



SCIENCES

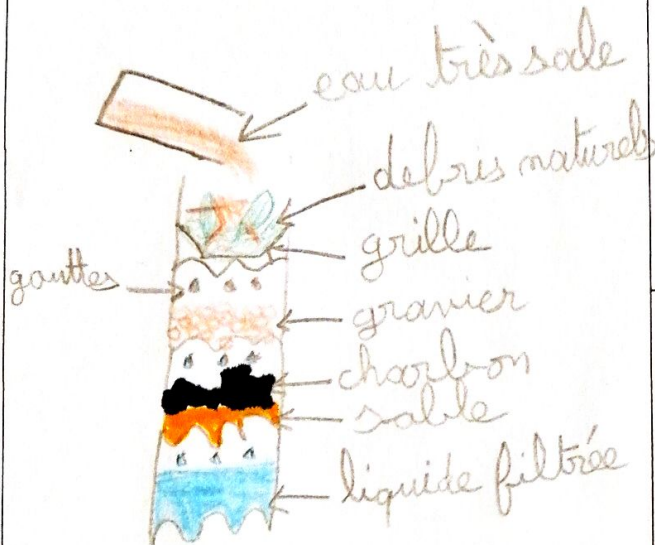
Protocole d'expérimentation 1 :

Que constatons - nous ?

Après avoir mené nos premières expérimentations, nous constatons que

Ce que je cherche : Comment fonctionne cette mini station d'épuration ?

Protocole (dessin-schéma)



Observations

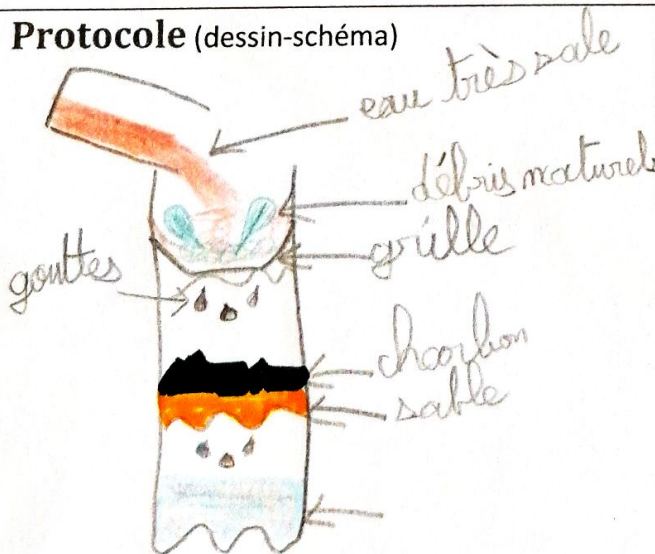
l'eau très sale au départ
eau moins sale à la fin
du filtrage.

Conclusions

les filtres permettent de
rendre l'eau plus claire

Nouvelle question: Si un composant du système de filtration est enlevé ou changé, que se passe-t-il ?

Protocole (dessin-schéma)



Observations

avec 1 filtre en moins
l'eau est moins claire.

Conclusions

moins il y a de filtre,
moins l'eau est claire

Protocole d'expérimentation 2 :

Que constatons - nous ?

Cette nouvelle expérimentation ne porte plus sur les composants de la filtration mais sur la composition de l'eau.

Tu dois donc cette fois-ci modifier la composition de l'eau que tu vas filtrer.

Ce que je cherche : Comment fonctionne cette mini station d'épuration ?

Protocole (dessin-schéma)



Observations

pareil que sur le premier schéma mais avec de l'eau verte qui devient plus claire.

Conclusions

peu importe l'eau utilisée le filtrage reste le même.

Nouvelle question ?

Protocole (dessin-schéma)



Observations

l'eau très sale ressort très claire avec un filtre en plus

Conclusions

plus il y a de filtres plus l'eau est claire