

Les 1001 usages de l'eau



✱ Exercice 1 / Plan d'eau de ton école

Dessinez un plan de votre école. Marquez-y les points d'eau. A quels endroits l'eau est-elle gaspillée? Cette carte est un outil utile pour détecter et éliminer un certain nombre de problèmes liés à l'eau.

*** Exercice 2 / Un petit calcul d'eau

Recueillez l'eau que vous utilisez pour vous laver les mains.

Calculez la quantité d'eau que vous utilisez en une journée pour vous laver les mains (la quantité utilisée pour un lavage x le nombre de fois que vous vous lavez les mains par jour).

Réfléchissez à ce que vous pourriez faire pour que cette opération utilise moins d'eau.

Testez cette nouvelle mesure d'économie et remplissez le tableau ci-dessous.

.....

.....

.....

.....

.....

Action: se laver les mains

	Eau utilisée	Eau utilisée	Eau utilisée	Eau utilisée
	Par action (litre)	Par jour (litre)	Par semaine (litre)	Par mois (litre)
Sans mesure d'économie				
Avec mesure d'économie				

L'économie représente litre par mois.

Vous pouvez effectuer un calcul similaire pour d'autres actions:

par exemple pour l'eau gaspillée lorsqu'un robinet fuit.

- Placez pendant 24 heures un seau en dessous d'un robinet qui fuit et déterminez le volume d'eau perdu par la fuite.
- Calculez combien d'eau sera perdue à cause de la fuite après une semaine (mois, année)...
- Est-ce que cela vaut la peine de réparer cette fuite le plus vite possible?

.....

.....

.....

.....

.....