

La pollution de l'eau



Lis les questions ci-dessous et essaie de répondre, au crayon à papier, à celles dont tu penses connaître les réponses. Compare tes réponses avec celles de tes camarades. Visionne ensuite le documentaire intitulé "L'eau en danger" et complète le questionnaire au fur et à mesure. Lorsque tu auras terminé, compare ce que tu as noté avec ce qu'ont écrit tes camarades, puis rédige un résumé au dos de cette feuille qui expliquera les risques de pollution qui menacent l'eau et définira les mots suivants : **fertilisant**, **pesticide** et **pollution**.

1' Combien de temps un homme peut-il survivre sans manger ?

1' Combien de temps un homme peut-il survivre sans boire ?

1' Quelle est la proportion des réserves d'eau douce sur Terre ?

2' Combien de contrôles de la qualité de l'eau sont effectués chaque année en France ?

2' Qui sont les principaux responsables de la pollution ?

.....

4' L'eau du robinet vient-elle directement des rivières ?

.....

5' L'eau que l'on rejette nous revient ensuite par le robinet. vrai faux

6' Il n'y a plus de microbe dans l'eau qui sort du robinet. vrai faux

8' Comment appelle-t-on les déjections des porcs ?

8' Que font les paysans avec ces déjections ?

.....

10' Dans quelle région française la terre et les nappes phréatiques sont-elles polluées par les nitrates ?

.....

12' Les agriculteurs peuvent mettre autant d'engrais qu'ils le veulent sur leurs terres. vrai faux

13' Trop de nitrates dans l'eau peut entraîner des problèmes de santé chez les consommateurs. vrai faux

15' Comment les grosses exploitations agricoles se débarrassent-elles du lisier en trop ?

.....

.....

17' Quel est l'engrais qui agit le plus rapidement ?
 l'engrais minéral
 l'engrais animal

17' Quelles sont les trois sortes de pesticides et contre quoi luttent-ils ?

①

②

18' Une toute petite quantité de pesticides suffit à polluer une très grande quantité d'eau.
 vrai faux

19' Les haies et les talus permettent de limiter l'écoulement des pesticides.
 vrai faux



.....

20' Numérote dans l'ordre chronologique les techniques utilisées pour purifier l'eau.

Décantation Ozonation
 Chloration (Dénitrification)
 Filtration Filtrage au charbon actif

23' Cite deux exemples de nouveaux polluants que l'on commence tout juste à découvrir.

.....

.....

24' Pourquoi faut-il un peu laisser couler l'eau du robinet avant de la boire ?

.....