

## ÉTATS-UNIS : PLASTIQUE RECYCLABLE

Date du cours : . . / . . / . . . .

J'IDENTIFIE LE PIONNIER ET SON DEFI

→ **Activité 1** : remplis les poubelles avec les déchets collectés.



Pour vous aider : voilà le nom de certains objets : un paquet, un stylo, un crayon de papier, un gobelet, une cannette, un carton, des chewing gums, un papier froissé, etc.

→ **Activité 2** : associe chaque déchet à sa seconde vie. Puis, légende les images.



→ **Activité 3** : complète le texte avec les mots ou expressions ci-dessous.

*consommateurs - nouveaux produits - matière plastique - nos déchets - la décharge  
achète - a dormi - récupérer*

**Chaque année** la **moitié** de ..... ne sont pas recyclés car c'est trop cher ou trop compliqué.  
Il y a **8 ans**, Tom Szaky a commencé à ..... des déchets négligés pour en faire une nouvelle  
..... Cette année, il a créé **2000** ..... avec ce matériau.  
Tom ..... **deux centimes** d'euros chaque déchet. **30 millions** de ..... lui  
envoient des déchets par la poste à son usine.  
Tom a beaucoup travaillé, pendant **un an et demi** il ..... près de la photocopieuse.  
Chaque mois, grâce à Tom **un demi-milliard** de déchets ne finissent plus à .....

JE M'INTÉRESSE AU PROJET

→ **Activité 4** : a) décris les images : objet, couleur, forme, matière, taille, etc.

b) regarde l'extrait du reportage, puis légende les images pour expliquer le processus.



Tu peux utiliser les verbes que tu viens de mimer et les mots suivants : bille de plastique écologique, déchet, matière première, nouveau produit

1	2	3	4	5
..... .....	..... .....	..... .....	..... .....	..... .....

JE RELEVE LE DEFI

→ **Activité 5** : explique comment fabriquer du papier recyclé. Puis passe à la réalisation.

Matériel utilisé	Processus
- De vieux papiers	1 : collecter de vieux papiers
- Des fleurs séchées	2 :
- Une louche	3 :
- Une cuvette	4 :
- ½ litre d'eau chaude	5 :
- Un rouleau	6 :
- Un mixeur ou un robot ménager	7 :
- Un tamis fin	8 :
- Deux torchons propres par feuille de papier à fabriquer	