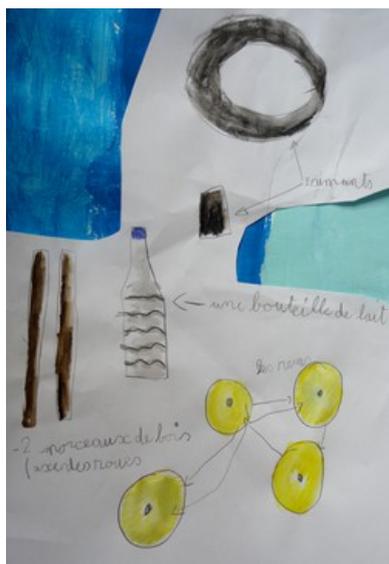


EXPERIENCE 1-

On a construit un engin avec une bouteille de lait, 2 axes pour les roues, 4 petits cylindres en plastique pour que les roues puissent tourner. L'aimant fait avancer l'engin car il attire l'autre aimant.

On a réussi à le faire avancer sur plus de 2 mètres et on a aussi pu le faire reculer en retournant l'aimant dans l'autre sens!

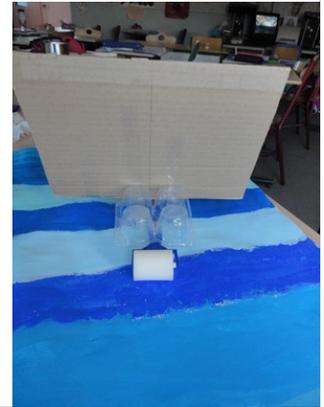


EXPERIENCE 2-

On a aussi fabriqué un engin qui avance grâce au vent.

Comme il n'y avait pas assez de vent, on a envoyé de l'air qui a soufflé sur la voile et à la place de la mer, ce sont les roues qui permettent le déplacement.

La voile, au départ, était en papier, mais on a remarqué que le carton permettait plus facilement à l'air de "se prendre dedans".



EXPERIENCE 3-

On a utilisé la pente pour faire avancer l'engin comme une luge qui descendrait une pente enneigée.

Pas besoin de pousser l'engin avec nos mains!



On a mis 2 règles de 1 mètre pour mesurer la distance parcourue.



Là on voit le ventilateur qui pousse la voile!

FIN

