

Comment construire une voiture qui va le plus loin possible avec de l'air ?

| | |
|------------------------|----------------|
| Nom de l'école | Louis Forton |
| Nom de l'enseignant | Mme Marchalant |
| Niveau(x) de la classe | CM2 |

| | |
|---|--|
| <p>Intitulé du défi</p> | <p>Comment construire une voiture qui va le plus loin possible avec de l'air ?</p> |
| <p>Notre production</p> <p>(schéma, texte, dessin, photos, vidéos...)</p> | <p><u>Schéma</u></p> <p>La voiture qui roule à l'air</p> <p>boîte en polystyrène</p> <p>boîte de ciment pour les roues</p> <p>ballon gonflé</p> <p>bouchon trou qui va bien échapper l'air</p> |

Photo de la voiture qui détient le record de la classe



Liste du matériel utilisé

- bouteilles d'eau (petites, moyennes, grandes)
- boîtes en polystyrène
- bouchons (plastiques, en liège)
- boîtes de camembert
- élastiques
- ballons de baudruche
- pics à brochettes

Remarques*

Distance parcourue : 3,40 m