

Nom(s) :

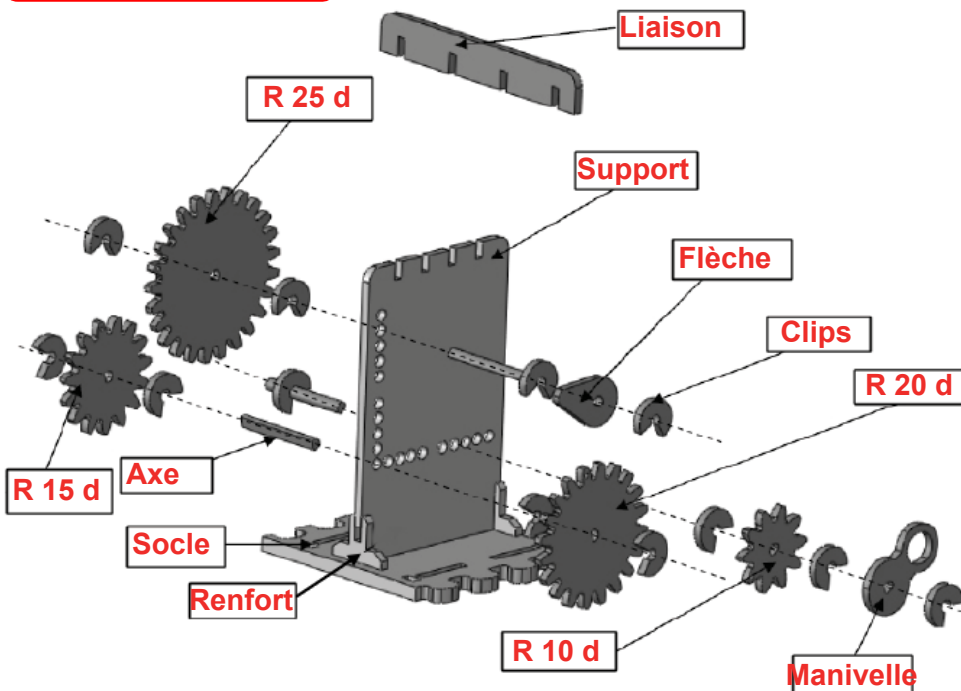
Classe :

Appréciation éventuelle :

Prénom
ou N° îlot

Cette activité consiste à compléter l'éclaté du banc d'essai ENGRENAGES de l'exercice N°1, en vous aidant de la liste de pièces fournie juste à droite de l'éclaté. Dans l'exercice N°2, vous devez compléter les cases et donner le nom de chaque ensemble et de chaque type d'engrenages...

Exercice N°1



Liste des pièces

- Roue à 25 dents
- Roue à 10 dents
- Renfort
- Axe
- Roue à 15 dents
- Manivelle
- Flèche
- Support
- Socle
- Clips
- Liaison
- Roue à 20 dents

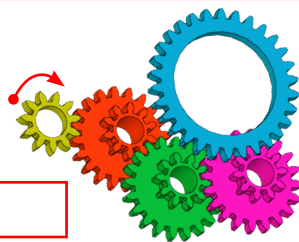
Exercice N°2

Nom de l'ensemble

Train d'engrenages

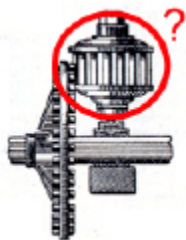
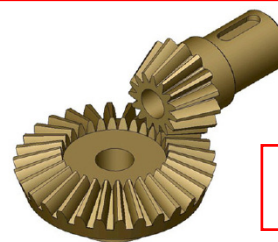
Sens de rotation de la roue bleue

Droite



Type d'engrenages

Engrenage à pignon conique - 90°



Type d'engrenages

Engrenage à lanterne

Type d'engrenages

Engrenage à chevrons

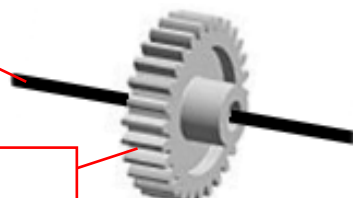


Nom 1

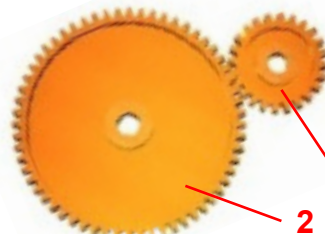
Axe

Nom 2

Pignon



Le pignon est généralement la roue 1 ou la roue 2 ?



Roue 1 la plus petite