




## Learning Opportunities - Grade 8 Science - April 14th-17th

*Do the best you can! Focus on life skills, physical activity, mental well-being, creative expression, social responsibility and social connections. Stay healthy and safe!*

*Try to work on the learning opportunities for 2 hours each day.*

**Sujet** – Les thèmes pour cette semaine sont le **Réchauffement de la planète et la pollution**. Je t'encourage à passer 30 minutes par jour à travailler sur les activités de **Sciences**. Voici des activités que tu peux compléter.

Activités	Matériaux/ ressources	Directives
<p>Regarde ou écoute le film "Lorax"</p> <p>Trouve un article sur un site web fiable qui démontre comment le confinement mondial a eu un impact positif sur l'environnement. Après avoir lu, réponds aux questions incluses dans la 2e colonne.</p>	<p><b>Vidéo :</b>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=8V06ZOQuo0k">https://www.youtube.com/watch?v=8V06ZOQuo0k</a>  <b>Audio :</b>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Ns6XmEBpr90">https://www.youtube.com/watch?v=Ns6XmEBpr90</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=_vMeQdSa5cg">https://www.youtube.com/watch?v=_vMeQdSa5cg</a></p> <p><b>Questions pour ton article :</b>            Réponds de la façon que tu veux.            Quel est le titre de l'article?            Quel est le message global?            Comment se connecte-t-il avec le Lorax?            Penses-tu que les gens se concentreront davantage sur le changement climatique après avoir vu ces impacts positifs?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>De nombreux articles indiquent que la qualité de l'air et de l'eau s'est améliorée dans plusieurs villes du monde en raison de la pandémie de Covid-19. À l'approche du Jour de la Terre (22 avril), il semble opportun d'explorer ces sujets et de les relier au thème du Lorax.</li> <li>Lorsque tu recherches des articles, assure-toi de regarder la source. Sache que certains articles sur le retour des animaux dans les villes en raison des rues moins fréquentées sont faux, ou seulement partiellement vrais. Visé pour des articles provenant d'un site Web d'actualités de confiance. Exemples : Time, CBC, Globe and Mail, etc.</li> </ul>
<p><b>Activité Optionnelle :</b></p> <p>Regarde le vidéo du cycle de l'eau et crée ton propre cycle d'eau dans un sac!</p> <p><b>Directives :</b> Utilise un sac de sandwich en plastique, dessine sur celui-ci avec un sharpie (ou un autre feutre si tu en n'as pas) pour que ça regarde comme le dessin de la 2e colonne.</p> <p>Ne t'inquiète pas du langage technique. Colle ton sac sur une fenêtre ensoleillée et regarde le cycle de l'eau!</p> <p>Partage ton système d'eau avec la page Instagram BEARS!</p>	 <p>Lien de la vidéo :  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=zBnKgwnn7i4">https://www.youtube.com/watch?v=zBnKgwnn7i4</a></p>	<p><b>Explication :</b>            L'eau est cruciale pour tous les êtres vivants sur Terre, sans elle nous ne serions pas là!</p> <p>En créant ton propre système d'eau dans un sac, tu peux réellement regarder le cycle de l'eau se produire. Lorsque le sac se réchauffe sous l'effet du soleil, une partie de l'eau commence à s'évaporer et à monter. L'eau s'accumule en haut du sac, où elle finira par retomber au fond du sac.</p>

