



Techno - Prototypes de bateaux à élastique créés par les 6èmes (en confinement)

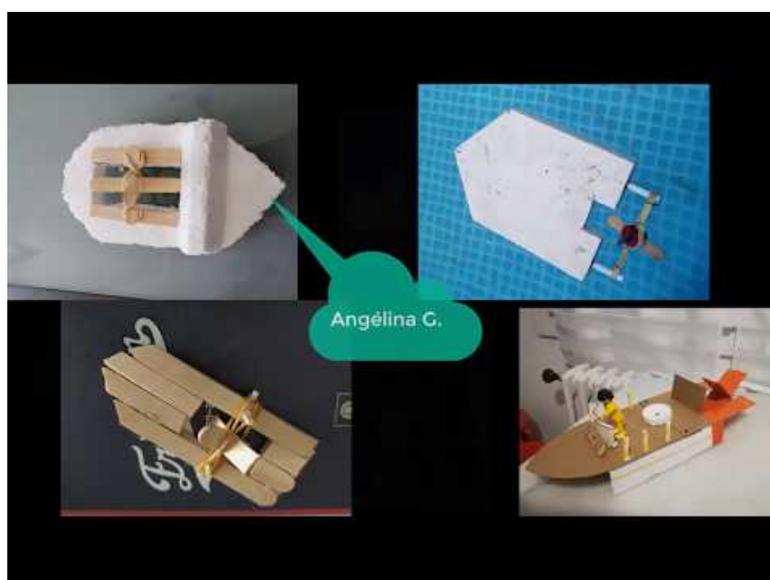
publié le 28/06/2020 - mis à jour le 03/07/2020

Descriptif :

Nous l'avons promis aux élèves de sixième, voici l'intégralité des petits bateaux réalisés à la maison et avec les moyens du bord, dans le cadre du cours de technologie axé sur le thème de l'eau et les objets du transport...

Nous l'avons promis aux élèves de sixième, voici la vidéo des petits bateaux réalisés à la maison, dans le cadre du cours de technologie axé sur le thème de l'eau et les objets du transport...

Cette vidéo résume le projet proposé et montre qu'on peut être satisfait par l'investissement et la créativité d'un grand nombre des élèves.



6emes projet bateau à élastique (Video Youtube)

Compte tenu des conditions inédites que nous avons affrontées, nous avons dû nous adapter cette année !

Les élèves auraient pu réaliser un objet technique en équipe et en utilisant le matériel des salles de technologie... ils auront finalement eut à réaliser un objet seul et à la maison, avec les moyens du bord :

Nous leur avons proposé de concevoir et de fabriquer **un petit bateau propulsé avec un élastique !**

L'ensemble de leur projet (croquis, descriptif, images) devait être envoyé dans les délais à leur professeur, et il était possible de participer à 3 défis récompensés...

- **Un défi performance**
- **Un défi technique**
- **Un défi esthétique**

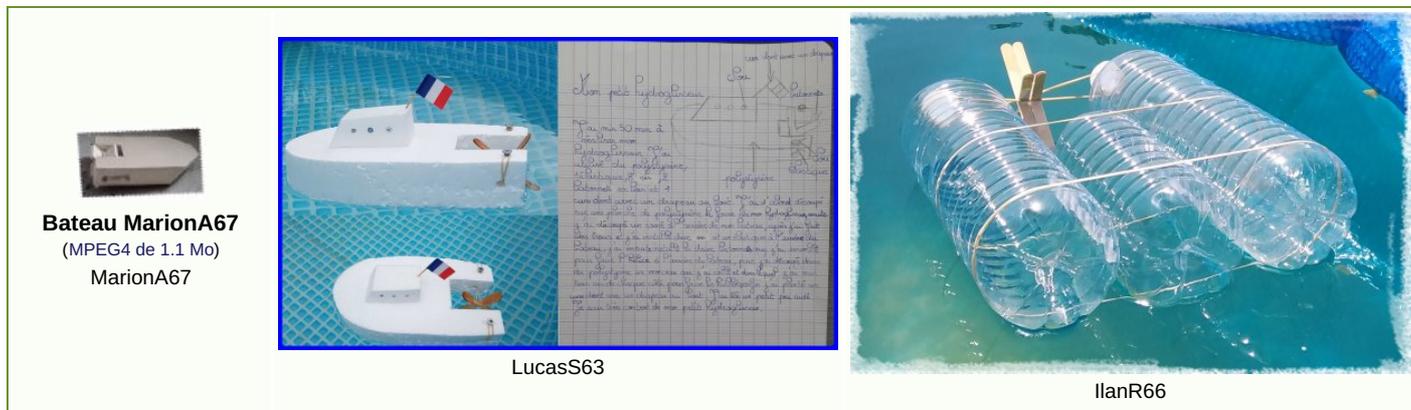
Il n'a pas été simple de trouver les vainqueurs car les petits bateaux sortis des ateliers de construction navale sont globalement très originaux et plutôt réussis !

Quoi qu'il en soit, certains ingénieurs en herbe ont bien su mettre à profit leur dernières connaissances assimilées en terme de dessin technique (désignations indiquées, différentes vues présentées, présence de cartouche sur le dessin, etc...)

Encore bravo à tous !

Voici les vainqueurs des 3 défis : défi performance pour Eléa O., 6e3 ; défi technique pour Lou D. 6e1 ; défi esthétique pour Sohane D., 6e7 - Et un prix spécial attribué à Loïc F. 6e7
Leur petit lot a été donné en classe, sinon il sera à récupérer à la vie scolaire dès que possible

*En bonus : Les 3 dernières créations qui n'ont pas pu être intégrées dans le film précédent.
Bravo à leurs concepteurs également !*



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.