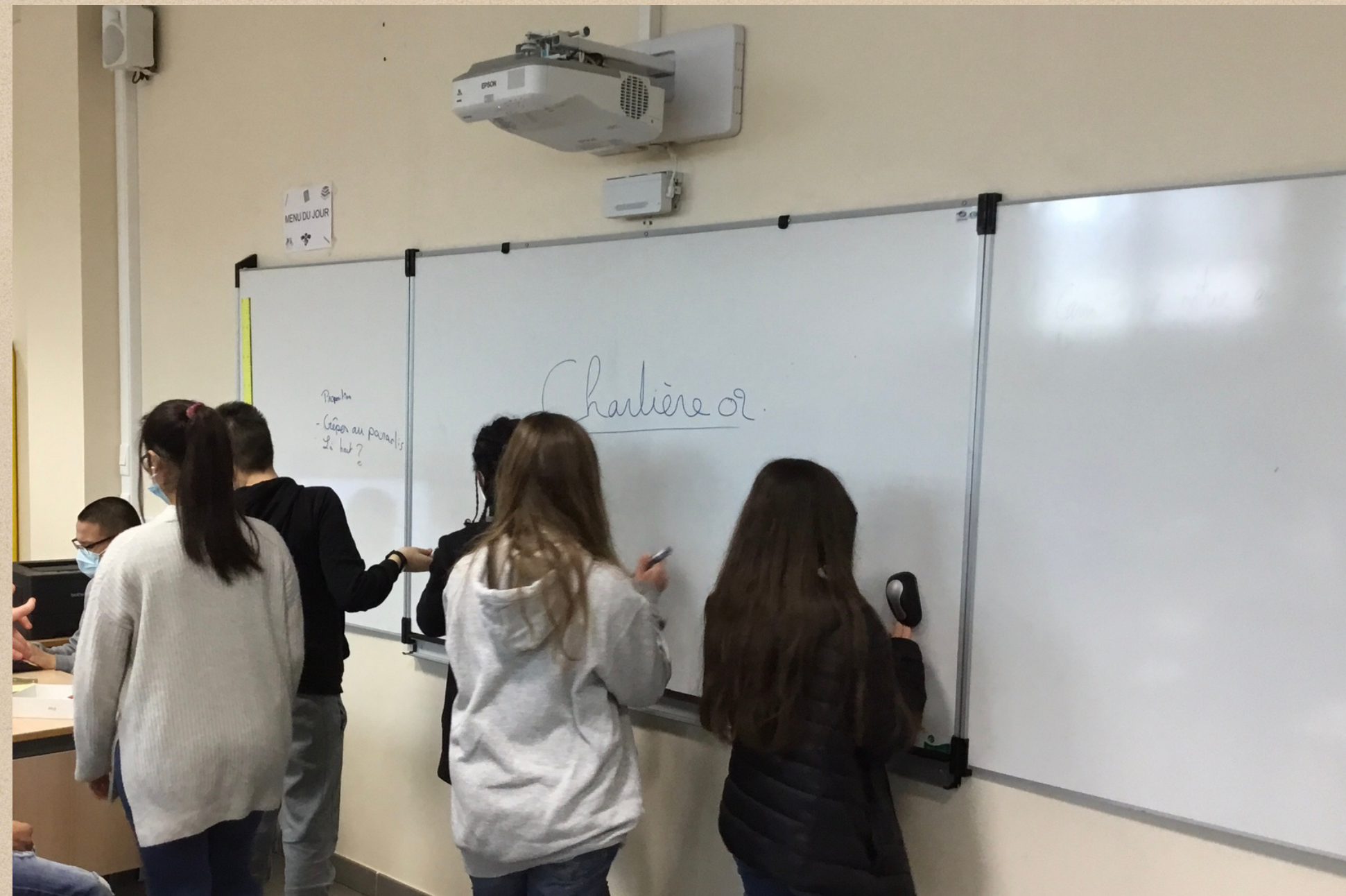
Assemblage des pièces.

Idée de logo et de nom

# Finalisation



# Pourquoi « Charlière02 » ?



- ◆ Nom du premier ballon à gaz envoyé dans les cieux.
- ◆ Vote unanime pour ce nom.