



Nom :

# La planète plastique

1- Pourquoi les industries fossiles (pétrole) ont-elles autant d'engouement pour le plastique ?

- a. Parce que c'est beau du plastique
- b. Pour faire plaisir à la population avec les ustensiles
- c. Pour aider la planète à devenir plus belle
- d. Pour compenser la baisse de la consommation du pétrole**



2- Combien y a-t-il de « zones ordures » dans le monde ?

- a. 3 zones
- b. 4 zones
- c. 5 zones**
- d. 6 zones



3- Vrai ou faux ? Coche la bonne réponse.

	VRAI	FAUX
Sur le plan microscopique, le plastique s'apparente à un plat de spaghettis.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Il existe plus de 5 000 formulations de plastiques	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
En moyenne 79 % du plastique a été recyclé à l'échelle de la planète	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

4- Quel est le nom donné aux unités fondamentales du plastique ?

**Les monomères**



5- Dans quel océan est situé le plus grand vortex de plastique au monde ?

**Au nord de l'océan Pacifique, entre la Californie et Hawaï**





6- Quel est le nom des particules fines de plastique qui transforment les eaux douces et salées en « soupe chimique » ?

Les microplastiques

7- Avec quoi les tortues confondent-elles les sacs de plastique ?

Les méduses



8- En quelle année les débris de plastique seront-ils plus nombreux que les poissons dans l'océan ?

En 2050



9- Quel est le pourcentage du plastique balancé dans la nature ayant servi à un usage unique ?

42 %



10- Relie les mots avec les définitions.



Le cercle de Möbius

N'est pas accepté dans les centres de tri

L'aluminium est recyclable à 100% et à l'infini

L'acier est recyclable à 100%

Triangle qui indique par le chiffre les types de plastique

Le verre est recyclable

