

Prénom :

Date :

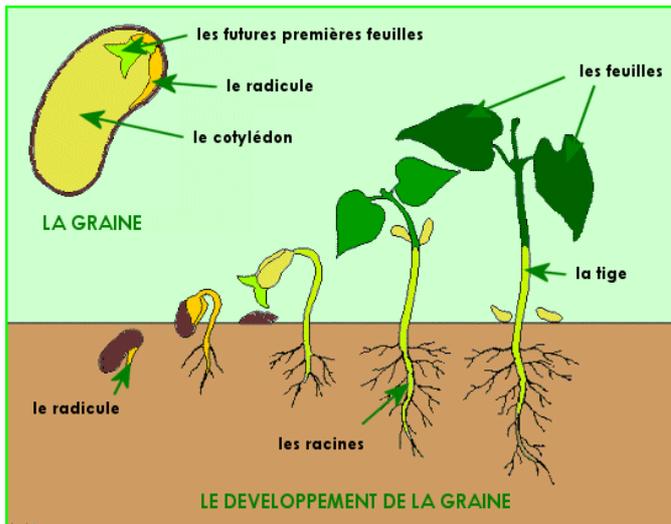


LES VÉGÉTAUX

De la graine à la plante

La naissance des végétaux

Dans une **graine**, il y a un tout petit **germe** appelé aussi **embryon** à partir duquel la **plante** va pousser. Il y a aussi des réserves de nourriture de la graine qui sont plus grosses et ressemblent à des sacs (le **cotylédon**). Le petit germe y puise sa **nourriture** pour commencer sa **croissance**.



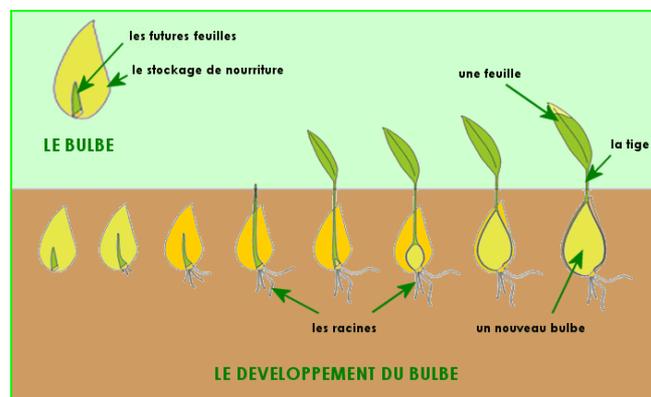
De la graine à la plante...

Exemples de plantes à graines :
le haricot, le blé, le riz, le tournesol, le chêne, le marronnier...

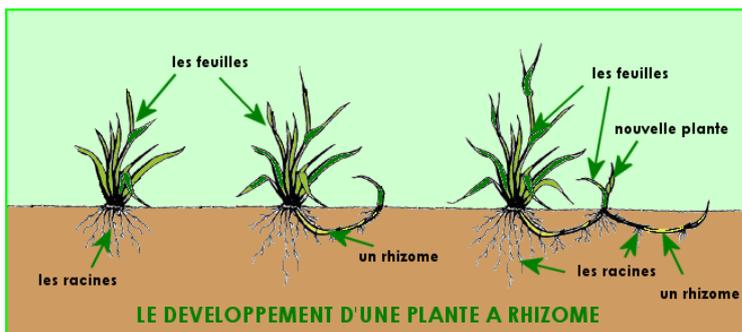
Toutes les plantes ne naissent pas à partir de **graines**.
Certaines naissent tous les ans à partir d'un **bulbe**.

Du bulbe à la plante...

Exemples de plantes à bulbes :
l'ail, l'oignon, la tulipe, le narcisse,
la jacinthe, la ciboulette...



D'autres plantes enfoncent une tige (le **rhizome**) dans la terre qui donne naissance à de nouvelles plantes.



Du rhizome à la plante...

Exemples de plantes à rhizomes :
le muguet, le gingembre, l'asperge, le bambou, la menthe, l'ortie...

Parfois, on part même d'un morceau de plante (**tige, feuille, tubercule, rhizome**) qui prend **racine** et donne une nouvelle plante.