

LE GRAND MUR DE L'ÉNERGIE

À PROPOS DE CETTE ACTIVITÉ

Les élèves vont explorer les différentes façons d'utiliser l'énergie. Ils peuvent prendre des exemples dans leur propre vie ou dans le monde qui les entoure. Ils seront invités à écrire sur des fiches toutes les questions qu'ils se posent sur l'efficacité énergétique et à les coller sur le grand mur de l'énergie. Au fur et à mesure qu'ils en apprennent sur l'efficacité énergétique, ils peuvent retirer les fiches questions, écrire les réponses au dos et déplacer les fiches retournées vers l'immense mur des solutions.

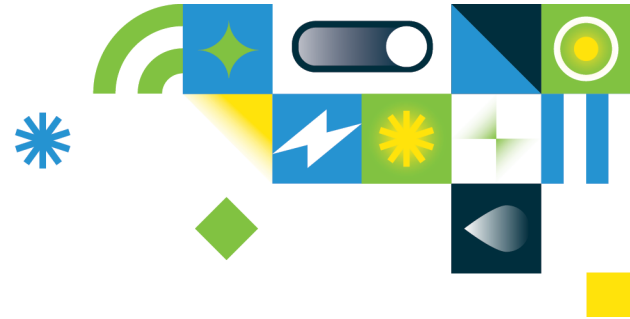
BUTS/OBJECTIFS

Cette activité stimule la pensée critique et l'interaction de groupe. Elle fait également appel aux connaissances propres à chaque élève et leur donne l'occasion de répondre aux questions au fur et à mesure qu'elles se présentent.

PLAN DE LEÇON

Ce dont vous aurez besoin :

- Des fiches recettes ou des feuilles de papier de taille similaire
- Des punaises
- Un tableau d'affichage
- Des marqueurs



Instructions :

1. Expliquez à vos élèves qu'ils vont se familiariser avec l'efficacité énergétique au cours de leur expérience de Generation E.
2. Encouragez vos élèves à penser continuellement aux questions qu'ils se posent sur l'efficacité énergétique et écrivez-les sur un côté de la fiche recette. Fixez-la ensuite sur l'un des côtés du tableau d'affichage intitulé « Le grand mur de l'énergie ».
3. Lorsque toutes les questions ont été consignées, expliquez à votre classe que, durant l'expérience de Generation E, ils devraient être en mesure de répondre aux questions qu'ils ont posées. À ce stade, vous pouvez commencer à parcourir d'autres présentations et activités avec vos élèves. Nous vous suggérons de commencer par la présentation « Tout sur l'énergie ». Nous pourrions également nous rendre dans votre classe; pour en faire la demande, communiquez avec nous à hello@generation.ca.
4. Une fois qu'il a répondu à une question, l'élève peut aller au tableau, décrocher sa fiche, écrire la réponse au dos et l'épingler de l'autre côté du tableau, intitulé « L'immense mur des solutions ».
5. À la fin de l'expérience de Generation E, vous devriez avoir répondu à la plupart des questions. Cependant, vous devriez passer en revue toutes les questions restées sans réponse à la fin de l'exercice. Si vous avez des difficultés à répondre à certaines questions de vos élèves, n'hésitez pas à nous joindre à hello@generation-e.ca.