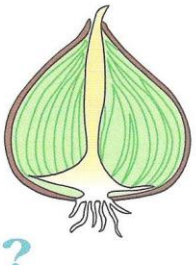
Plantes à bulbes

Pour faire pousser des fleurs, il y a deux solutions : soit semer des graines au printemps, soit planter des bulbes en automne.

Qu'est-ce qu'un bulbe ?



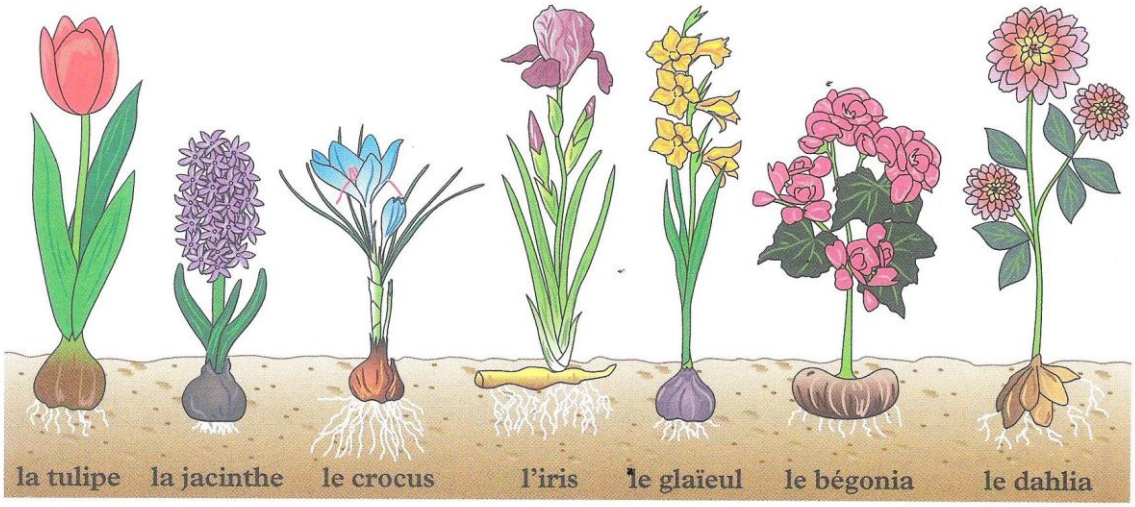
Un bulbe est un oignon. À le voir comme cela tout sec, on dirait qu'il est mort. Mais il est seulement endormi. Dans un bulbe, il y a toute la future plante en devenir.

Que se passe-t-il au cours des saisons ?

Mis dans la terre en automne, le bulbe commence à faire des racines, puis il tombe en dormance tout l'hiver. Tôt au printemps, la croissance des racines recommence et les feuilles poussent. Le feuillage se déploie et la fleur apparaît. Quand la fleur fane, le bulbe fait des réserves de nourriture, grâce aux feuilles, pour pouvoir passer l'hiver. Les feuilles sèchent et le bulbe se rendort.

Des bulbes résistants

Les bulbes des crocus comme ceux des jonquilles, des tulipes et des perce-neige sont très résistants. Ils peuvent vivre des années. Si tu veux que tes plantes à bulbes vivent longtemps, ne coupe surtout pas les feuilles jaunes, sinon tu interromps le cycle de leur vie.



1 Colorie le titre du document.

De belles fleurs	Des fleurs et des bulbes
Plantes sauvages	Fleurs et bulbes
Plantes à bulbes	Plantes et bulbes

2 Écris V (vrai) ou F (faux).

Pour avoir des fleurs, tu peux semer des graines. .....

Les bulbes sont plantés en terre en hiver. .....

Les tulipes sont des plantes à bulbes. .....

Un bulbe est un oignon. .....

Le bulbe tombe en dormance tout l'été. .....

3 Complète avec *En automne* ou *Au printemps*.

....., le bulbe est mis dans la terre.

....., les feuilles poussent.

....., le bulbe commence à faire des racines.

....., la croissance des racines recommence.

....., la fleur apparaît.

4 Entoure les noms des fleurs citées dans le document.

la jacinthe – la rose – la violette – l'anémone – le crocus –
la tulipe – le lotus – la primevère – la perce-neige – la jonquille

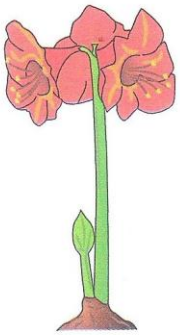
5 Coche ce qui est vrai.

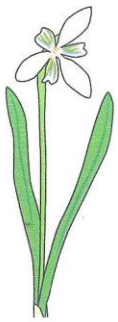
- ☐ Les racines permettent à la plante de chercher la nourriture dans le sol.
- ☐ La jacinthe apparaît quand le sol est encore recouvert de neige.
- ☐ Les perce-neige craignent le froid.
- ☐ Il faut mettre les bulbes des glaïeuls, des bégonias et des dahlias à la cave.

info plus

• Les racines permettent à la plante de chercher la nourriture dans le sol.
• Les jacinthes sont parmi les plantes bulbeuses les plus parfumées. Leurs fleurs poussent en grappes.
• Le bulbe de l'amaryllis est assez volumineux. Cette plante a une tige très longue et des grandes fleurs d'un rouge éclatant.
• Le bulbe des perce-neige ne craint pas le froid. Les fleurs blanches apparaissent à la fin de l'hiver quand le sol est recouvert de neige.
• L'hiver, il faut mettre certains bulbes à la cave : par exemple, ceux des glaïeuls, des bégonias et des dahlias.

6 Écris les noms des fleurs : la jacinthe, l'amaryllis, la perce-neige.





....

Elle a une longue tige et des grandes fleurs d'un rouge éclatant.

Elle est blanche et apparaît à la fin de l'hiver.

Elle possède une grappe de fleurs parfumées.

7 Remets les lettres dans l'ordre et écris les noms des fleurs.

E	P	U	I	T	L	→ .....
C	C	O	U	R	S	→ .....
D	I	A	L	A	H	→ .....

8 Retrouve les mots de la liste n° 1 dans la liste n° 2, entoure-les et écris celui qui manque.

[Si tu ne connais pas toutes ces fleurs, n'hésite pas à regarder sur Internet !]

Liste 1	crocus	anémone	glaïeul
	dahlia	bégonia	perce-neige
	tulipe	amaryllis	iris
	jonquille	jacinthe	narcisse

Liste 2	jacinthe	perce-neige	tulipe
	jonquille	dahlia	narcisse
	anémone	iris	crocus
	glaïeul	bégonia	.....

9 Reproduis ces fleurs et écris leurs noms.

....

© Hachette Livre 2011 La photocopie non autorisée est un délit

NB : J'ai rajouté une photo pour la fleur du milieu un peu plus « explicite ».