Fiche technologique 5	cycle 3

GEOM

Le moulin à eau

Matériel nécessaire

- six à huit cuillères en plastique
- un gros bouchon de liège ou un rouleau en carton
- un couteau
- une aiguille à tricoter ou une baguette en bois

Déroulement

1) Sur le bouchon, marque l'emplacement des cuillères.

2) Avec le couteau, fais un trou dans le bouchon pour chaque emplacement. Place une cuillère dans chaque trou, les creux des cuillères sont tous orientés du même côté.

3) Avec le couteau, perce le centre du bouchon dans le sens de la longueur, pour passer l'aiguille à tricoter qui ne doit pas frotter.

4) Place le moulin en position sous le robinet. L'énergie de l'eau permet de faire tourner le moulin.

Observations

Que remarques-tu, lorsque tu rapproches le moulin près du robinet ou lorsque tu l'éloignes ?

_____

_____

Que remarques-tu en ouvrant plus ou moins fort le robinet d'eau ?

_____

_____