

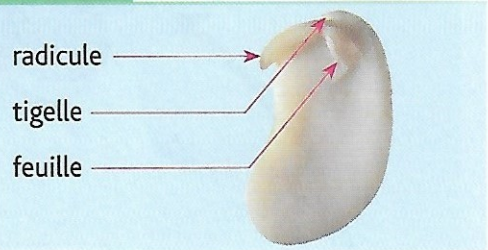
Je me demande



1 À ton avis, dans quel ordre les différents éléments vont-ils sortir lors de la germination ?

.....

DOC. 1 Une graine de haricot

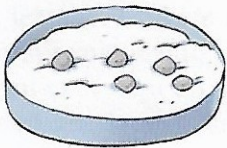


Je cherche



Que se passe-t-il pendant la germination ?

2 Réalise cette expérience. Dessine ce que tu observes tous les deux ou trois jours. Mesure la taille de la plante pour chaque dessin.

Date :	Date :	Date :	Date :
	Hauteur :	Hauteur :	Hauteur :
 Graines de haricot sur du coton humide.			

■ Lis de **DOC. 2**. Légende tes dessins à l'aide des mots en gras.

DOC. 2 Chaque composant d'une graine a un rôle

Toutes les graines se composent d'un germe (ou plantule) et de réserves nutritives (cotylédon), le tout étant protégé par une enveloppe (le tégument). La plantule est elle-même formée d'une radicule, à l'origine de la racine, d'une tigelle, à l'origine de la tige, et d'une petite feuille.
 Le tégument protège la jeune plante et l'empêche de se réhydrater trop tôt, lorsque la chaleur n'est pas suffisante.