

Noël est maintenant derrière nous. Tu as sans doute reçu des objets qui nécessitent des piles. Il arrive qu'un appareil indique que les piles ne fonctionnent plus, alors que seule l'une d'entre elles doit être changée. Voici un atelier qui te permettra d'utiliser les piles jusqu'à ce qu'elles ne soient vraiment plus fonctionnelles.



Matériel :

- Bac pour récolter les piles usagées à l'entrée de l'école
- Voltmètre

Déroulement :

- **Présentation orale dans les classes de l'école :**

- En équipe, prépare-toi à présenter le projet à tous les élèves de l'école pour récupérer le plus de piles possible.

- Faire un plan (présentations, but du projet, lieu de dépôt, utilité des piles récupérées, ce que vous comptez faire des piles désuètes, remerciements).

- Répartir les tâches entre les membres des équipes. Répartir les groupes de l'école entre les équipes de la classe. Fixer des rendez-vous avec les enseignants.

- S'exercer devant les élèves de sa classe et recueillir les commentaires pour améliorer sa présentation.

- Présenter dans les classes selon l'horaire établi.

- **Écrire une lettre aux membres du personnel non enseignant (direction, concierge, spécialistes, secrétaire, etc.) pour les inciter à participer au projet.**

- Faire un plan (présentations, but du projet, lieu de dépôt, utilité des piles récupérées, ce que vous comptez faire des piles désuètes, remerciements).

- Rédiger, corriger et mettre au propre avant de distribuer les lettres.

- **Placer un bac décoré pour récolter les piles.**

- **Tester les piles.**

Mesurer le voltage et rassembler les piles qui ne sont plus fonctionnelles pour aller les remettre dans un endroit où on les recyclera ([pour le Canada](#)). Réutiliser les piles qui

sont fonctionnelles dans les appareils électroniques de l'école avant de les recycler à leur tour.