

## L'eau et la vie: le rôle essentiel de l'eau



1. Selon toi, est-ce que les plantes boivent de l'eau ?

Oui  Non

Explique ta réponse: *Plusieurs réponses possibles*

*Ex.: Je pense que oui, car on doit les arroser avec de l'eau.*

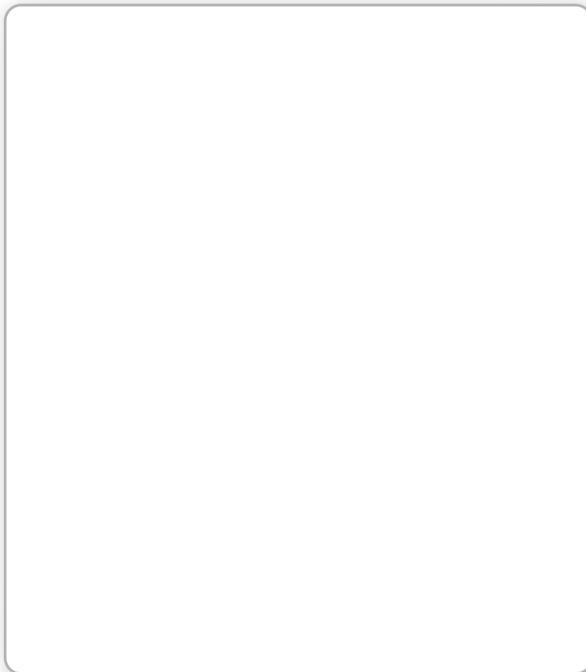
2. Que va-t-il arriver si on laisse une branche de céleri dans l'eau colorée pendant une journée ?

Hypothèse: *Plusieurs réponses possibles*

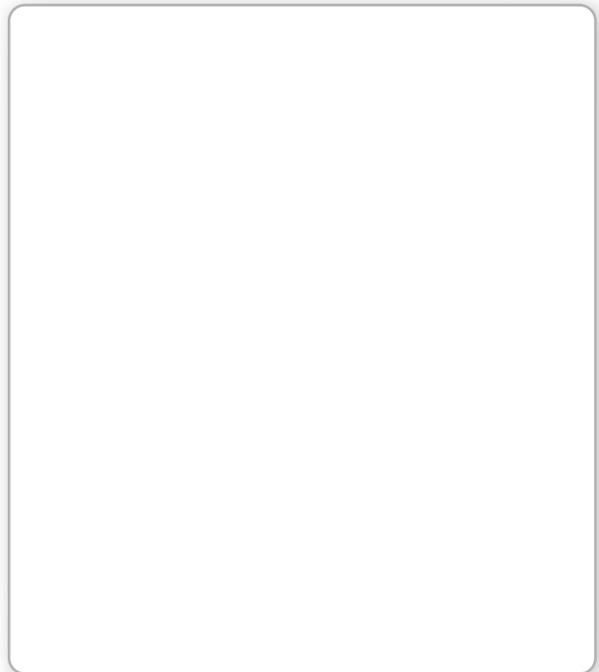
*Ex.: Je pense que le céleri deviendra de la même couleur que l'eau colorée.*

3. À la fin de l'expérience, observe la branche de céleri avant et après l'avoir découpée en morceaux. Dessine ce que tu vois.

**AVANT**



**APRÈS**



4. Pourquoi y a-t-il de la couleur sur les feuilles du céleri ?

*Parce que l'eau colorée est montée jusque dans les feuilles.*

## L'eau et la vie: le rôle essentiel de l'eau

5. À part les plantes, qui boit de l'eau? Dessine au moins deux exemples:

*Plusieurs réponses possibles :  
animaux, plantes, champignons,  
mousses, lichens, bactéries, humains.*

6. À l'aide de flèches, trace le chemin que l'eau prend dans le corps des humains et des animaux, ainsi que dans les plantes:

