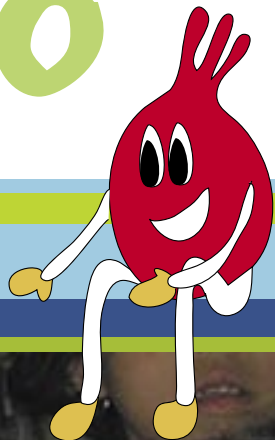


p'tit boo

n° 30 · avril/mai/juin 2007



l'eau
dans l'air,
dans la nature

Témoignages

contributions des élèves des classes de CP et CE1 de Mmes Leguin et Vidal

L'eau dans l'air

On met de l'eau dans une casserole sur une plaque chauffante : au bout d'un moment l'eau disparaît; elle s'évapore.

Cette eau est tout autour de nous, dans l'air.

On a vu la source dans l'argile. L'argile, c'est de la terre imperméable.

On a vu un ru (un petit ruisseau) s'enfoncer dans le sol et disparaître.

Au-dessus de la casserole, on voit une fumée mouillée : c'est du brouillard (des toutes petites gouttes d'eau comme un nuage).

L'eau s'enfonce dans la terre, puis dans les fissures du calcaire avant de trouver une couche d'argile.

Quand on a construit une montagne miniature avec des pierres, on a mis un sac plastique pour faire comme l'argile dans la nature.

On voit aussi de la buée le matin sur la voiture.

Si on met une assiette au-dessus de la casserole, on voit de la buée.

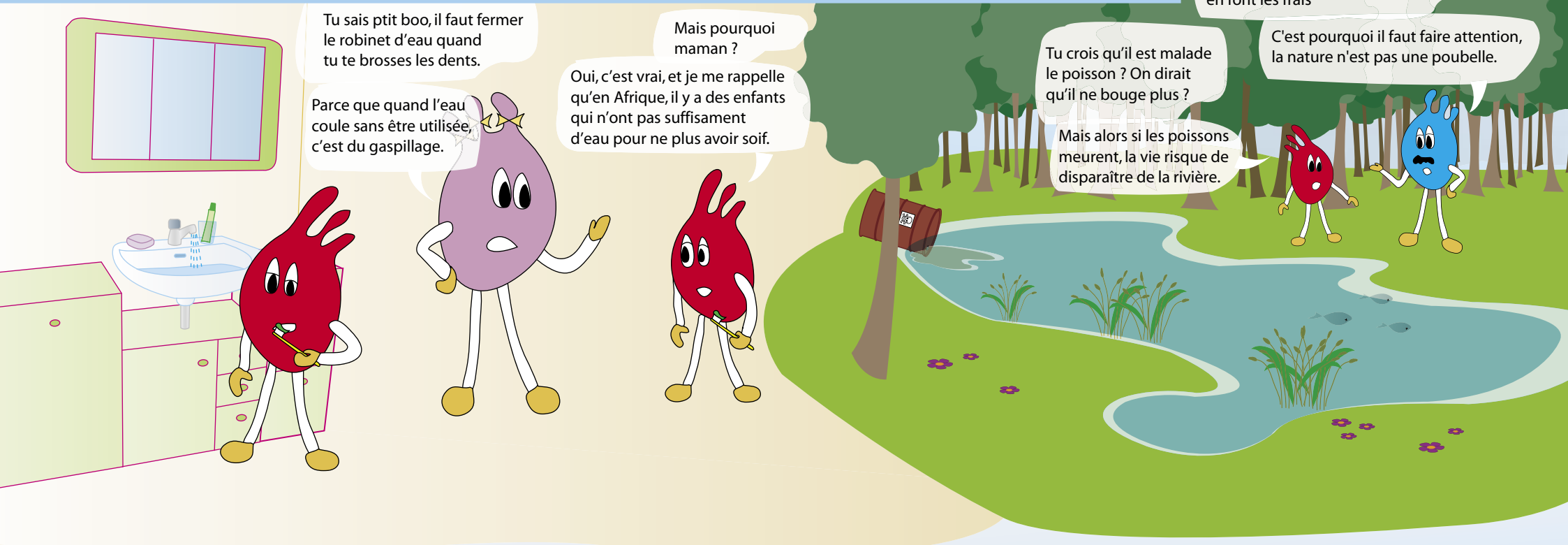
Dans le calcaire, il y a des fissures, des trous, des grottes.

Quand il fait chaud, la buée ne reste pas longtemps sur la vitre : elle s'évapore rapidement.

Quand on souffle sur la vitre froide, on voit aussi de la buée. L'eau dans l'air que l'on souffle redevient liquide sur la vitre : c'est la condensation.

À Sochaux aussi, il y a du calcaire. En-dessous de la cour ou de l'école, il y a peut-être une grotte.

L'eau dans la nature



Tu sais p'tit boo, il faut fermer le robinet d'eau quand tu te brosses les dents.

Parce que quand l'eau coule sans être utilisée, c'est du gaspillage.

Mais pourquoi maman ?

Oui, c'est vrai, et je me rappelle qu'en Afrique, il y a des enfants qui n'ont pas suffisamment d'eau pour ne plus avoir soif.

Tu crois qu'il est malade le poisson ? On dirait qu'il ne bouge plus ?

Mais alors si les poissons meurent, la vie risque de disparaître de la rivière.

Tu vois, c'est ce qui arrive quand on jette n'importe quoi dans nos rivières. Elles deviennent polluées et ce sont les poissons qui en font les frais

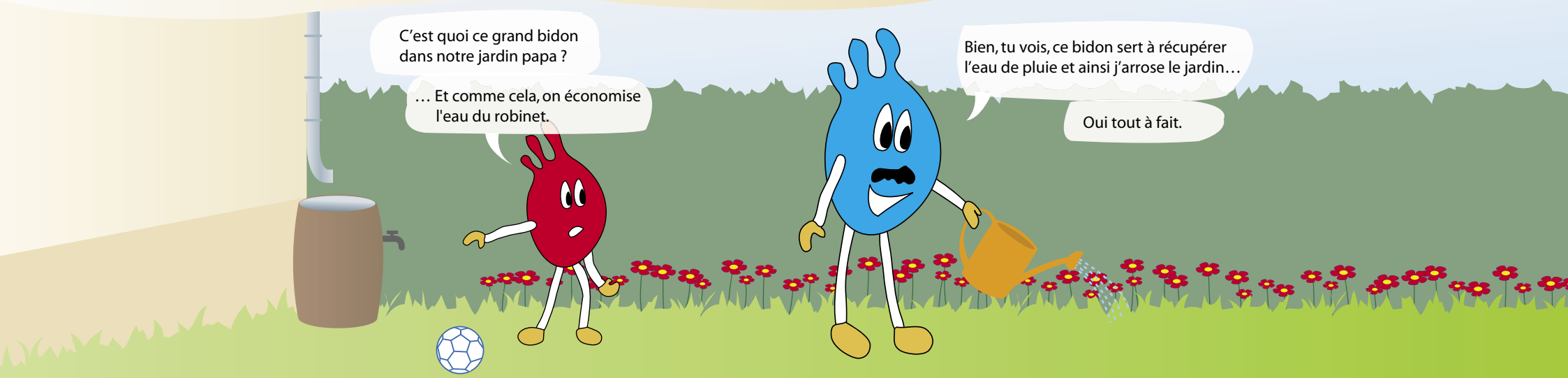
C'est pourquoi il faut faire attention, la nature n'est pas une poubelle.

C'est quoi ce grand bidon dans notre jardin papa ?

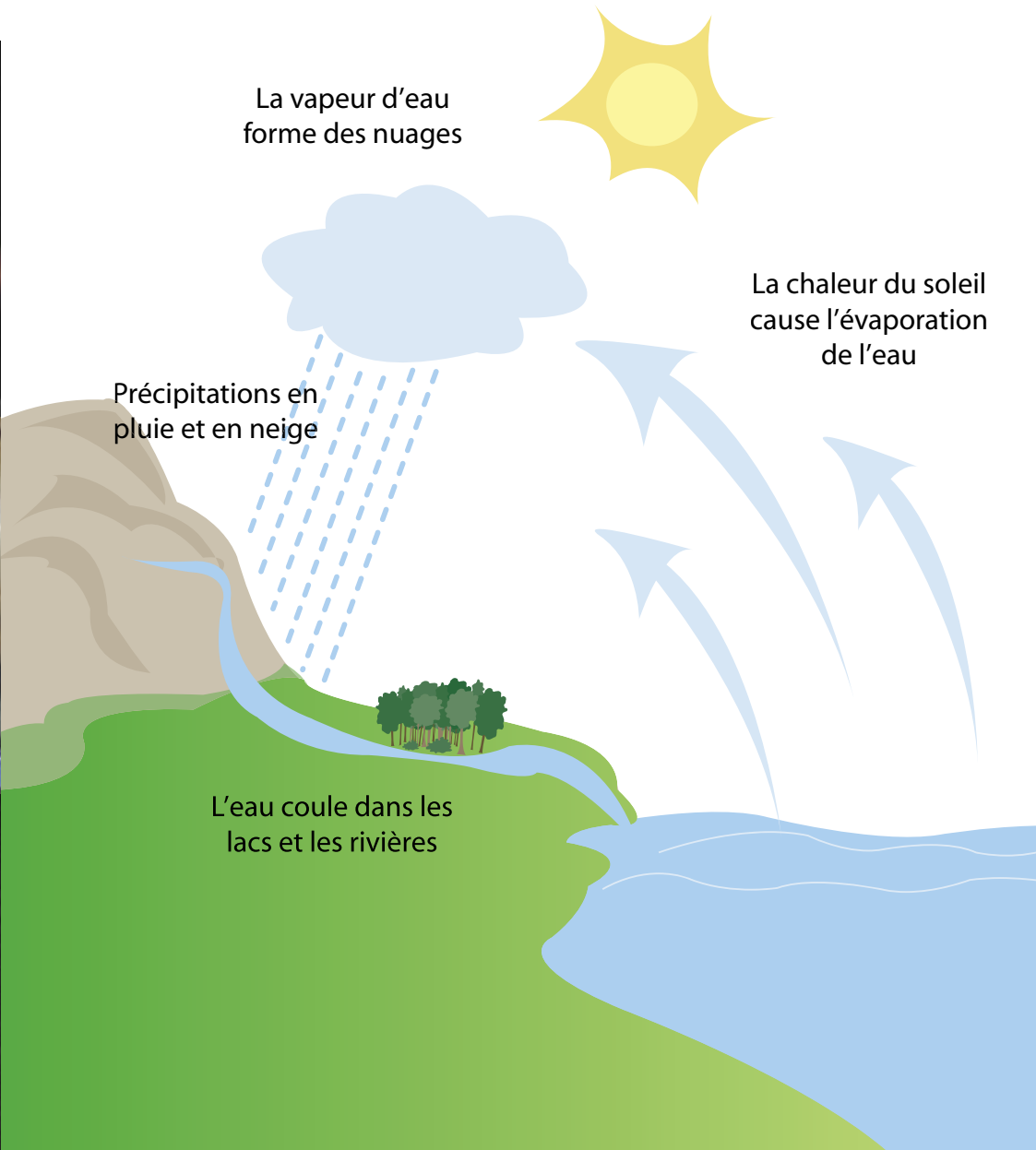
... Et comme cela, on économise l'eau du robinet.

Bien, tu vois, ce bidon sert à récupérer l'eau de pluie et ainsi j'arrose le jardin...

Oui tout à fait.



le cycle de l'eau



La vapeur d'eau
forme des nuages

La chaleur du soleil
cause l'évaporation
de l'eau

Précipitations en
pluie et en neige

L'eau coule dans les
lacs et les rivières

Entoure la lettre qui correspond à la bonne réponse.

1) Un ru, c'est un petit ruisseau	V	H
2) Quand on la fait bouillir, l'eau se transforme en air	E	A
3) Le brouillard est constitué de petites gouttes d'eau	P	N
4) L'eau représente environ les trois quarts du poids du bébé nouveau-né	E	O
5) Ton cerveau, c'est presque entièrement de l'eau	U	N
6) L'argile laisse passer l'eau, elle est perméable	!	R

Si tu réponds juste, tu peux lire verticalement le nom que porte l'eau invisible qui flotte dans l'air autour de nous.

EN SAVOIR PLUS.

http://www.meteofrance.com/FR/pedagogie/jeunesse_et_jeux/cycleau.jsp

http://education.france5.fr/MINTE/MINTE10977/page_10977_71571.cfm

<http://terre.haplosciences.com/eau.html>

<http://www.pomverte.com/Eauinfo.htm>

Réponse : VAPEUR
 1) c'est vrai : regarde dans le dictionnaire !...
 2) c'est faux : l'eau se transforme en gaz invisible appelé vapeur
 3) c'est vrai : c'est comme un nuage
 4) c'est vrai : et l'eau représente 65% du corps de l'adulte.
 5) c'est vrai : l'eau représente 90% du cerveau (et 75% des muscles)
 6) c'est faux : l'argile est imperméable. On l'utilise pour faire des pots et des récipients

