

Nom :
 Prénom :

Les besoins des plantes



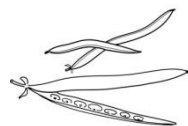
Expériences et observations avec les graines

	/.....	/.....	 /
Obscurité Sans eau ni terre			
Lumière sans eau ni terre			
Loin de la lumière eau et terre			
Lumière avec eau et terre			
Lumière sans eau avec terre			
Lumière sans terre avec eau			
À l'extérieur sur la fenêtre avec eau et terre			



Nom :
Prénom :

Les besoins des plantes



Observation : la graine de haricot

Dessins

Extérieur de la graine

Intérieur de la graine

Hypothèses :

A quoi servent les graines ?

Comment se développent-elles ?

.....
.....
.....
.....
.....
.....



Un conte

Observation et dessin de différentes graines : fèves , lentilles , pois chiches , pois cassés .

Dessine et écris le nom de chaque graine .

Autre expérience



Nous plaçons les graines de pois chiches , de fèves , de pois cassés , de lentilles et de haricots dans des barquettes sur du coton humide le/...../2014



...../...../2014



...../...../2014



...../...../2014

Autre expérience



Nous observons pendant plusieurs semaines un tubercule de pomme de terre qui a commencé à germer .

...../...../2014



...../...../2014



...../...../2014



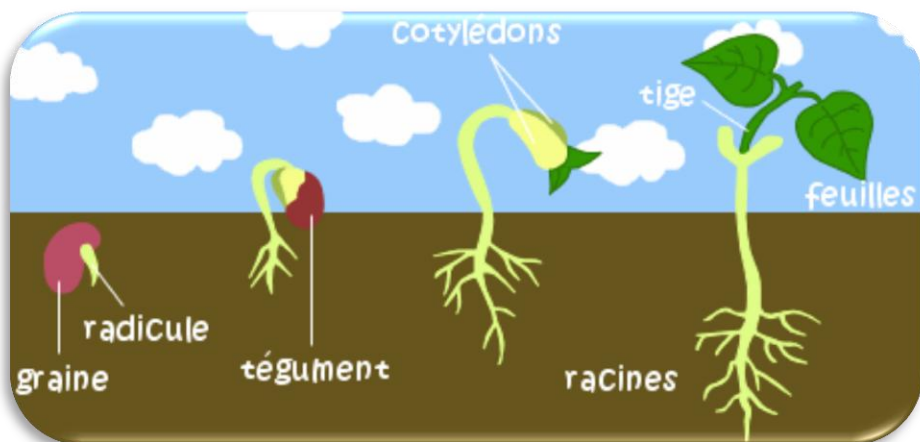
...../...../2014

Nom :
Prénom :

Ce que je comprends :
.....
.....
.....
.....
.....



Ecris un texte avec ton groupe
à l'aide de ces documents .



Leçon

Une plante pousse en puisant dans la terre de l'eau et de la nourriture grâce aux racines .

Quand une plante pousse , les racines et la tige grandissent , les feuilles et des fleurs apparaissent.

Les fleurs se fanent et se transforment pour donner des fruits qui contiennent une ou plusieurs graines . Ces graines pourront être semées et donner naissance à de nouvelles plantes .

D'autres plantes naissent à partir d'un bulbe ou d'un tubercule planté dans la terre .



Leçon

Une plante pousse en puisant dans la terre de l'eau et de la nourriture grâce aux racines .

Quand une plante pousse , les racines et la tige grandissent , les feuilles et des fleurs apparaissent.

Les fleurs se fanent et se transforment pour donner des fruits qui contiennent une ou plusieurs graines . Ces graines pourront être semées et donner naissance à de nouvelles plantes .

D'autres plantes naissent à partir d'un bulbe ou d'un tubercule planté dans la terre .





Un peu de vocabulaire

un citron – le citronnier
une prune – le
une cerise – le
un abricot – l'.....
une poire – le
une pomme – le
une figue – le
une amande – l'.....
une noisette – le
une banane – le
une mandarine – le
la châtaigne – le
la mûre – le
la framboise – le
la fraise – le
la groseille – le
la grenade – le
une orange – l'.....
une pêche – le
une noix – le



Utilise ton
dictionnaire !



Défi !



...../20