

Les propriétés de l'air		6 ^e : Le vol	
Liens au curriculum	Sujet	Structures et mécanismes	
	Concepts fondamentaux	Structure et fonction	
<p>Description Savez-vous de quoi l'air est fait? Pourquoi l'air se comporte-t-il de la sorte? Explore quelques-unes des propriétés de l'air en faisant exploser un ballon à l'intérieur d'une bouteille et en construisant votre propre ballon-fusée!</p>			
<p>Idées maîtresses B. L'air a diverses propriétés qui peuvent servir à plusieurs fins, incluant le vol.</p>		<p>Attentes</p> <ul style="list-style-type: none"> Démontrer sa compréhension des propriétés de l'air et expliquer comment on peut les appliquer à la mécanique du vol et aux dispositifs volants. 	
<p>Contenus d'apprentissage</p> <ul style="list-style-type: none"> Identifier les propriétés de l'air, c'est-à-dire reconnaître que l'air occupe de l'espace, a une masse, se contracte, se dilate et exerce une force. Expliquer les façons dont les propriétés de l'air, notamment sa compressibilité et son caractère isolant, sont utilisées pour la conception de produits courants. 			