

PRENOM :

DATE :

L'eau, une ressource à protéger.

<u>APPRECIATIONS</u>	<u>Signature :</u>
----------------------	--------------------

Compétences	NA	PA	A	D
Différencier eau douce, eau potable et non potable				
Comprendre que l'eau douce est une ressource inégalement répartie sur la Terre				
Réaliser que l'eau est très facilement polluée par les activités humaines et peut représenter un danger pour les êtres vivants ; Connaître quelques solutions pour diminuer la pollution de l'eau				
Connaître le circuit de l'eau domestique et le traitement des eaux usées				
Connaître les solutions pour une consommation durable				

1) Vocabulaire :

Eau douce : _____

Cite 3 usages de l'eau douce au quotidien : _____

Eau potable : _____

Pourquoi certaines personnes dans le monde boivent de l'eau non potable ?

2) Vrai-Faux :

<i>Coche la case correspondante</i>	<u>VRAI</u>	<u>FAUX</u>
Chaque être humain dans le monde dispose de la même quantité d'eau douce pour ses besoins.		
L'eau douce est indispensable pour de nombreuses activités humaines.		
L'eau douce est toujours de l'eau potable.		
En France, l'eau qui coule au robinet est potable.		
Certaines personnes doivent parcourir des kms à pied pour s'approvisionner en eau douce.		

3) Relie chaque solution (côté gauche) à sa conséquence (côté droit).

1. Introduire des coccinelles dans un champ.

2. Arroser à la tombée de la nuit.

3. Traiter les eaux usées d'une usine avant de les rejeter dans la nature.

4. Alternier le type de plantes cultivées sur le même champ chaque année.

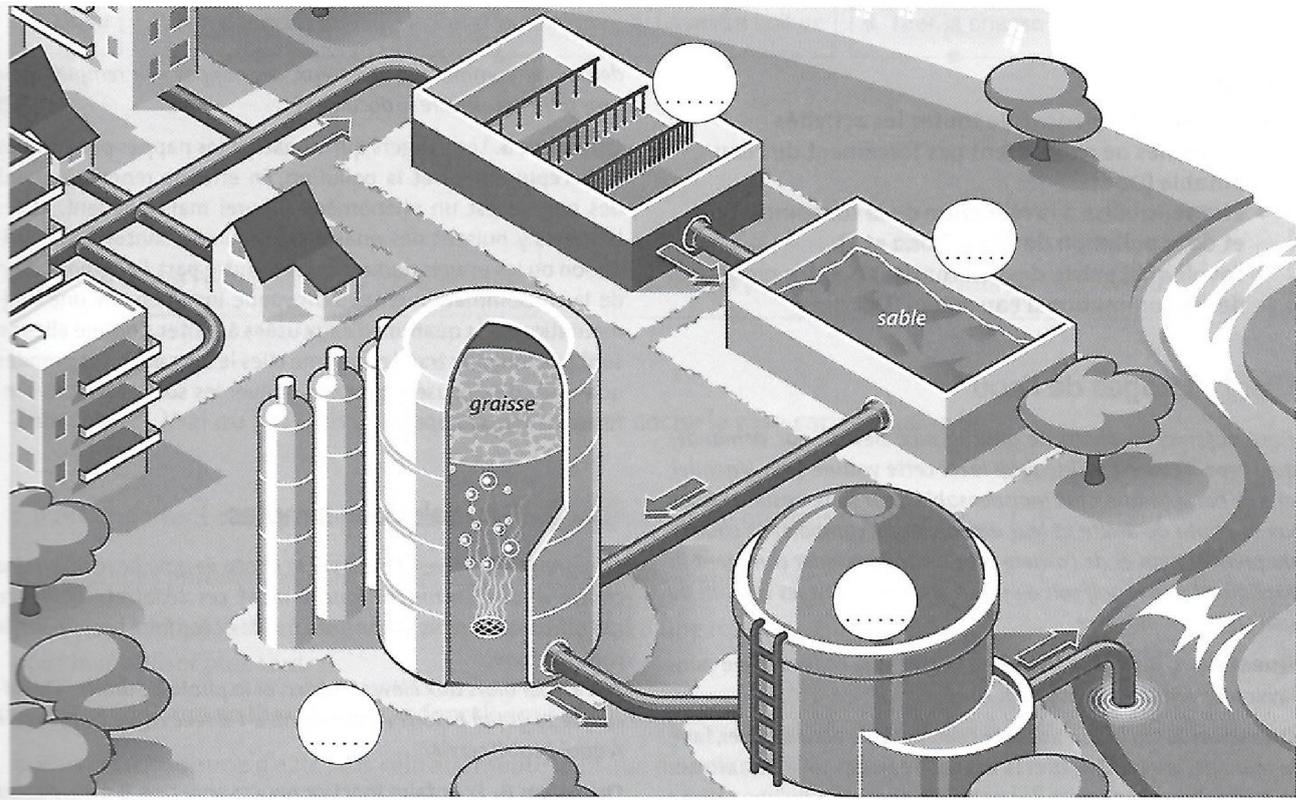
A. Permet d'éviter l'appauvrissement des sols, et donc d'utiliser moins d'engrais.

B. Permet d'éliminer des pucerons ayant envahi une culture sans employer de pesticides.

C. Permet de limiter l'évaporation de l'eau sur un champ, et donc évite le gaspillage.

D. Permet d'éviter de polluer ou de détruire un écosystème.

4) Pour reconstituer le dessin, indique dans les pastilles les lettres qui correspondent au bon commentaire.



A. L'eau finit d'être nettoyée grâce à de petits êtres vivants : les bactéries.
B. L'eau passe à travers des grilles dont les mailles sont de plus en plus fines, pour retenir des déchets de plus en plus petits.

C. De fines bulles d'air sont injectées dans l'eau, de manière à faire remonter les graisses vers la surface. Elles sont ensuite récupérées.
D. L'eau repose dans un bassin pour que les sables qu'elle contient tombent au fond.

5) Vrai-Faux :

<i>Coche la case correspondante</i>	<u>VRAI</u>	<u>FAUX</u>
L'eau qui coule au robinet en France a été traitée et désinfectée pour la rendre potable.		
Les eaux usées qui sortent de nos habitations sont rejetées dans la mer ou les rivières.		
Les nappes phréatiques sont alimentées par les eaux de pluie qui s'infiltrent dans le sol.		
Une station d'épuration permet de traiter les eaux usées de nos habitations pour en faire de l'eau potable.		
Un château d'eau est un grand réservoir situé en hauteur qui permet de distribuer l'eau à toute une ville.		

6) Vers une consommation durable : indique pour chaque activité s'il est important ou non d'utiliser de l'eau potable.

1. Boire

2. Arroser son jardin

3. Faire la cuisine

4. Laver sa voiture

5. Tirer la chasse

6. Faire la vaisselle

A. De l'eau potable est indispensable

B. Il n'est pas nécessaire d'utiliser de l'eau potable

6) Vers une consommation durable : indique pour chaque activité s'il est important ou non d'utiliser de l'eau potable.

1. Boire

2. Arroser son jardin

3. Faire la cuisine

4. Laver sa voiture

5. Tirer la chasse

6. Faire la vaisselle

A. De l'eau potable est indispensable

B. Il n'est pas nécessaire d'utiliser de l'eau potable

6) Vers une consommation durable : indique pour chaque activité s'il est important ou non d'utiliser de l'eau potable.

1. Boire

2. Arroser son jardin

3. Faire la cuisine

4. Laver sa voiture

5. Tirer la chasse

6. Faire la vaisselle

A. De l'eau potable est indispensable

B. Il n'est pas nécessaire d'utiliser de l'eau potable

Différencier eau douce, eau potable et non potable				
Comprendre que l'eau douce est une ressource inégalement répartie sur la Terre				
Réaliser que l'eau est très facilement polluée par les activités humaines et peut représenter un danger pour les êtres vivants ; Connaître quelques solutions pour diminuer la pollution de l'eau				
Connaître le circuit de l'eau domestique et le traitement des eaux usées				
Connaître les solutions pour une consommation durable				

Différencier eau douce, eau potable et non potable				
Comprendre que l'eau douce est une ressource inégalement répartie sur la Terre				
Réaliser que l'eau est très facilement polluée par les activités humaines et peut représenter un danger pour les êtres vivants ; Connaître quelques solutions pour diminuer la pollution de l'eau				
Connaître le circuit de l'eau domestique et le traitement des eaux usées				
Connaître les solutions pour une consommation durable				

Différencier eau douce, eau potable et non potable				
Comprendre que l'eau douce est une ressource inégalement répartie sur la Terre				
Réaliser que l'eau est très facilement polluée par les activités humaines et peut représenter un danger pour les êtres vivants ; Connaître quelques solutions pour diminuer la pollution de l'eau				
Connaître le circuit de l'eau domestique et le traitement des eaux usées				
Connaître les solutions pour une consommation durable				

Différencier eau douce, eau potable et non potable				
Comprendre que l'eau douce est une ressource inégalement répartie sur la Terre				
Réaliser que l'eau est très facilement polluée par les activités humaines et peut représenter un danger pour les êtres vivants ; Connaître quelques solutions pour diminuer la pollution de l'eau				
Connaître le circuit de l'eau domestique et le traitement des eaux usées				
Connaître les solutions pour une consommation durable				

Différencier eau douce, eau potable et non potable				
Comprendre que l'eau douce est une ressource inégalement répartie sur la Terre				
Réaliser que l'eau est très facilement polluée par les activités humaines et peut représenter un danger pour les êtres vivants ; Connaître quelques solutions pour diminuer la pollution de l'eau				
Connaître le circuit de l'eau domestique et le traitement des eaux usées				
Connaître les solutions pour une consommation durable				