

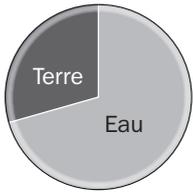
→ D'où vient l'eau du robinet ?

La Terre ressemble à un gigantesque réservoir d'eau. Pourtant, dans certains pays, l'eau manque cruellement. Plus d'un milliard de personnes n'ont pas accès à l'eau potable dans le monde.



Je découvre les différents usages de l'eau.

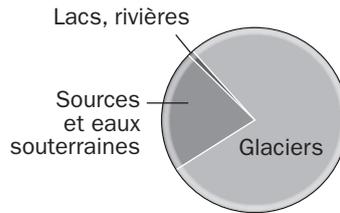
La proportion d'eau sur la Terre



La proportion d'eau salée sur la Terre



La proportion d'eau potable sur la Terre



Doc. 1 L'eau sur Terre.



1. Quelle est, approximativement, la fraction d'eau sur notre planète ?

.....

2. Sachant que l'eau des glaciers n'est pas utilisée aujourd'hui, que peux-tu en déduire ?

.....

3. Cite quatre usages de l'eau indispensables à la maison (doc. 2).

-
-
-
-

4. Calcule le volume d'eau nécessaire (doc. 2) :

- à ces quatre usages :
- aux autres activités :

5. Compare les deux résultats. Que peux-tu en déduire ?

.....

6. Donne un exemple précis de consommation d'eau pour chacun des quatre secteurs d'activités en Poitou-Charentes.

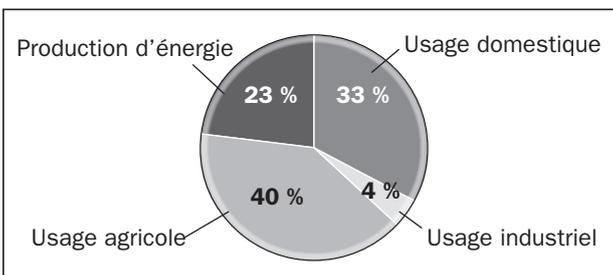
-
-
-
-

7. Quel est le secteur qui consomme le plus d'eau dans cette région ?

.....

Verre d'eau 0,25 L	Toilettes 10 L	Vaisselle 15 L	Lave-vaisselle 30 L
Douche 60 L	Lave-linge 80 L	Bain 200 L	Piscine 25 000 L

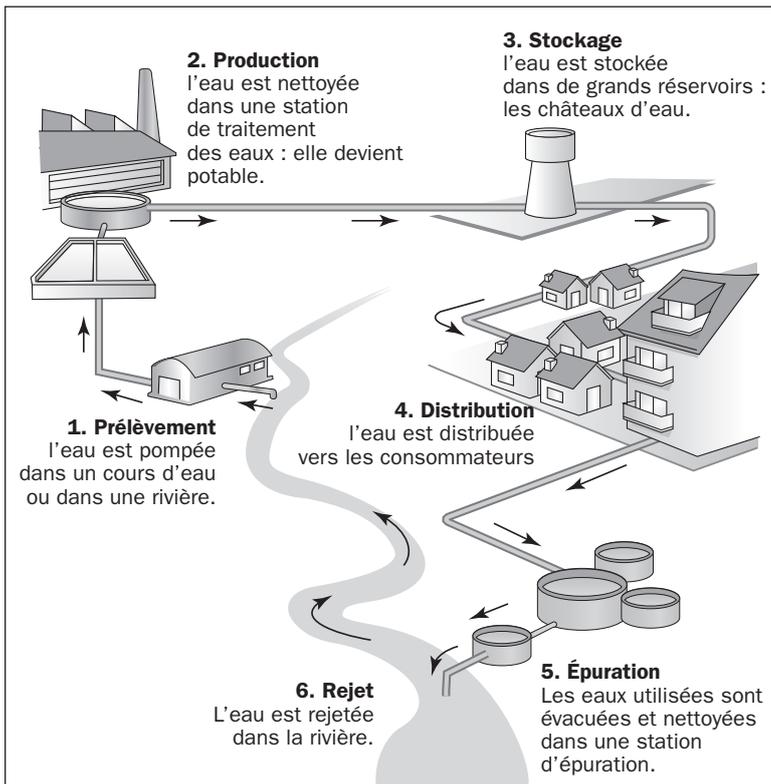
Doc. 2 La consommation de l'eau à la maison.



Doc. 3 La consommation d'eau en Poitou-Charentes en 2013.



J'identifie le parcours de l'eau, de sa source à sa consommation.



Doc. 4 Les cycles de l'eau potable.

8. Où est prélevée l'eau ?

9. À quoi sert la station d'épuration ?

10. Par quelles étapes passe-t-elle avant d'être distribuée en ville ? Pourquoi ?

11. Retrouve les activités qui utilisent l'eau en dehors de la ville et entoure-les sur le dessin.



Je découvre comment limiter la consommation de l'eau.



Doc. 5 Affiche de campagne de prévention pour un usage domestique raisonné de l'eau.

12. Qui sont les usagers de l'eau évoqués sur l'affiche ? Que font-ils ?

13. Donne-leur deux conseils mieux consommer l'eau à la maison.

JE RETIENS

Complète le texte suivant avec les mots qui manquent.

L'eau est une qui répond à de nombreux besoins quotidiens et économiques comme : ou Ressource essentielle à la vie, son usage doit être

Mon petit dico

Ressource naturelle : matière première ou source d'énergie naturelle permettant de subvenir aux besoins d'un être vivant, d'une espèce ou de la société humaine.