Travaux confinement septembre 5ème  SVT

**A La découverte du 7ème continent**

Réalise un diaporama dans lequel tu présenteras le septième continent et tu répondras à chaque question posée ci-dessous. Celui-ci devra être enrichi d’images, schémas et explications simples.

1. Qu’appelle-t-on le 7ème continent ? Où se situe-t-il ?
2. Quel phénomène naturel a provoqué un tel regroupement de déchets dans cette zone ? (tu préciseras **l’origine des courants marins**- schéma)
3. **Comment cette pollution de déchets plastiques perturbe-t-elle la biodiversité** (animaux et plantes marines) ? Donne au moins 3 exemples différents.
4. Rappelle la durée de vie moyenne des matières plastiques dans l’environnement. (schéma sur internet).
5. Comment l’association « Ocean Clean Up » (de Boyan Slat) prévoyait-elle la réduction de plus de 50% des déchets en 5 années ?
6. Le projet de Boyan Slat a échoué : recherche ce qu’il s’est passé ?
7. Donne des exemples **d’actions quotidiennes pour réduire notre production de déchets plastiques** (au moins 4) ?
8. La pollution principale des océans est, de toutes façon due à aux microplastiques qui ne peuvent pas être récupérés par les barrières inventées par Slat, explique pourquoi, après avoir donné la définition de **microplastique**.
9. Un autre jeune scientifique irlandais **Fionn Ferreira,** a depuis inventé une façon de récupérer les microplastiques, décris simplement son projet.

\*Tu feras environ une page par réponse, chacune contenant des images ou schémas représentatifs (avec un minimum de texte, que les données principales).

\*Enregistre ton travail sur ta clé USB ou imprime le si tu peux, au pire tu écriras tes réponses sur une feuille à rendre, voici une aide pour t’organiser :

|  |
| --- |
| J’ai fait une page de garde avec le titre du thème. |
| Mon diaporama est attractif (joli, bien présenté) |
| Le diaporama contient des images logiques (photos, schémas) |
| J’ai répondu à chaque questions posée (une page par réponse) |
| L’enchainement des idées est logique. |
| Il n’y a pas de fautes d’orthographe. |
|  | |
| Compétences évaluées : Utiliser l’outil internet pour effectuer des recherches : |
| Représenter des données sous forme d’un diaporama : |