

Nom :

prénom :

L'eau ça coule de source

1. Qu'est-ce qui permet à l'eau de se débarrasser des impuretés qu'elle a accumulées ?

- L'air des villes la rend propre
- Elle est filtrée par la roche
- Quand elle s'évapore, elle est propre

2. Est-ce que l'eau se renouvelle continuellement ou est-ce que c'est toujours la même eau depuis des milliards d'années ?

.....
3. Quelles maladies l'eau sale et non traitée peut-elle provoquer ?

- Oreillons – rougeole – coqueluche
- Rhume – otite – grippe
- Diarrhées – choléra – dysenterie

4. Pourquoi met-on du chlore dans l'eau ?

.....
5. Quelle est la longueur totale des aqueducs autour de Paris ?

.....
6. Combien d'eau un français consomme-t-il en moyenne par jour ?

.....
7. Que faisait-on au 19^{ème} siècle pour contrôler la pureté de l'eau ?

.....
8. Combien de temps faut-il pour épurer une goutte d'eau de la Seine ?

- 12 heures
- 18 heures
- 24 heures

9. Plus on monte dans les étages, plus la pression est

- Forte
- faible

10. Pourquoi y a-t-il des châteaux d'eau ?

.....
11. combien y a-t-il de kilomètres d'égouts sous Paris ?

.....
12. l'eau qui sort d'une station d'épuration est-elle potable ?

- Oui
- non