

SCIENCES CYCLE 3

SVT

L5-1 De la graine à la plante



Nom Prénom :

Dissection d'une graine :

Matériel : une graine de haricot trempée dans l'eau plusieurs heures, pince, loupe.

Protocole :

- 1- Enlever le tégument (l'enveloppe) de la graine à l'aide d'une pince.
- 2- Ouvrir la graine en deux en écartant délicatement les deux cotylédons (réserve de la plantule).
- 3- **Observer à la loupe** l'intérieur de la graine de haricot. (D4-2)
- 4- **Réaliser un dessin d'observation** dans le cadre ci-dessous en respectant les consignes de la fiche méthode.
- 5- **Légender et donner un titre** à votre dessin en utilisant les mots : (D1-3)

plantule, futures feuilles, future tige, future racine

Conclusion :

Dans la graine, on trouve qui se développera au cours de la pour former une nouvelle plante.