

La circulation de l'eau dans la plante

Pour répondre à cette observation vous devez:

- **Identifier un protocole détaillé en remplissant la fiche expérience.**
- **Utiliser les éléments mis à votre disposition dans le panier expérience.**
- **Avant de réaliser l'expérience faites appel à un encadrant pour de valider le protocole.**

Matériel disponible:

- Tige de céleri
- Œillet
- Marguerite
- Colorants alimentaire
- Pailles
- Filtre à café
- Béchers
- Pipettes

L'eau dans les fruits et légumes

Pour répondre à cette observation vous devez:

- **Identifier un protocole détaillé en remplissant la fiche expérience.**
- **Utiliser les éléments mis à votre disposition dans le panier expérience.**
- **Avant de réaliser l'expérience faites appel à un encadrant pour de valider le protocole.**

Matériel disponible:

- Concombre
- Pomme
- Fruits et légumes secs
- Languettes
- Béchers
- Pipettes
- Coupelles

Le besoin en eau de la plante

Pour répondre à cette observation vous devez:

- Identifier un protocole détaillé en remplissant la fiche expérience.
- Utiliser les éléments mis à votre disposition dans le panier expérience.
- Avant de réaliser l'expérience faites appel à un encadrant pour de valider le protocole.

Matériel disponible:

- Huile
- Sèche cheveux
- Plantules
- Béchiers
- Pipettes
- Coupelles
- Plante aquatique

La forme des feuilles et l'eau

Pour répondre à cette observation vous devez:

- **Identifier un protocole détaillé en remplissant la fiche expérience.**
- **Utiliser les éléments mis à votre disposition dans le panier expérience.**
- **Avant de réaliser l'expérience faites appel à un encadrant pour de valider le protocole.**

Matériel disponible:

- Papier
- Pailles
- Scotch
- Feuilles d'arbres
- Bêchers
- Pipettes
- Coupelles

Les racines captent les éléments du sol

Pour répondre à cette observation vous devez:

- Identifier un protocole détaillé en remplissant la fiche expérience.
- Utiliser les éléments mis à votre disposition dans le panier expérience.
- Avant de réaliser l'expérience faites appel à un encadrant pour de valider le protocole.

Matériel disponible:

- Tube à essai
- Huile
- 3 plantules
- Béchers
- Pipettes
- Coupelles

De l'eau dans la fleur

Pour répondre à cette observation vous devez:

- **Identifier un protocole détaillé en remplissant la fiche expérience.**
- **Utiliser les éléments mis à votre disposition dans le panier expérience.**
- **Avant de réaliser l'expérience faites appel à un encadrant pour de valider le protocole.**

Matériel disponible:

- Œillet
- Marguerites
- Colorants alimentaire
- Bêchers
- Pipettes
- Coupelles

L'évapotranspiration de la plante

Pour répondre à cette observation vous devez:

- **Identifier un protocole détaillé en remplissant la fiche expérience.**
- **Utiliser les éléments mis à votre disposition dans le panier expérience.**
- **Avant de réaliser l'expérience faites appel à un encadrant pour de valider le protocole.**

Matériel disponible:

- 3 plants
- Papier film plastiques
- Sachets congélation
- Béchers
- Pipettes
- Coupelles

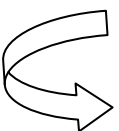


Fiche expérience

Question (*définir une question correspondant au titre de votre fiche thématique:*

Hypothèse (*Noter votre réponse à la question:*

Protocole détaillé avec la liste du matériel utilisé. (*Détailler les étapes de l'expérience qui vous permettront de confirmer votre hypothèse).* :



Mise en place de l'expérience (*Il est important de faire une expérience témoin afin de comparer vos observations*).

Résultats (*Noter et/ou dessiner vos observations*):

Avez-vous répondu à votre hypothèse? (*Que peut-on en conclure?*):