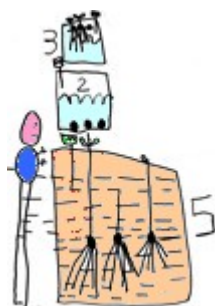


Extrait du Ecole d'Albert de Rions - Saint Auban sur l'Ouvèze

<http://www.ac-grenoble.fr/ecole/stauban/spip.php?article660>

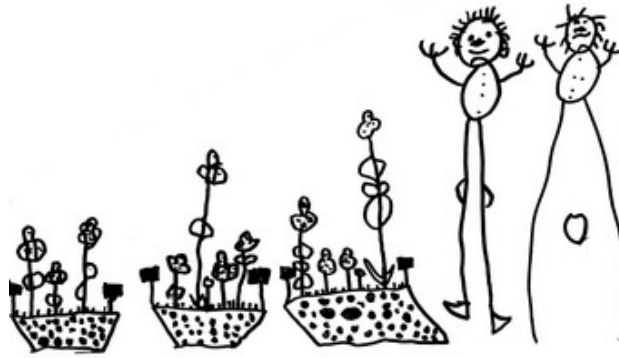
Jardinage

- EMALA - La Terre ... Journée du 18 Mars 2008 à Séderon -



Date de mise en ligne : dimanche 20 avril 2008

Ecole d'Albert de Rions - Saint Auban sur l'Ouvèze



Luca

Pendant la journée E.M.A.L.A. nous avons semé dans 3 jardinières :

" des capucines

" des pois nains

" des tournesols

" des haricots

" des oeillets d'Inde

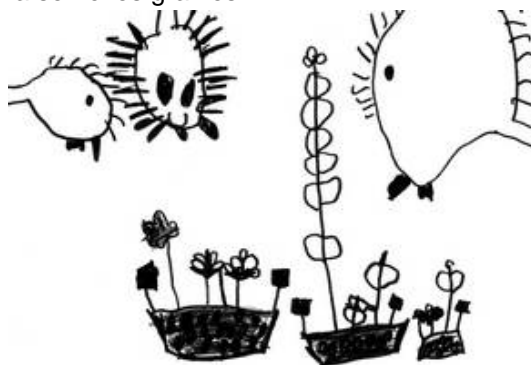
D'abord, dans la jardinière, on a mis des petites billes d'argile

qui étaient très dures.

Elles servent à aérer la terre

pour que les racines ne pourrissent pas.

Ensuite, on a mis du terreau, puis on a semé les graines.

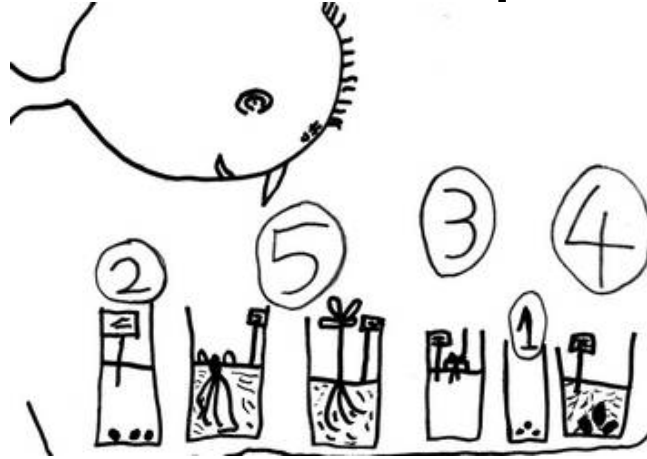


Loan

En dernier, on a arrosé et on n'a pas oublié de mettre

des panneaux pour dire quelles graines sont dans chaque partie.

En classe, nous avons fait des expériences :



Paul

1 - des graines dans un pot sans rien du tout

—> Rien ne change !

2 - des graines dans un pot avec de l'eau

—> D'abord les graines grossissent : elles se gorgent d'eau.

Ensuite, elles pourrissent. L'eau se trouble et ça sent mauvais !

3 - Paul nous a dit : « Dans l'eau les graines vont se noyer ! »

alors on les a mises sur un petit « bateau »

que l'on a posé sur l'eau

—> D'abord, les graines se gorgent d'eau,

ensuite le germe sort et va vers l'eau, cela fait une racine.

Puis une tige sort vers le haut.

4 - des graines dans la terre sans eau

—> Il ne se passe rien.

5 - des graines dans la terre avec de l'eau

—> Des racines nombreuses sortent dans la terre.

La graine de haricot se soulève sur une tige.

Elle sort de la terre. Elle s'ouvre et on voit 2 feuilles.

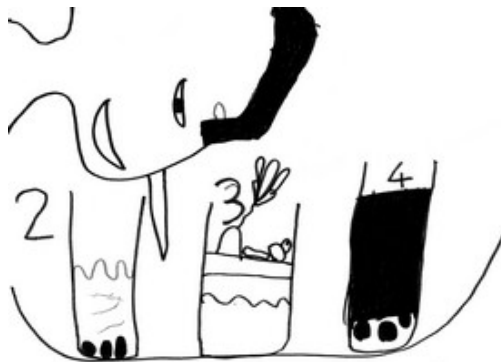
6 - des graines dans la terre avec de l'eau dehors, dans le froid

—> Il ne se passe rien.

7 - des graines dans la terre avec de l'eau dans le noir

—> Les graines poussent mais les plantes sont jaunes

au lieu d'être vertes !



Lola

Pour que les graines poussent bien, il faut :

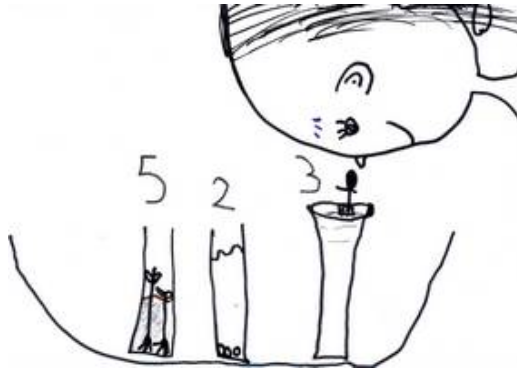
" de la terre

" de la chaleur

" de la lumière

" et de l'eau ... mais pas trop !

Et il faut aussi attendre longtemps !



Justine