

Nom(s) :

Classe :

Appréciation
éventuelle :

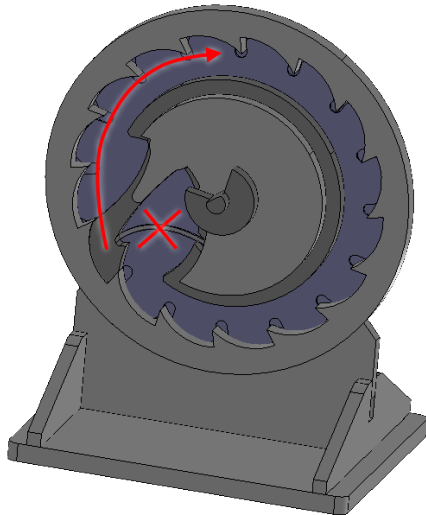
Prénom
ou N° îlot

Cette activité consiste à effectuer les manipulations demandées et ensuite, répondre aux questions posées dans les 3 exercices.

Exercice N°1

Retirez le
ressort.

Placez le cliquet
vers le haut.



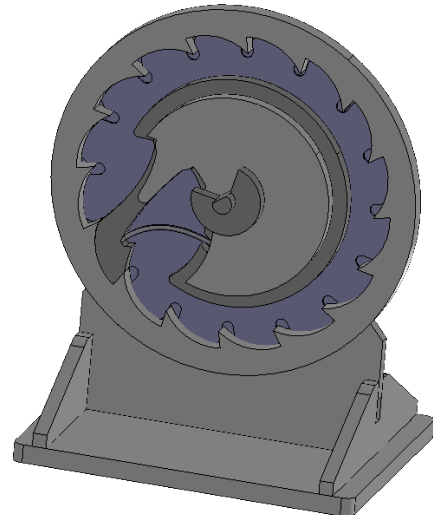
Que se passe-t-il ?

Le cliquet tombe

Et pourquoi ?

**Car le ressort ne le presse plus
contre les crans**

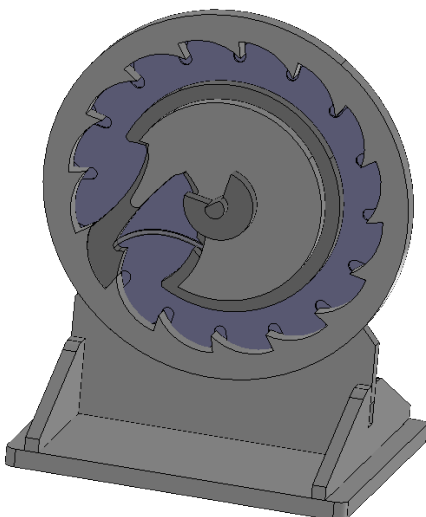
Exercice N°2



Pourquoi les crans de la roue sont-ils inclinés dans
un sens ?

**Pour que le cliquet entraîne dans
un sens et pas dans l'autre**

Exercice N°3



Quels sont les endroits où l'usure de la Roue Libre
sera le plus important ?

La pointe des crans de la couronne

Pourquoi ?

Car il y a frottement

Remèdes ?

Lubrifier, huile, graisse