



Le traitement des déchets

Essaie de répondre aux questions du tableau ci-dessous avant et après avoir visionné le documentaire intitulé "Les déchets : à la poubelle !". Compare tes réponses à celles de tes camarades.

	Avant d'avoir vu le documentaire...			Après avoir vu le documentaire...				
	Je pense que c'est...	Dans la classe...		Je pense que c'est...	Dans la classe...			
① Le symbole ("Point vert") indique qu'un emballage est recyclable.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
② On peut transformer des bouteilles de plastique en pull-overs.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
③ Tous les plastiques peuvent être recyclés pour protéger la planète.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?

Complète le questionnaire suivant au fur et à mesure de ton visionnage. Les nombres cerclés indiquent le moment où la réponse est apportée.

- ② Au Moyen Âge, que faisait-on des ordures ménagères dans les villes ?
- On les portait à la déchetterie.
 - On les jetait dans la rue.
 - Il n'y avait pas d'ordures ménagères.

- ② Comment s'appelait le préfet de Paris qui, en 1883, a rendu obligatoire l'équipement des logements de la capitale de récipients fermés pour recueillir les ordures ménagères ?
-

- ② Associe chaque déchet à sa durée de dégradation dans la nature :
- | | |
|------------------------------|---------------------|
| une bouteille en plastique ● | ● entre 3 et 6 mois |
| une boîte de conserve ● | ● 1 an |
| une banane ● | ● 50 ans |
| un papier journal ● | ● jusqu'à 1 000 ans |
| une bouteille en verre ● | ● jusqu'à 5 000 ans |

- ③ Les déchets d'origine végétale ou animale sont biodégradables. vrai faux.

- ⑤ Quelle masse de déchets un Français jette-t-il par jour, en moyenne ?

- ⑥ Colorie de la même couleur les techniques de traitement des déchets et les éléments qui leur correspondent.

Enfouissement	Incinération	Recyclage
Dans une des 250 décharges françaises	Forme un lixiviat (liquide) toxique	Rejette des gaz contenant des dioxines dangereuses
Symbolisé par le logo	Contamine les nappes phréatiques	36 % de nos déchets ménagers
Dans une usine qui les brûle	30 % de nos déchets ménagers	Méthode la plus polluante
Symbolisé par le ruban de Möbius	Donne une seconde vie aux déchets	

Attention : en raison de l'absence de fluor dans les dentifrices "faits maison", leur usage, s'il n'est pas qu'occasionnel, nécessite l'avis d'un dentiste.

- ⑧ Le verre est recyclable "à l'infini". vrai faux

- ⑪ Dans une usine de tri, différentes techniques (tamis, aimant, souffle d'air...) sont utilisées pour séparer les différentes matières. vrai faux

- ⑬ À partir de quelle matière première fabrique-t-on l'essentiel du plastique ?
-

- ⑭ Comment appelle-t-on une substance composée de chaînes de molécules identiques qui se répètent ?
-

- ⑯ À partir de quelles plantes parvient-on à fabriquer des **plastiques biosourcés** ?
- le maïs le tabac
 - la tomate la pomme de terre

- ⑯ Ce n'est pas un problème de jeter un sac dans la nature s'il est biodégradable ou compostable. vrai faux

- ⑱ Coche les actions qui permettent de réduire la quantité de déchets que l'on produit.

- Acheter ses produits en vrac.
- Commander sur Internet.
- Privilégier les emballages à usage unique.
- Réemployer (utiliser des objets d'occasion).
- Réparer ses objets abîmés.
- Boire de l'eau en bouteilles en plastique.
- Apporter ses propres sacs lors des courses.
- Choisir de petits tubes de dentifrice.
- Utiliser un bac à compost.
- Brûler ses ordures soi-même.
- Réduire sa consommation.
- Recycler.
- Acheter les dernières nouveautés.





Le traitement des déchets

Essaie de répondre aux questions du tableau ci-dessous avant et après avoir visionné le documentaire intitulé "Les déchets : à la poubelle !". Compare tes réponses à celles de tes camarades.

	Avant d'avoir vu le documentaire...			Après avoir vu le documentaire...				
	Je pense que c'est...	Dans la classe...		Je pense que c'est...	Dans la classe...			
Faux ① Le symbole ("Point vert") indique qu'un emballage est recyclable.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
Vrai ② On peut transformer des bouteilles de plastique en pull-overs.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
Faux ③ Tous les plastiques peuvent être recyclés pour protéger la planète.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?

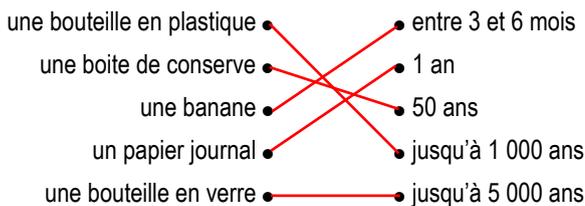
Complète le questionnaire suivant au fur et à mesure de ton visionnage. Les nombres cerclés indiquent le moment où la réponse est apportée.

- ② Au Moyen Âge, que faisait-on des ordures ménagères dans les villes ?
- On les portait à la déchetterie.
 - On les jetait dans la rue.
 - Il n'y avait pas d'ordures ménagères.

- ② Comment s'appelait le préfet de Paris qui, en 1883, a rendu obligatoire l'équipement des logements de la capitale de récipients fermés pour recueillir les ordures ménagères ?

Eugène Poubelle.....

- ② Associe chaque déchet à sa durée de dégradation dans la nature :



- ③ Les déchets d'origine végétale ou animale sont biodégradables. vrai faux.

- ⑤ Quelle masse de déchets un Français jette-t-il par jour, en moyenne ? *1 kg*.....

- ⑥ Colorie de la même couleur les techniques de traitement des déchets et les éléments qui leur correspondent.

Enfouissement

Dans une des 250 décharges françaises

Symbolisé par le logo Triman

Dans une usine qui les brûle

Symbolisé par le ruban de Möbius

Incinération

Forme un lixiviat (liquide) toxique

Contamine les nappes phréatiques

30 % de nos déchets ménagers

Recyclage

Rejette des gaz contenant des dioxines dangereuses

36 % de nos déchets ménagers

Méthode la plus polluante

Donne une seconde vie aux déchets

Attention - en raison de l'absence de fluor dans les dentifrices "faits maison", leur usage, s'il n'est pas qu'occasionnel, nécessite l'avis d'un dentiste.

- ⑧ Le verre est recyclable "à l'infini". vrai faux
- ⑪ Dans une usine de tri, différentes techniques (tamis, aimant, souffle d'air...) sont utilisées pour séparer les différentes matières. vrai faux
- ⑬ À partir de quelle matière première fabrique-t-on l'essentiel du plastique ?
- À partir du pétrole*.....
- ⑭ Comment appelle-t-on une substance composée de chaînes de molécules identiques qui se répètent ?
- Un polymère*.....
- ⑯ À partir de quelles plantes parvient-on à fabriquer des **plastiques biosourcés** ?
- le maïs
 - le tabac
 - la tomate
 - la pomme de terre
- ⑰ Ce n'est pas un problème de jeter un sac dans la nature s'il est biodégradable ou compostable. vrai faux
- ⑱ Coche les actions qui permettent de réduire la quantité de déchets que l'on produit.
- Acheter ses produits en vrac.
 - Commander sur Internet.
 - Privilégier les emballages à usage unique.
 - Réemployer (utiliser des objets d'occasion).
 - Réparer ses objets abîmés.
 - Boire de l'eau en bouteilles en plastique.
 - Apporter ses propres sacs lors des courses.
 - Choisir de petits tubes de dentifrice.
 - Utiliser un bac à compost.
 - Brûler ses ordures soi-même.
 - Réduire sa consommation.
 - Recycler.
 - Acheter les dernières nouveautés.

23:59
On peut noter que l'expression "tri sélectif" est un pléonasme...