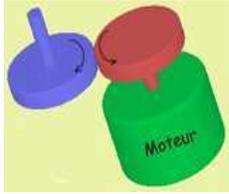


SYNTHESE : Le fonctionnement de l'objet technique
LA TRANSMISSION DE MOUVEMENT

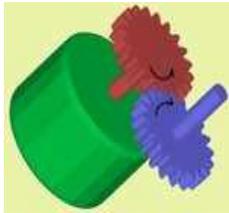
1-Nommer les systèmes de transmission suivant: <http://technoargia.free.fr>



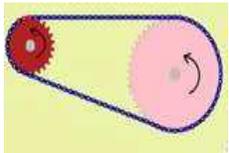
• C'est la solution la plus simple, les deux roues sont maintenues en contact. Lorsque la première roue est entraînée en rotation par le moteur, la deuxième subit le mouvement.



• Les poulies et courroies permettent la transmission d'un mouvement de rotation entre deux arbres relativement éloignés l'un de l'autre. L'entraînement est réalisé par l'adhérence de la courroie sur la poulie.



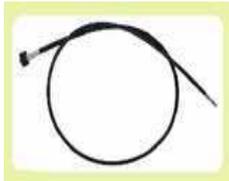
• C'est un mécanisme constitué de deux roues en rotation autour d'axes fixes. La roue ayant le moins de dents est appelée pignon, un ensemble de plusieurs roues dentées est appelé un train d'engrenages. A chaque point de contact, le sens de rotation est inversé.



• Ce système est constitué de maillons qui viennent s'engrener sur deux roues dentées.

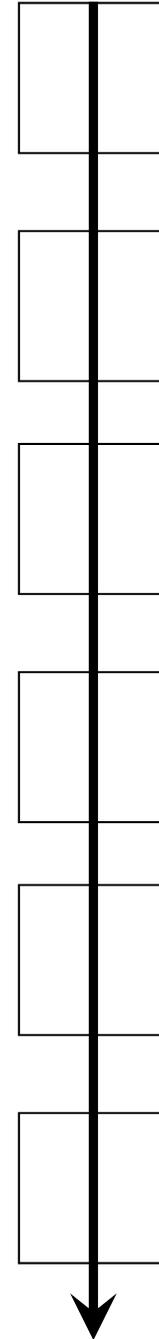
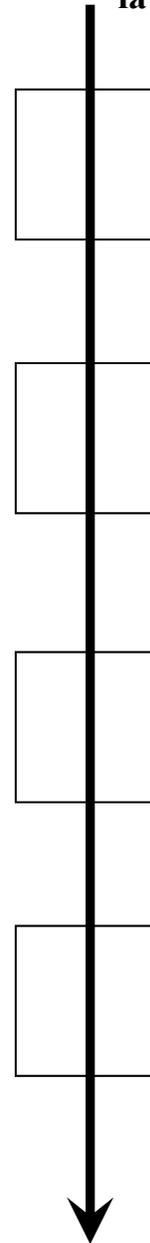


• Ce système permet la transmission d'un mouvement de rotation entre deux arbres dirigés vers un point commun.



• Ce système permet la transmission par tirage, à l'aide d'un câble guidé par une gaine.

- Pour le fonctionnement du vélo
- Pour le fonctionnement de la trottinette électrique



Pour en arriver à l'obtention de la Mise en Mouvement du moyen de déplacement...