

**La dépollution des océans I**

**Lisez attentivement les questions avant d’écouter la chronique**



**Écoutez et faites les exercices**

## I. Associez les informations à gauche et les informations à droite pour compléter les phrases prises de la chronique.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A) malgré le fait que l'océan | …… | 1) absorbe 25 % du CO2 émis |
| B) la pollution |  | 2) couvre plus de deux tiers de la planète |
| C) ceci |  | 3) est associé aussi au réchauffement des eaux |
| D) l'océan |  | 4) est une des plus grandes priorités dans les politiques environnementales |
| E) le phytoplancton |  | 5) met en danger les organismes marins et leur écosystème |
| F) la protection des océans |  | 6) se sert du CO2 pour le transformer en matière organique |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | D | E | F |
|  |  |  |  |  |  |

## II. Répondez aux questions suivantes.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Combien de tonnes de plastique sont générées chaque année ? | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 2. De ces tonnes, quel pourcentage correspond à celles qui arrivent directement de la terre ? | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 3. Quelles régions océaniques sont sauvées de cette pollution ? | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 4. De quelles manières les sacs et les bouteilles sont à l’origine de la mort des animaux ? | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 5. De quelles manières sont créés les microplastiques ? | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 6. Quels aspects sont altérés lorsque les animaux marins avalent des microplastiques ? | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## III. Barrez les mots intrus dans ce texte pris de la chronique.

Un autre problème qui est associé au microplastique, c'est que les scientifiques ont découvert, il y a quelques ans, que ceux-ci continuent à se fragmenter en particules de taille nanométrique, ce qui leur permet de traverser toutes les membranes cellulaires et devenir encore plus toxiques pour la faune marine. De même, les microplastiques possèdent, en général, plusieurs additifs dangereux qui pourraient être libérés dans les organes des animaux, en perturbant le système endocrinien et immunitaire pour ensuite modifier le comportement, le développement et la reproduction de ces êtres. En autre, les microplastiques agissent souvent comme des éponges et ils absorbent presque tous les polluants qui sont déjà dans l'eau de la mer, dont des pesticides, des chimiques et des hydrocarbures.