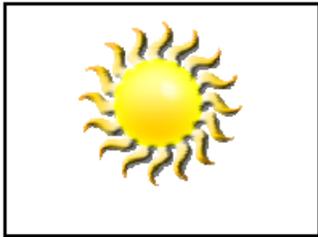


Musée de l'agriculture et de l'alimentation du Canada

Les chaînes d'énergie-Feuille réponse

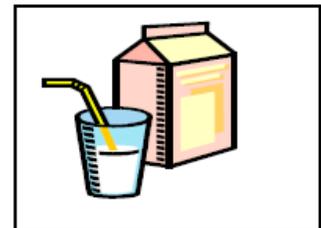
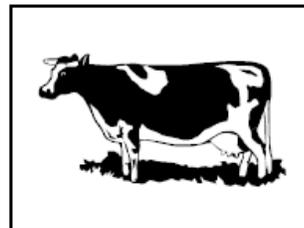
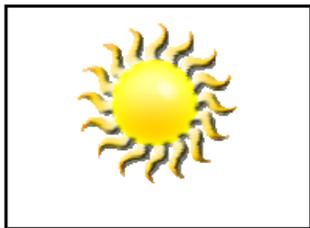
Chaîne 1

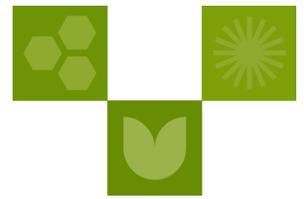
Le Soleil donne de l'énergie aux plantes pour qu'elles poussent. Les êtres humains mangent ces plantes pour se nourrir de leur énergie.



Chaîne 2

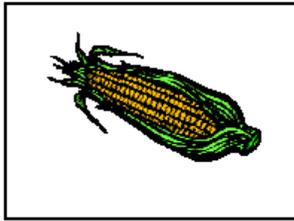
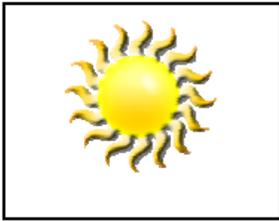
Le Soleil donne de l'énergie aux plantes pour qu'elles poussent. Les animaux mangent ces plantes pour se nourrir de leur énergie. Grâce à cette énergie, certains animaux (particulièrement les animaux de ferme) produisent des aliments pour les êtres humains (p. ex., le lait des vaches laitières, la viande de bœuf, les produits à base de viande de porc, les œufs, la viande de poulet).





Chaîne 3

Le Soleil donne de l'énergie aux plantes pour qu'elles poussent. Certaines plantes peuvent servir à faire du carburant pour les tracteurs, les autobus, et même à produire de l'énergie pour le chauffage et l'électricité dans les maisons.



Chaîne 4

Le Soleil produit de l'énergie pour les objets non animés. Il crée le vent, qui sert à activer les éoliennes et les moulins à vent. Les éoliennes servent à produire de l'électricité. Les moulins à vent étaient traditionnellement utilisés sur les fermes pour moudre le grain – aujourd'hui encore, ils servent au pompage de l'eau sur certaines fermes.



Ce plan de cours a été produit par le Musée de l'agriculture et de l'alimentation du Canada.

[Consulter toutes les ressources d'apprentissage d'Ingenium sur notre site Web.](#)