

12

Décembre

Le funambule



Défi :

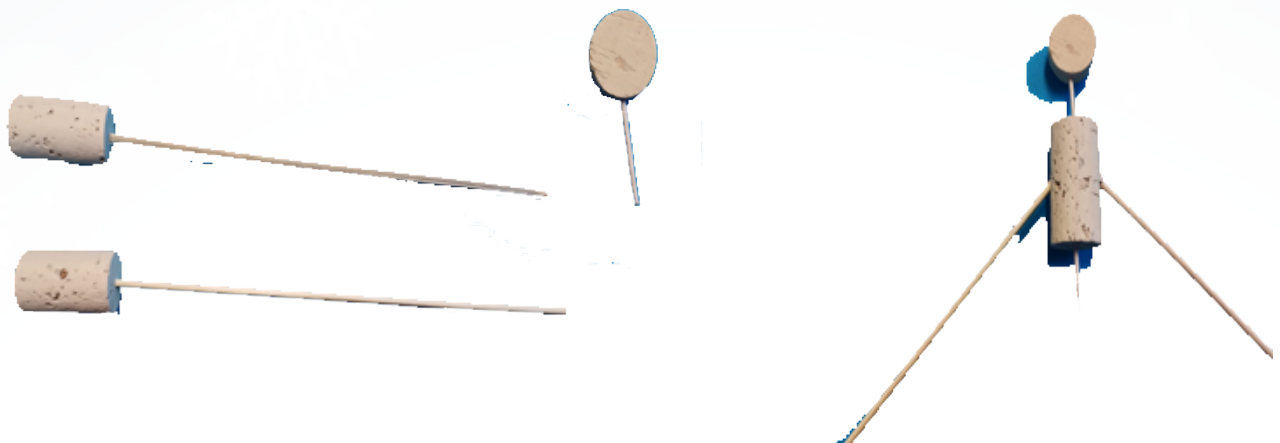
Crée un funambule

Matériel :

- 3 bouchons de liège
- 2 piques à brochette
- 1 morceau de bouchon de liège
- 2 cure-dents

Comment faire ?

- Prends un premier bouchon de liège qui représentera le corps de ton funambule. Plante les deux piques à brochette d'une part et d'autre du grand côté du bouchon. Ce seront les bras de ton funambule. Plante sur chaque extrémité des piques à brochette un nouveau bouchon, dans le centre de sa petite face. Plante un cure-dent dans le petit morceau de bouchon de liège et plante l'autre extrémité du cure-dent dans ton premier bouchon. Ce sera la tête de ton funambule. Plante le dernier cure-dent dans le « corps » de ton funambule, à l'extrémité basse qui va être les pieds de ton funambule !



Observations :

Le funambule tient en équilibre sur le doigt !

Explications :

Le centre de gravité (centre d'équilibre) de ton funambule est situé dans le ventre de ton funambule. Plus les bras seront bas, plus le funambule sera stable.



En plus ...

Les funambules qui se tiennent en équilibre sur un fil au-dessus du sol, écartent les bras ou tiennent une perche dans les mains pour ne pas tomber.