

6°

NOM :  
Prénom :

Date :  
Classe :



## LEÇON 5 – LE RECYCLAGE DES MATÉRIAUX

**Objectif :** mettre en relation le choix d'un matériau et sa capacité de recyclage ou de destruction ; effectuer des recherches sur Internet

### 1. Observation (voir l'annexe)

Un objet technique a une utilisation limitée car il s'use, ne fonctionne plus et est jeté.

Quelle est la durée de vie des emballages suivants s'ils sont abandonnés dans la nature ?

- bouteilles en plastique : .....
- papier : .....
- une canette de soda : .....
- une bouteille de verre : .....

### 2. Le problème

Quelles sont les solutions pour valoriser les déchets ?

### 3. Recherche sur Internet

Sur un poste informatique, saisi dans la barre d'adresse du navigateur l'URL suivante :

**<http://www.ecoemballages.com>**

A l'aide de la vidéo et de ce site Internet, répond aux questions suivantes :

1) Quel sont les missions de la société Eco-emballage ?

.....  
.....

2) Pourquoi trier les déchets ?

.....  
.....

3) Un pot de yaourt est-il recyclable ? Est-il recyclé ? Pourquoi ?

.....  
.....

4) Qu'est-ce qu'un produit recyclable à l'infini ? Donne un exemple :

.....  
.....

5) Qu'est-ce qu'un produit biodégradable ?

.....  
.....

6) Quels sont les déchets qui vont dans les poubelles de couleurs suivantes ?

- jaunes : .....
- bleus : .....
- vertes : .....

7) Quels sont les déchets qui vont dans les poubelles classiques ?








8) Donne un exemple de nouveau produit obtenu après recyclage :

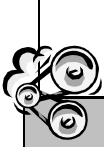
- du verre : .....
- des journaux et magazines : .....
- des bombes aérosols : .....
- des bouteilles en plastiques : .....
- des cannettes en aluminium : .....
- des débris végétaux : .....

9) Qu'est-ce qu'une usine d'incinération ?

10) Pourquoi les déchets incinérés permettent-ils d'économiser de l'énergie ?

11) Donne la signification des logos suivants :

Logo	Signification
	
	
	
	
	
	
	



6°

NOM :  
Prénom :

Date :  
Classe :



## LEÇON 5 – LE RECYCLAGE DES MATÉRIAUX

### 4. Bilan

A retenir :

.....

.....

.....

.....

Matériau recyclable	Exemple d'objet technique obtenu après recyclage

.....

.....

.....