Fiche technologique 2-1	cycle 3

GEOM

Des plantes multicolores

Matériel nécessaire

- un pot de yaourt
- de l'encre
- de l'eau
- des fleurs (oeillet ou jonquille) ou des plantes (céleri branche, persil)

1ère expérience :

Déroulement

1) Verse l'eau et l'encre dans un pot.

2) Plonge la tige de la plante dans le pot et attends.
Après une nuit d'attente, le résultat est spectaculaire.

Début de l'expérience	Après une nuit d'attente

Conclusion : complète le texte à trou.

L'eau colorée _____ dans la tige jusqu'aux feuilles, grâce à de fins canaux appelés vaisseaux.

Fiche technologique 2-2	cycle 3

GEOM

Des plantes multicolores

Matériel nécessaire

- deux pots de yaourt
- de l'encre rouge et de l'encre bleue
- de l'eau
- des fleurs (oeillet ou jonquille) ou des plantes (céleri branche, persil)

2ème expérience :

Déroulement

Tu peux aussi colorer ta plante de deux couleurs différentes.

1) Prépare deux pots : le 1er pot avec de l'eau et de l'encre bleu et le 2ème pot avec de le l'eau et de l'encre rouge.

2) Fends la tige de la fleur ou de la plante choisie en deux.

3) Plonge chacune des moitiés de la tige dans un des pots contenant les deux différentes couleurs.

Observations

Qu'observes-tu au bout de quelques jours ?_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____