

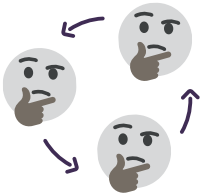
Imperméabilisation des sols



Cycle 2 ● ●

Nom : Prénom :

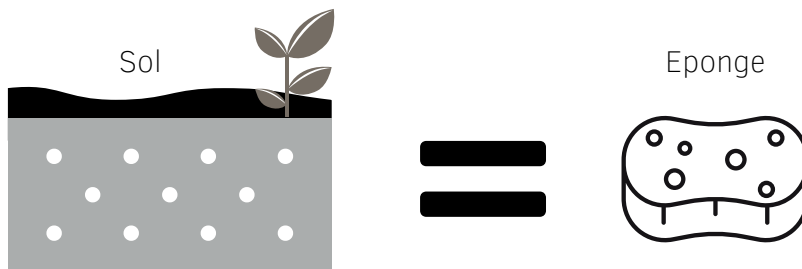
On réfléchit ensemble



La question scientifique :

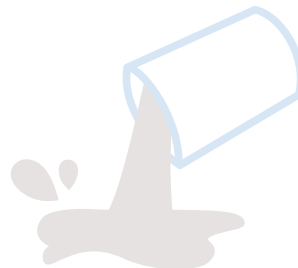
« Comment le sol réagit lors d'inondations ? »

Le sol est comme une éponge, il a des trous, par lesquels passent l'eau de pluie, l'air et les animaux.

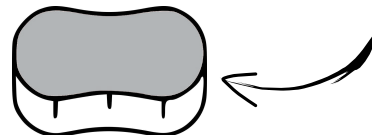


Les hypothèses :

Dessine le chemin de l'eau qui coule sur les éponges.



Film plastique



Je fais le point



Quelle éponge a absorbée le plus d'eau ?

- ☐ L'éponge normale
- ☐ L'éponge couverte par du plastique

TAKE HOME MESSAGE

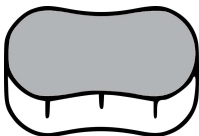


Chaque éponge représente un sol différent. Relie chaque éponge au sol correspondant :



•

- Un sol bétonné : il n'absorbe pas d'eau car il est imperméable.



•

- Un sol humide : il s'imbibe d'eau.

"Imperméable" signifie que l'eau ne passe pas.

