

Engrenages		4 <sup>e</sup> : Les poulies et les engrenages	
Liens au curriculum		<b>Sujet</b>	Structures et mécanismes
		<b>Concepts fondamentaux</b>	Systèmes et interactions
<b>Description</b> Examinez, étudiez et démontez les objets de la maison qui ont des engrenages.			
<b>Idées maîtresses</b> C. Les engrenages sont des mécanismes de roues dentées qui transmettent un mouvement rotatif et qu'on retrouve dans des dispositifs courants.		<b>Attentes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Démontrer sa compréhension des systèmes de poulies et des systèmes d'engrenages.</li> </ul>	
<b>Contenus d'apprentissage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Décrire le fonctionnement et la fonction des systèmes de poulies et des systèmes d'engrenages.</li> <li>Nommer des dispositifs et des systèmes utilisés au quotidien qui comportent des poulies ou des engrenages, ou les deux, décrire leur utilité et expliquer leur fonctionnement.</li> </ul>			