



Bonjour à Tous, c'est Lakhdar

Je pense bien à vous en espérant très vite vous retrouver à l'Ecolothèque et profiter de la nature. Je vous propose une activité moulin à eau et surtout pensez à fermer le robinet quand vous vous lavez les dents et prendre une douche plutôt qu'un bain, l'eau est une richesse précieuse !!

Mon Activité Moulin à eau (à réaliser avec l'aide de vos parents pour la manipulation des outils)

Tout d'abord, il faut réunir :

- 3 bouteilles de même dimension / contenance
- 5 pailles en plastiques
- Pistolet à colle + colles
- un cutter
- ciseau
- fil de fer
- tourne vis

Pour la réalisation de cette activité, il y a plusieurs étapes nécessaires parmi lesquelles :

Etape 1 : Réunir et coller les bouteilles en plastiques perpendiculairement

Etape 2 : Percer le bouchon de la bouteille verticale avec un tourne vis

Etape 3 : Couper le dessus de la bouteille avec un cutter (équivalent un rectangle) + faire un trou en bas du morceau coupé + la coller

Etape 4 : Assembler les pailles

Etape 5 : Faire des trous sur les bouteilles de façon que les pailles joignent les trous (voir la photo)

Etape 6 : Mettre de la colle avec le pisto-colle afin qu'elle soit étanche et que l'air ne s'infilte

Etape 7 : Fabriquer un moulin avec de la paille en plastiques

Etape 8 : Avec le fil de fer, faire un trou sur la paille principale

Etape 9 : Coller le fil de fer sur le carré coupe de la bouteille

PS : une photo de l'activité réalisée par mes soins pour Vous



A bientôt pour expérimenter cette activité tous ensemble !

Lakhdar