



Les poissons dépendants des drogues



Corrigé

I. Cochez la meilleure réponse pour chaque énoncé.

1. La pollution des rivières et l'empoisonnement des animaux aquatiques
 sont des problèmes importants actuellement.
 sont des problèmes importants depuis toujours.
2. Le site web *BBC Afrique*
 a fait une étude sur l'empoisonnement des poissons.
 a divulgué une étude sur l'empoisonnement des poissons.
3. Quelques composants chimiques dilués dans l'eau
 deviennent des médicaments.
 peuvent avoir des effets similaires à ceux des médicaments.
4. La pollution des eaux avec des drogues a, comme conséquence,
 la mort de tous les poissons des rivières.
 l'apparition des poissons toxicomanes.
5. Les médicaments et leurs dérivés
 peuvent affecter la vie aquatique.
 ont une influence presque négligeable dans la vie aquatique.

II. Identifiez, selon leur comportement, le type de truite.

| | Des truites exposées à des méthamphétamines | Des truites exposées à des milieux propres |
|---|---|--|
| Préférence d'eau propre | | ✓ |
| Absence de signes de stress | | ✓ |
| Persistance des effets à long terme | ✓ | |
| Des signes d'anxiété | ✓ | |
| Altération du comportement naturel | ✓ | |
| Chimie cérébrale normale | | ✓ |
| Préférence d'eau ayant de la drogue | ✓ | |
| Altération dans la routine reproductive | ✓ | |

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

| | |
|---|--|
| A) ...il faut savoir que non seulement les méthamphétamines et la cocaïne... | 1) la filtration dans les stations d'épuration doit être améliorée... |
| B) ...des médicaments sont également présents... | 2) et qu'ils finissent par les excréments et l'urine dans les stations d'épuration. |
| C) ...ils ne sont pas complètement décomposés dans le corps... | 3) beaucoup plus vaste et complexe... |
| D) La recherche a également exposé... | 4) sont diluées dans les eaux usées... |
| E) ...la pollution de l'eau est un problème... | 5) une plus grande responsabilité... |
| F) ...diverses substances chimiques présentes dans les produits du quotidien... | 6) dont notamment des analgésiques et des antidépresseurs. |
| G) ...si l'on cherche la réduction de la quantité de produits pharmaceutiques dans l'eau... | 7) peuvent également affecter le comportement des espèces aquatiques. |
| H) ...les compagnies des eaux doivent être contraintes d'assumer... | 8) que les poissons présents dans un environnement avec des pilules contraceptives ont changé de sexe... |

| A | B | C | D | E | F | G | H |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 4 | 6 | 2 | 8 | 3 | 7 | 1 | 5 |