576

EXPLORATION BTJ

La mer n'est pas une poubelle

Lecture d'images :

Couverture	Quel est le matériau le plus visible dans les déchets ?
Page 5	Dessin : combien y a-t-il de manœuvres du début à la fin ?
Page 6	Quels sont les outils employés pour enlever le mazout ?
Page 7	Schéma du bas : que protègent les barrages flottants ?
Page 9	Photo haut : que transporte l'oiseau adulte ?
Page 13	Photo du haut gauche : qu'essaient de faire les enfants ?
Page 17	Schéma du bas droite : que mangent les phoques de Weddell ? Que mangent les crevettes ?
Page 19	Schéma du bas : combien de sources de pollution sonore ont été détectées ?
Page 23	Photo haut : combien de coques possèdera le Manta ?

Recherches :

Pour effectuer ces recherches, il te faudra consulter d'autres livres en classe ou à la BCD ou sur internet Encycoop ou d'autres sites.

- Cherchez en quelle année a été inventé le premier porte-conteneur. Combien y a en a-t-il maintenant dans le monde ? Qu'en pensez-vous?
- À quoi servent les plateformes pétrolières ? Où se trouvent-elles ?
- Avec quoi est fabriqué le plastique ?
- Quels sont les principaux métaux lourds ? Parmi eux, quels sont les plus dangereux ? Où les trouve-t-on ?
- Qu'élève-t-on en aquaculture ? À part la consommation alimentaire, à quoi est-elle utilisée ?
- Cherchez si d'autres solutions scientifiques sont envisagées pour protéger les océans.

Certaines de ces recherches peuvent te permettre d'organiser un débat dans ta classe.

EXPLORATION BTJ

Les mots-clés…

Continent, mer, métaux, océan, plastique, pollution, transport.

Retrouvez la collection BTJ sur internet :

http://www.icem-freinet.net/encycoop

Certaines des affirmations ci-dessous sont vraies. D'autres sont fausses. Quand c'est faux, trouve la bonne réponse.

	Vrai	Faux	Vérifie page
1. Les vraquiers transportent des céréales.			4
2. Toutes les côtes sont protégées lors d'une marée noire.			6
3. Il faut longtemps pour dégrader du plastique.			8
4. Le 7e continent est 6 fois plus grand que la France.			10
5. Les téléphones contiennent des métaux lourds.			12
6. Les résidus de médicaments sont traités.			14
7. La baleine peut avaler du plastique.			16
8. Les vagues font de la pollution sonore.			18
9. Les objets en plastique ne sont plus fabriqués.			20
10. Plusieurs solutions sont envisagées pour protéger les océans.			22