

Nom :

Date :

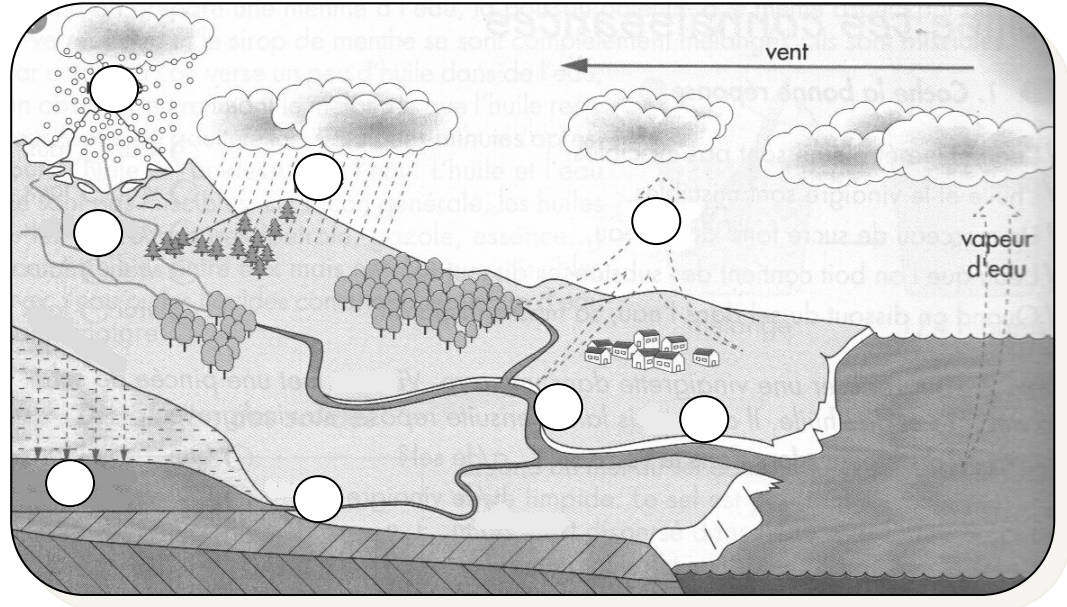
Evaluation : Le cycle de l'eau et le traitement de l'eau

Cycle 3

1 Complète ce schéma du cycle de l'eau avec les mots : - - - - -

/4

- 1 : ruisseau
- 2: fleuve
- 3: nappe phréatique
- 4: source
- 5: rivière
- 6: vapeur d'eau
- 7: pluie
- 8: neige



2 Coche la bonne réponse : - - - - -

/2

- Dans la nature, l'eau ne s'évapore que sur les mers.
- Il y a toujours de la vapeur d'eau dans l'atmosphère
- L'eau ne disparaît pas au cours de son cycle naturel.
- Un sol imperméable laisse passer l'eau.

- vrai faux
- vrai faux
- vrai faux
- vrai faux

3 Complète le texte avec les mots suivants : - - - - -

/3,5

rejets - stations d'épuration - nappes phréatiques - égouts - polluons - rivières - potable

L'eau distribuée au robinet est : on peut donc la boire. Elle est produite à partir de l'eau des ou des En utilisant cette eau, nous la avec divers déchets. Les eaux usées sont collectées dans les Avant de rendre cette eau à la nature, il faut éliminer autant que possible ces déchets : c'est le rôle des

4 Coche la bonne réponse : - - - - -

/2

- Seule les usines polluent l'eau des rivières.
- Une eau claire est forcément bonne à boire.
- La pollution de l'eau peut mettre en péril la santé des personnes.
- Une station d'épuration produit de l'eau potable.

- vrai faux
- vrai faux
- vrai faux
- vrai faux

5 Numérote les différentes étapes de l'utilisation de l'eau du robinet ----- /3

pour qu'elles soient dans l'ordre.

- L'eau coule au robinet.
- L'eau passe dans l'usine d'épuration des eaux usées.
- L'eau passe dans l'usine de traitement de l'eau potable.
- L'eau est prélevée dans une rivière.
- L'eau est rejetée dans une rivière.
- L'eau est rejetée dans les égouts.

6 A l'aide du document, réponds aux questions (Fais des phrases) : ----- /3

Répartition de la consommation
d'eau dans une maison :

Boisson :	2L
Cuisine :	12L
Vaisselle :	20L
Lessive :	24L
Toilette :	78L
WC :	40L
Divers :	24L

Quelle quantité d'eau un français utilise-t-il en moyenne ?

.....

Pour quel usage utilise-t-on le plus d'eau ?

.....

Combien d'eau est réellement bu ?

.....

7 Réponds aux questions à l'aide de tes connaissances :

Qu'appelle-t-on une marée noire ?

.....

.....

Où se situe généralement le château d'eau dans une ville ?

.....

Par où passe l'eau avant d'aller dans le château d'eau ?

.....