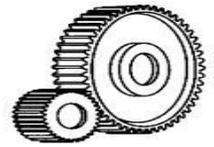


Nom :
Prénom :
Classe :

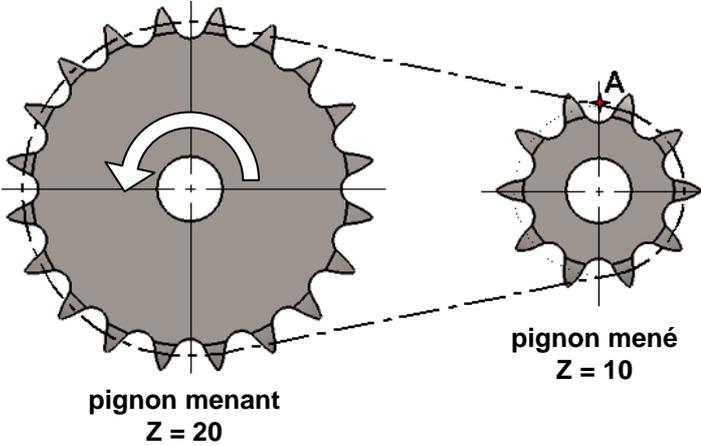
EXERCICE
les systèmes pignons / chaîne

CI 12 : Transmission de puissance sans transformation de MVT



COURS :

Dans une transmission par pignons / chaîne, le rapport **Zmenant / Zmené** permet de déterminer le nombre de tour du pignon mené pour 1 tour du pignon menant



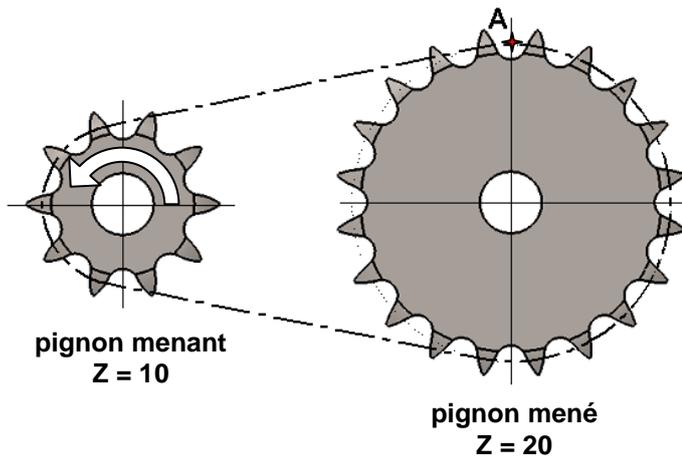
Si le pignon menant réalise 1 tour, le pignon mené réalise :

Donc le pignon mené réalise tour

Positionner le point A pour 1 tour du pignon menant

Ce système:

- Accélère la vitesse
- Ralentit la vitesse



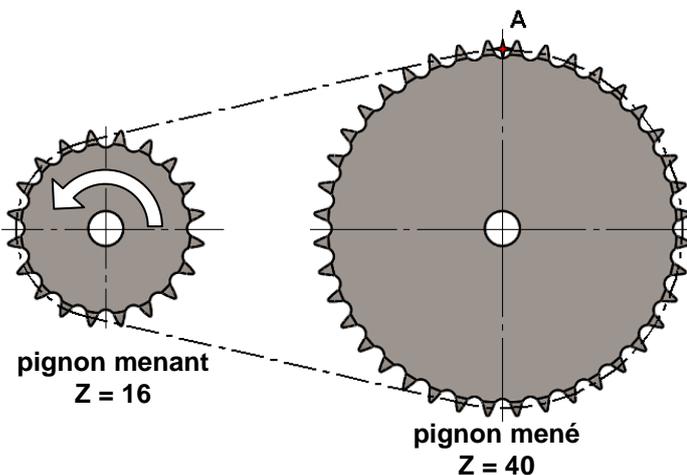
Si le pignon menant réalise 1 tour, le pignon mené réalise :

Donc le pignon mené réalise tour

Positionner le point A pour 1 tour du pignon menant

Ce système:

- Accélère la vitesse
- Ralentit la vitesse



Si le pignon menant réalise 1 tour, le pignon mené réalise :

Donc le pignon mené réalise tour

Positionner le point A pour 1 tour du pignon menant

Ce système:

- Accélère la vitesse
- Ralentit la vitesse