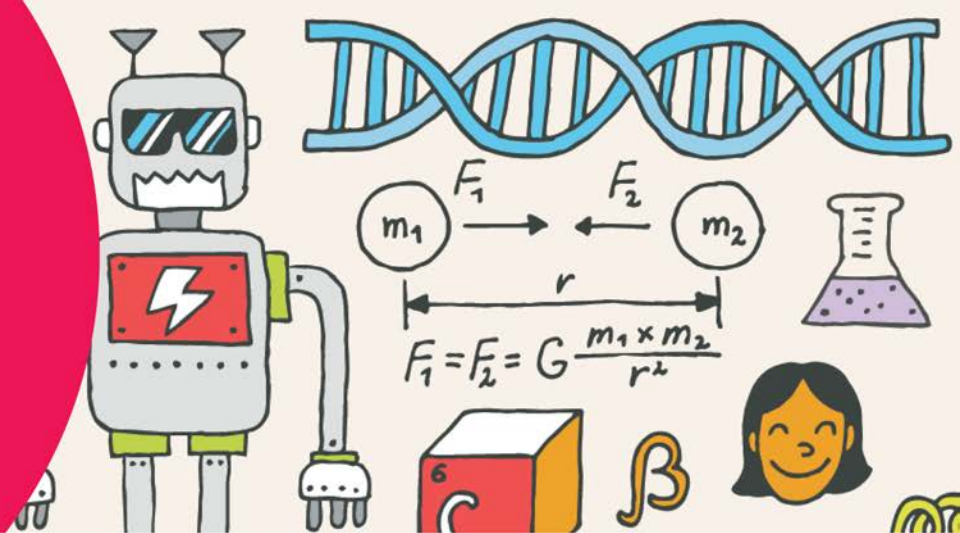


Énergie de tous les jours

Liens avec les programmes d'études - Ontario



1^{RE} ANNÉE – SCIENCES ET TECHNOLOGIE

Matière et énergie – L'énergie dans nos vies

- démontrer une compréhension du fait que l'énergie est source de tout ce qui se passe dans le monde qui nous entoure, et qu'elle provient du Soleil.
 - reconnaître que l'énergie est la source de tout ce qui se passe autour de nous (p. ex., objet qui bouge, lumière allumée, nourriture qu'on mange).
 - identifier le Soleil comme source principale d'énergie sur la Terre en reconnaissant qu'il réchauffe l'air, l'eau et le sol et qu'il procure aux plantes la lumière dont elles ont besoin pour produire de la nourriture.
 - reconnaître que la nourriture constitue la principale source d'énergie pour les êtres vivants, y compris les humains.
 - dresser une liste d'utilisations quotidiennes de l'énergie
 - expliquer comment les humains obtiennent l'énergie dont ils ont besoin du monde qui les entoure.
- explorer comment l'énergie fait partie de notre quotidien.
 - respecter les consignes de sécurité et porter l'équipement ou les vêtements de protection individuelle appropriés.
 - explorer et comparer les façons dont notre utilisation de l'énergie et des types d'énergie change de saison en saison.
 - utiliser les termes justes pour décrire ses activités de recherche, d'exploration et d'observation.
 - communiquer oralement et par écrit en se servant d'aides visuelles dans le but d'expliquer les méthodes utilisées et les résultats obtenus lors de ses recherches, ses explorations ou ses observations.