

NOM :

QUIZ EXPO



Tous savoirs sur l'eau

PRENOM :

Chaque goutte de couleur indique l'espace où tu trouveras les réponses.

- Source
- Puits
- Vitrine
- Film H2O
- Aqueduc
- Lavoir

ACCES A L'EAU

Bulle Chiffres

Combien prévoit-on d'habitants en 2050 ?Milliards d'habitants

A ton avis, quelles sont les conséquences sur la ressource en eau ?

.....
.....

Question « Tout le monde a-t-il accès à l'eau potable ? »

Tout le monde a-t-il accès à l'eau potable ? OUI NON

Si non, pourquoi ?

.....
.....

Question « Quel est le coût de l'accès à l'eau ? »

Pourquoi l'eau est-elle payante ?

.....
.....

UTILISATION DE L'EAU

Film « Utilisations de l'eau »

Quels sont les 3 domaines qui prélèvent et utilisent l'eau ?.....

Au quotidien, comment faire pour mieux gérer la ressource en eau ?

.....
.....

Géopolitique : pastille sur l'Irak

Quelles sont les conséquences du détournement du fleuve Karoun sur le fleuve Chatt-el-Arab ?

.....
.....

POLLUTION DE L'EAU

Film H₂O, sous la douche sonore

L'eau dissout facilement des éléments, bons (sels minéraux) ou mauvais (polluants). Comment s'appelle cette propriété ?

.....

Interview, p. 3 « Des traités protègent-ils les fleuves et les lacs internationaux contre la pollution ? »

Qui protège les fleuves et lacs internationaux contre la pollution ?

Bulles usages et paysages

A l'aide des images, retrouve 3 causes de pollution.

.....
.....

DEPOLLUTION DE L'EAU

 *Bulle cycle de l'eau*

Cite 2 moyens ou techniques de dépollution.

.....
.....

 *Bulle cycle de l'eau*

Quelle est la différence entre une station d'épuration et une station de traitement ?

.....
.....

CONTROLE ET QUALITE DE L'EAU

 *Question « Qu'est-ce que l'eau potable »*

Quels sont les 3 critères à prendre en compte pour définir une eau potable ?

.....
.....

 *Carte postale « LRGP Analyses physico-chimiques de l'eau »*

Cite 3 paramètres de contrôle de la qualité de l'eau.

.....
.....

 *Carte postale « INRA Bougies poreuses »*

A quoi servent les bougies poreuses ?

.....
.....

EAU ET SANTE

 *Objets dans la vitrine*

Pourquoi les tuyaux en plomb ont-ils été interdits ?

.....
.....

 *Vidéo : « Gérer l'eau c'est... »*

Cite 1 maladie liée à l'eau.

.....

Quels en sont les symptômes ?

.....
.....