



Sciences – Classe de EB5

La méthode scientifique



Enseignante: Zeina Haydar

- 1- Organisez les étapes de la méthode scientifique. (Faites glisser le bon numéro et déposez-le au bon endroit).

1 2 3 4 5

Hypothèse Expérience Problème Conclusion Résultat

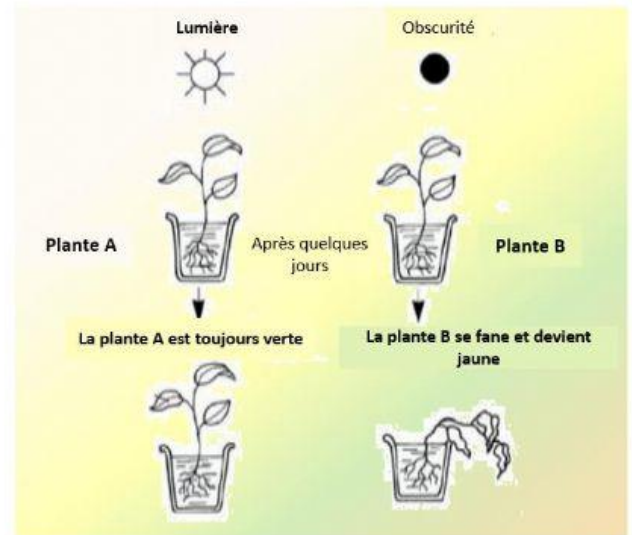
☐ ☐ ☐ ☐ ☐

- 2- Vérifiez si chacune des phrases suivantes est vraie ou fausse.

Phrases	✓	✗
Le résultat est ce que nous avons appris de l'expérience.		
Il ne devrait y avoir qu'un seul facteur variable dans une expérience.		
L'hypothèse est la question posée avant l'expérience.		
L'expérience est faite pour tester l'hypothèse.		

3- Une plante verte a-t-elle besoin de lumière pour grandir normalement?

Pour répondre à cette question, nous apportons 2 plantes vertes identiques. Après quelques jours, la plante A est toujours verte tandis que la plante B se fane et devient jaune.



a- Le problème posé est:

b- L'hypothèse est:

c- Le facteur variable est:

d- Le résultat est:

e- La conclusion est: