



QUIZ DE LA MEM



.....
Questionnaire – cycle 3
.....

Séquence 1 : La saga de l'eau

- Quels sont les 3 états de l'eau ?
..... / /
- La plus grande quantité d'eau sur Terre est-elle douce ou salée ?
.....
- De combien de % le cerveau et la méduse sont composés d'eau ?
Cerveau :% / Méduse :%

Remets dans l'ordre les étapes du cycle domestique :



Assainissement

Par les égouts, les eaux usées rejoignent une station d'épuration pour être débarrassées de leurs impuretés.



Traitement

L'eau puisée dans la nature passe par une usine de traitement afin de la rendre consommable.



Restitution

Après sa dépollution, l'eau est rejetée dans la nature et rejoint le grand cycle de l'eau.



Prélèvement

L'eau est captée dans les cours d'eau.



Utilisation

L'eau arrive au robinet et est utilisée par le consommateur, les agriculteurs et les industriels.

Vrai / Faux

- L'eau est composé d'hydrogène et carbone.
 - Vrai
 - Faux
- Une toute petite partie de la Terre est recouverte d'eau.
 - Vrai
 - Faux
- Les dinosaures buvaient la même eau que nous.
 - Vrai
 - Faux
- L'eau qui sort des stations d'épuration est potable.
 - Vrai
 - Faux

QCM : questions à choix multiples

- L'évapotranspiration c'est :
 - quand quelqu'un transpire beaucoup
 - quand les plantes transpirent
 - quand l'eau des océans s'évaporent

Complète le schéma suivant illustrant le cycle naturel de l'eau avec des flèches et les numéros des mots suivants

1/ Évaporation - 2/ Précipitation - 3/ Ruissellement - 4/ Infiltration



Séquence 2 : Sublime Méditerranée

QCM : questions à choix multiples

- Comment un navire très chargé, peut-il toutefois se maintenir à la surface de l'eau sans couler ?
 - Grâce à la poussée de Poséidon
 - Grâce à la poussée d'Archimède
 - Grâce à la poussée d'Athéna

- De quel peuple méditerranéen fait partie la reine Cléopâtre ?
.....

- Cite un fleuve qui se jette dans la Méditerranée
.....

Points à relier

- Toutes ces espèces sont protégées car elles sont menacées. Pour quelles raisons ?



Surpêche

Pollution

Dégradation
de l'habitatConstructions
humaines

Chasse





Séquence 3 : Terre Catalane

QCM : questions à choix multiples

- Qu'est ce qu'un bassin versant ?
 - Ensemble des terrains où toute l'eau tombée rejoint le même cours d'eau.
 - Un bassin où l'on jette ses déchets.
 - Un bassin où l'on récupère l'eau de pluie.
- Il se jette toujours dans la mer ou dans l'océan.
 - Le ruisseau
 - Le fleuve
 - Le torrent
- Je coule au Boulou pas très loin de la Maison de l'Eau et de la Méditerranée.
 - Le Rhône
 - La Têt
 - Le Tech
- Quel est le nom de la catastrophe naturelle qui s'est produite en 1940 ?
.....
.....
- Quels poissons peut-on pêcher dans le Tech ? Cite 2 exemples.
.....
.....
- Citer un arbre, une plante aquatique et une espèce animale typique des bords du Tech.
Arbre :
- Plante aquatique* :
- Espèce animale* :

Séquence 4 : L'Odyssée de l'eau

QCM : questions à choix multiples

- Il est recommandé de :
 - installer des économiseurs d'eau
 - ne jamais vérifier les fuites
 - jeter des déchets de cuisine dans les toilettes
- Pour économiser l'eau, je peux :
 - me brosser les dents moins souvent
 - fermer le robinet pendant que je me brosse les dents
 - me faire poser un dentier
- Il est préférable de :
 - prendre une douche
 - prendre un bain
 - ne jamais se laver
- Les châteaux d'eau sont reliés par des canalisations aux :
 - stations d'épuration
 - habitations
 - usines de production d'eau potable
- En cas de catastrophe naturelle, quel est le média utilisable pour avoir les informations sans réseau téléphonique et électrique ?
.....
.....