

CM1 · FICHE 201866

Observer la germination

Prénom : _____ Date : _____

Lis la consigne, prends le temps de chercher et relis ta réponse.

Observer la germination — document de travail

Une graine peut germer quand elle dispose notamment d'eau, d'oxygène et d'une température adaptée à son espèce. Pour comparer deux essais, on ne change qu'un facteur à la fois. Une observation sur quelques graines ne permet pas de conclure que toutes les espèces se comportent de la même manière.

1. Pour tester le rôle de l'eau, que doit-on faire ?

Changer l'eau et la température ensemble / Changer toutes les conditions / Ne changer que la quantité d'eau

2. Quel élément est nécessaire à la respiration de la graine ?

Le sable / Le plastique / L'oxygène

3. Qu'écrit-on après une observation ?

Un résultat inventé / Une règle sur toutes les graines / Ce qui a été observé dans cet essai

4. Pourquoi garder la même espèce dans deux essais comparés ?

Pour éviter de changer un autre facteur / Pour supprimer l'observation / Pour changer deux facteurs

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.