

Le Défi

Régime énergétique en classe



Présenté par :



CANADIAN
Geographic
ÉDUCATION

Faire du Neuf Avec du Vieux

Les étudiants utiliseront des matériaux recyclés pour créer des affichages d'art, des maquettes et des objets revalorisés et encourager les autres à être plus conscients de l'énergie.



Objectifs d'apprentissage

À la fin de cette activité, les élèves pourront :

- ✓ présenter de manière créative un message sous forme visuelle
- ✓ déterminer le langage et les conceptions appropriés pour attirer l'attention des autres élèves, des enseignants et de la communauté

Il n'y a qu'**UNE** seule option pour ce défi.

Veillez compléter l'activité pour développer une exposition d'art ou une série de maquettes ou d'objets revalorisés tout en mettant l'accent sur l'importance de la réutilisation des matériaux.

Important

Veillez respecter toutes les directives et restrictions scolaires et gouvernementales concernant le COVID-19. Consultez la politique COVID-19 du Défi pour l'année 2021 [ici](#). Ce défi n'oblige PAS les étudiants à participer à un événement en personne.





Faire du Neuf Avec du Vieux

Activité : Exposition d'art, de maquettes ou d'objets revalorisés fabriqués à partir de matériaux recyclés

En classe, les élèves développeront une exposition d'art ou une série de maquettes ou d'objets revalorisés tout en mettant l'accent sur l'importance de la réutilisation des matériaux.

Matériel

Matériaux recyclés au besoin pour terminer le travail des élèves.

Preuve à soumettre

Photos de travaux d'étudiants.

Description de l'activité

En classe, discutez de la valeur de la réutilisation des matériaux comme moyen d'économiser de l'énergie. Informez les élèves qu'ils vont réutiliser des matériaux pour créer des projets artistiques, des maquettes ou des objets revalorisés. Demandez aux élèves de collecter des matériaux recyclés dans leur classe, à l'école ou à la maison.

Remarque: il est important de discuter d'abord de la sécurité et de la propreté avec vos élèves. Assurez-vous que les matériaux sont nettoyés et désinfectés avant de les utiliser et que l'utilisation des matériaux est conforme aux réglementations scolaires et gouvernementales relatives au COVID-19.

En utilisant uniquement des matériaux recyclés, demandez aux élèves d'utiliser leurs matériaux collectés pour créer une œuvre d'art, un nouvel objet ou une maquette. Une fois que tous les projets artistiques, modèles et objets sont terminés, faites en sorte que les travaux des élèves soient exposés dans leur classe, à l'école ou à la maison. Organisez une promenade de style galerie ou suivez le style Montrer et Raconter pour permettre aux élèves d'examiner le travail de chacun.

Exemples de maquettes et de projets revalorisés des années passées :

- tirelires
- bijoux
- masques
- vêtements
- personnages de leurs histoires préférées
- robots
- fleurs
- affiches
- véhicules
- animaux





Faire du Neuf Avec du Vieux

Ramène-le chez toi

Mettez des photos de travaux d'élèves sur les réseaux sociaux avec le hashtag **#DéfiÉnergie**. Demandez aux élèves de partager les photos avec leur famille et demandez-leur de partager ce qu'ils ont appris sur l'importance de la réutilisation des matériaux. Demandez-leur de prendre des photos de leur famille réutilisant des matériaux à la maison et de les partager avec la classe. Encouragez-les à partager (avec permission) leurs photos avec le hashtag **#DéfiÉnergie** avec [@Energy_Lit](#) et [@CanGeoEdu](#).



Suggestion à l'enseignant

Les élèves n'ont pas à créer le même type d'art, de modèle ou d'objet pour ce défi. Laissez les élèves développer leur créativité en leur permettant de créer tout ce qu'ils veulent. Demandez à chaque élève de présenter son art à la classe et d'expliquer ce qui l'a motivé à faire une telle création. Demander aux élèves de créer des cadeaux et des cartes pour d'autres à l'aide de matériaux recyclés se marie bien avec les fêtes comme la Saint-Valentin.



Le Défi Régime énergétique en classe



Energydiet.ca



Faire du Neuf Avec du Vieux

Exemples des années précédentes de la façon dont cette épreuve peut être relevée :

Exemple 1

L'équipe de Vague Verte a réalisé des projets artistiques individuels à la maison en utilisant des matériaux recyclés!



Exemple 2

Les Energetic Learners ont travaillé ensemble pour créer cette œuvre d'art en utilisant de la toile recyclée et du papier de construction récupéré!



Exemple 3

Les Water Rockers ont créé des modèles de maisons durables en utilisant des matériaux recyclés!



Le Défi Régime énergétique en classe



Energydiet.ca