

# Questionnaire C'est pas Sorcier « Une seconde vie pour nos déchets »

**2'** Qui a inventé la poubelle et durant quel siècle ?

.....

**3'** Que signifie ce sigle ?

.....

**3'** Au centre de tri, comment sont récupérés les emballages en fer sur le tapis roulant ?

.....

**4'** Comment appelle-t-on les cubes de déchets compactés ?

.....

**4'** Avec quoi fabrique-t-on des fibres polaires ?

.....

**5'** Qu'économise-t-on en recyclant ?

.....

**6'** Pourquoi ne peut-on pas tout recycler ?

on ne sait pas faire     ça coûte trop cher  
 il faut trop d'eau alors ça ne vaut pas le coup

**9'** A quelle température brûlent les déchets dans l'incinérateur ?

.....

**10'** Que peut-on produire avec la vapeur de l'incinérateur ?

.....

**10'** Que fait-on des déchets qu'on n'envoie pas dans un incinérateur ?

.....

**11'** A quoi servent les puits construits dans les alvéoles où l'on enfouit les déchets ?

.....

**13'** Comment s'appellent les résidus des déchets incinérés ?

.....

**14'** Que contient la fumée de l'incinérateur ?

.....

**16'** Pourquoi les incinérateurs doivent-ils chauffer à plus de 600°C ?

.....

**22'** A quoi sert l'éco-participation que l'on paie quand on achète du matériel électrique ?

.....

**24'** Comment peut-on faire pour produire moins de déchets ?

.....



## Correction

- 1) Il s'agit de Mr Poubelle en 1883.
- 2) Ce sigle signifie que le fabricant d'un produit (l'industriel) paye pour le tri et le recyclage des déchets
- 3) Ils sont récupérés à l'aide d'un gros aimant.
- 4) On les appelle des balles.
- 5) On fabrique les fibres polaires avec du plastique.
- 6) En recyclant, on économise de l'énergie.
- 7) On ne peut pas tout recycler car cela coûte cher ;
- 8) Les déchets brûlent entre 850-1200°C
- 9) Avec la vapeur de l'incinérateur, on peut produire de l'électricité.
- 10) On les met dans une décharge
- 11) Ils servent à récupérer les liquides indésirables, appelés lixiviat.
- 12) On appelle ces résidus des mâchefers
- 13) La fumée de l'incinérateur contient des gaz acides et des métaux lourds qui sont des produits toxiques.
- 14) Ils doivent chauffer à plus de 600°C car une bonne partie des les dioxines (polluants) disparaît dès 600°C ?
- 15) Elle sert à collecter, recycler nos déchets électroniques et électriques.
- 16) On peut éviter de multiplier les emballages (acheter par exemple un gros bidon de lessive plutôt que 2 petits qui vont faire plus d'emballages), acheter des recharges ou en vrac afin de garder les emballages, utiliser des paniers, des cabas pour faire ses courses afin de limiter les sacs jetables...