

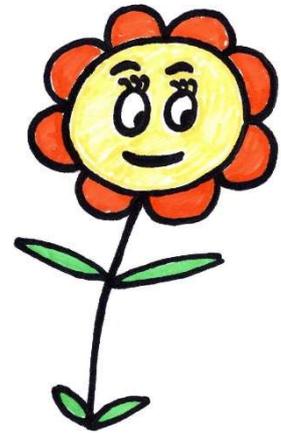
Jolie fleur

Le printemps en papier !

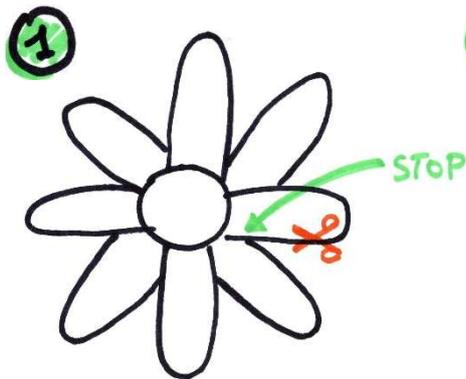
6-11 ans

MATÉRIEL et PRODUITS

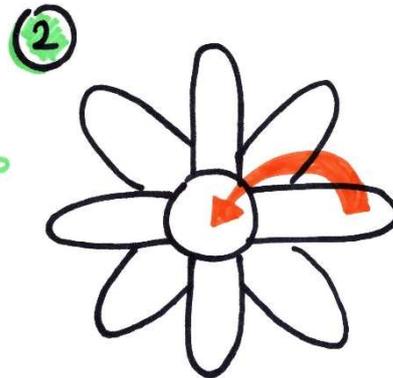
- La fleur imprimée (voir annexe)
- Un plat
- Une paire de ciseaux
- De l'eau



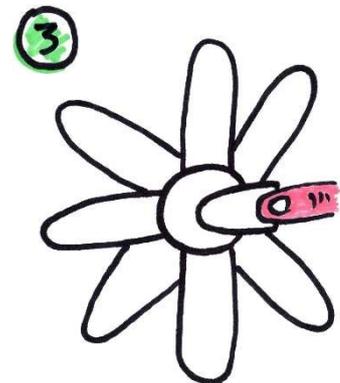
MODE OPÉRATOIRE



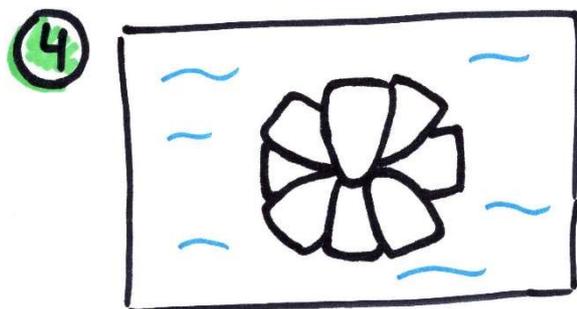
1 Découpe la fleur : suis bien les gros bords noirs. Attention, arrête-toi dans les coins et ne va pas jusqu'au cercle au milieu.



2 Plie chaque pétale : mets la pointe du pétale au milieu du cercle.



3 Tapote doucement sur chaque pli. N'appuie pas trop. Juste assez pour que les pétales restent fermés.



4 Verse une couche d'eau dans le plat.

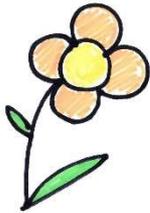
Et dépose la fleur sur l'eau sans la plonger dedans.

Regarde. Patience ...

OBSERVATIONS

Que se passe-t-il ?

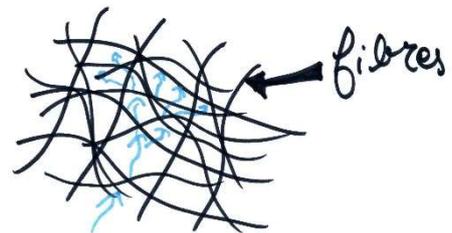
Dessine ou explique avec des mots ce que tu observes.



EXPLICATIONS

Le papier est fait d'une sorte de fils (appelés fibres) qu'on voit seulement avec un microscope. Entre les fibres, il y a des minuscules trous. L'eau monte par ces trous. Ça s'appelle la capillarité.

Petit à petit, les pétales en papier se mouillent et deviennent plus lourds. Alors, ils s'ouvrent et la fleur éclot.



DESTINATION
SCIENCES

Un projet de la Maison de la
Laïcité de La Louvière

www.laicite-lalouviere.be
info@laicite-lalouviere.be
064/84.99.74

Avec le soutien de



LA LOUVIÈRE
vous êtes au centre de tout



