

PLASTIC INVASION

le grand jeu !



SEAQUARIUM
INSTITUT MARIN

cup



1.

De quoi sont composés les **GRANULÉS INDUSTRIELS** utilisés pour la fabrication des objets plastiques ?

- O.** De sable.
- L.** De sel.
- E.** De pétrole.

2.

Quel est **LE PLASTIQUE LE PLUS PRODUIT** dans le monde ?

- M.** Le polyéthylène, qui sert à la fabrication de la moitié des emballages.
- E.** Le PET, dont 70% de la production sert à la fabrication de bouteilles en plastique.
- R.** Le PVC, principalement utilisé dans le secteur de la construction.

3.

La **MER MÉDITERRANÉE** est... :

- E.** l'une des mers les plus polluées au monde.
- A.** la mer la plus propre du monde.
- U.** la mer la moins touristique du monde.





4.

**RAMASSER
LES DÉCHETS**

laissés à
l'abandon
dans la nature
permet
aussi de... :

- K.** les piétiner.
- I.** les étudier.
- F.** les enterrer.

5.

Parmi ces objets
en plastique,
**LEQUEL N'EST
PAS RECYCLÉ ?**

- B.** La bouteille
d'eau.
- A.** Le flacon de
shampooing.
- D.** Le bidon
d'essence.

6.

**QUE FAUT-IL
FAIRE POUR
RECYCLER**

un grille-pain ?

- H.** Le démonter.
- O.** Le déplier.
- P.** Le brûler.





7.

QUE DEVIENNENT LES DÉCHETS PLASTIQUES

dans les océans ?

- P.** Sous les effets du sel, des rayons du soleil et des mouvements dans l'eau, ils se dégradent très lentement.
- I.** Très solides, ils restent intacts.
- F.** Biodégradables, ils disparaissent très rapidement.



8.

Dans l'eau, les résidus de **MÉDICAMENTS, PEINTURES ET PESTICIDES**

ont un point
commun,
lequel ?

- P.** Ils sont détruits par les organismes planctoniques.
- A.** Ils se fixent sur les fragments de plastique environnants.
- F.** Ils sont en voie de disparition.



9.

Un **MÉGOT**,
est composé... :

- H.** de fibre de coton et de produits synthétiques.
- E.** de fibre de bois et de produits chimiques.
- U.** de fibre de plastique et de produits toxiques.





10.

60% des **VÊTEMENTS**

sont en plastique !
Quels sont les noms des fibres qui les composent ?

- T.** Lin ou laine.
- O.** Soie ou bambou.
- C.** Lycra ou polyester.



11.

Que peuvent contenir certains **COSMÉTIQUES**

comme les démaquillants, les dentifrices ou les gels douche ?

- N.** Des micro-billes de sucre.
- U.** Des micro-billes de polyéthylène.
- L.** Des micro-billes de métal.



12.

Les **EMBALLAGES PLASTIQUES**

des fruits et des légumes sont... :

- M.** absolument nécessaires pour des questions d'hygiène.
- I.** complètement indispensables pour les transporter.
- X.** facilement remplaçables par des emballages en papier et en tissu.





13.

Perdus ou abandonnés en mer, les **FILETS FANTÔMES**...

H. hantent les animaux marins.

I. piègent les animaux marins.

C. amusent les animaux marins.



14.

QUE SE PASSE-T-IL POUR UN ANIMAL MARIN

qui a ingéré une grande quantité de déchets plastiques ?

Z. Devenu trop lourd, il a tendance à couler.

U. Rien, il digère les déchets plastiques sans difficulté.

T. Il n'a plus la sensation de faim et cesse de s'alimenter.



15.

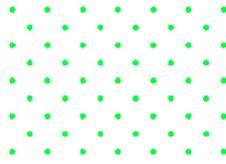
Qu'appelle-t-on une **UNITÉ DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE** ?

P. Un incinérateur qui transforme les déchets en chaleur et en électricité.

O. Une usine qui fabrique des déchets plastiques.

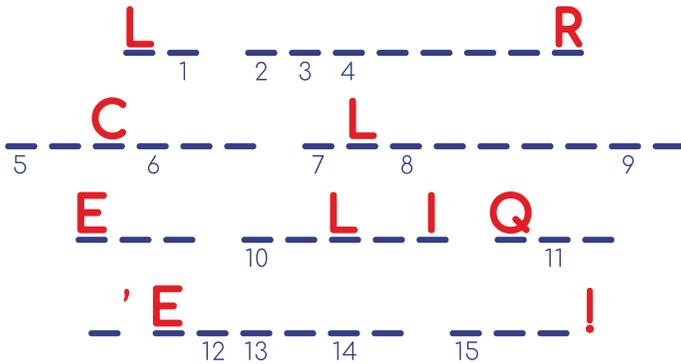
F. Un centre qui transforme les déchets en terre propre.





BULLETIN RÉPONSE

Pour deviner la phrase mystère, reporte les lettres correspondant aux bonnes réponses.



Envoie ta réponse par mail à seaquariumgrandjeu@gmail.com en indiquant ton nom, ton prénom, ton adresse et ton âge. Tu recevras un souvenir de ta visite au Seaquarium !



PAGE SUIVANTE

**Tous ces objets en plastique ont un point commun.
Lequel ?**

Réponse : Tous ces objets en plastique sont à usage unique. Abandonnés dans la nature, ils la polluent pendant plusieurs dizaines d'années... après quelques minutes ou quelques heures d'utilisation seulement ! Pourtant, de nombreuses solutions alternatives existent, comme le choix d'objets en bois, en bambou, en papier, ou encore en coton...





Seaquarium Institut Marin - www.seaquarium.fr - 04 66 51 57 57
 Avenue du poids de la mer - 30240 LE GRADU DU ROI
 Conception et réalisation : Zehn, Guldner - Fotocentrepreidem
 Illustrations © Garm - Photographies © Shutterstock

