

Puissantes machines minières

Nouvelle-Écosse	
4e année	
Forces et machines simples	
<u>Résultats spécifiques du programme :</u>	<p>105-5, 107-8, 205-8 décrivent des exemples de la façon dont les machines simples ont amélioré les conditions de vie et identifient les machines qui ont été utilisées dans le passé et qui se sont développées au fil du temps</p> <p>205-4, 205-5, 205-6 effectuer des expériences pour décrire la force nécessaire pour soulever ou tirer une charge donnée en unités standard et non standard</p> <p>204-7 concevoir un système de machines pour résoudre une tâche</p> <p>303-12, 303-13 observer, étudier et décrire comment les forces peuvent agir directement (contact) ou à distance (sans contact) pour déplacer ou maintenir des objets en place</p> <p>303-14 démontrer l'utilisation de rouleaux, de roues et d'essieux dans les objets mobiles</p>