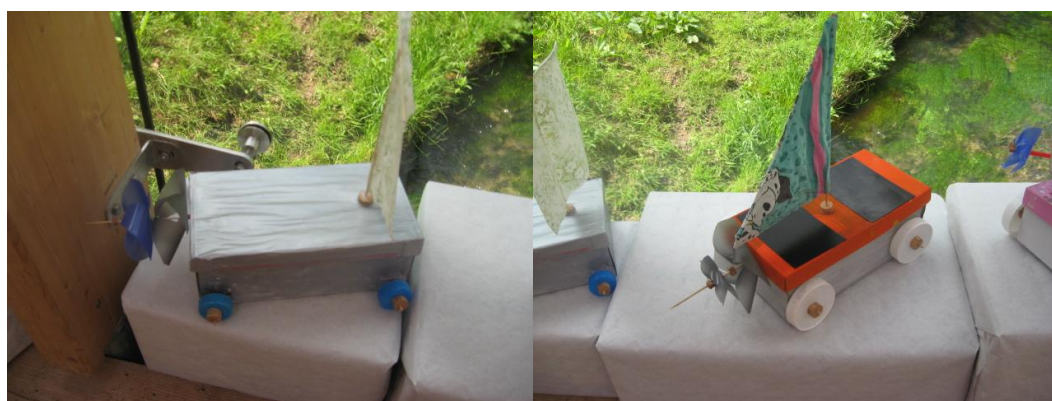


**Cycle 3 - Défi I - les objets technologiques :** Nous vous mettons au défi de construire un véhicule qui se déplace en utilisant une énergie renouvelable.

Ecole de Wandonne

Classe : CE2/CM1

Enseignante : Mme Boulet



**Étape 2 : Construction de moulines à vent / Révision des architectures**  
 Chaque prototype est construit pour résoudre un ou deux à plusieurs problèmes. Après de multiples transformations, voici nos moulines finales!

Voici les moulines que :

- La 1<sup>ère</sup> est faite avec du carton et des bâtons de nouilles, elle doit servir à tester une forme particulière et être construite autour de l'axe central.
- La 2<sup>ème</sup> est construite avec des formes plus d'origine mais avec le même principe de construction. Elle doit être capable de tourner et de servir à tester une autre forme.

Les moulines sont construites avec des bâtons de nouilles et du carton. Elles sont construites autour de l'axe central et doivent être capables de tourner.

Voici les moulines que :



