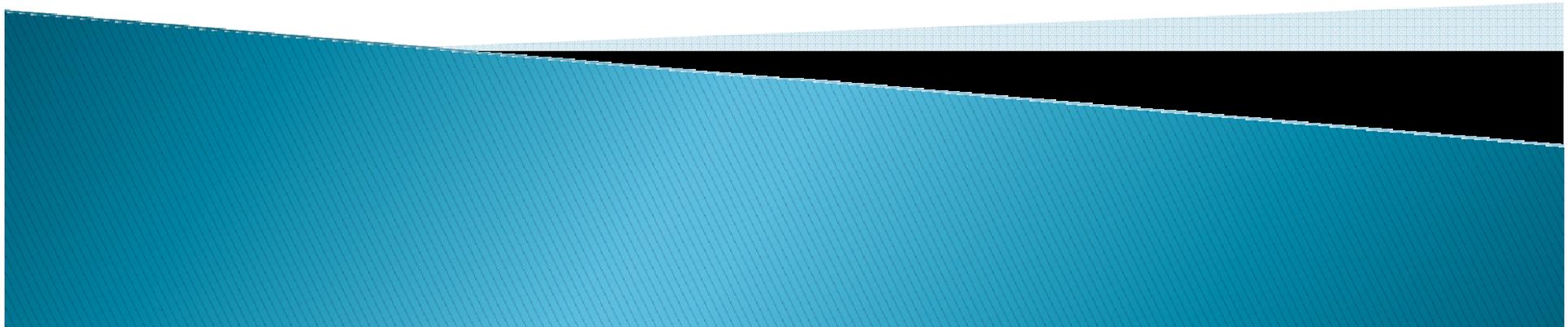


Observation de la pousse des lentilles

Compte-rendu

Emma Laurent – 6^{ème} B
Collège Saint-Elisabeth

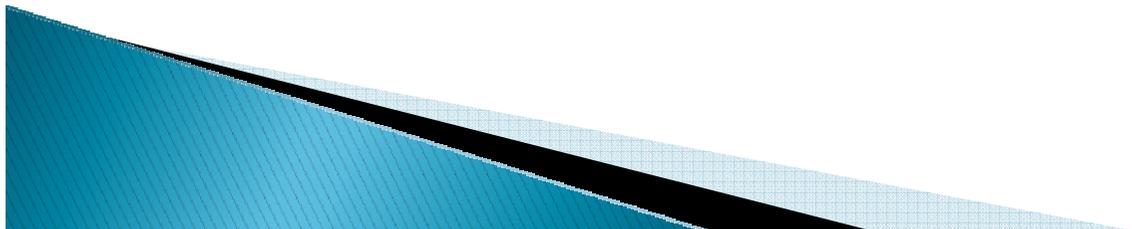


Jour n°0: Préparation des lentilles

1. Je mets de la terre au fond du pot
2. Puis du coton par-dessus
3. Je mets de l'eau pour humidifier le tout
4. Je rajoute les lentilles

L'expérience consiste à arroser et à mesurer les pousses des lentilles tous les deux jours

.



Jour n°2: 10 mm



On observe que quelques lentilles commencent à germer.

Jour n°4: 20 mm



Certains germes ont pris 10 millimètres en deux jours. La tige est blanche.

Jour n°6: 30 mm

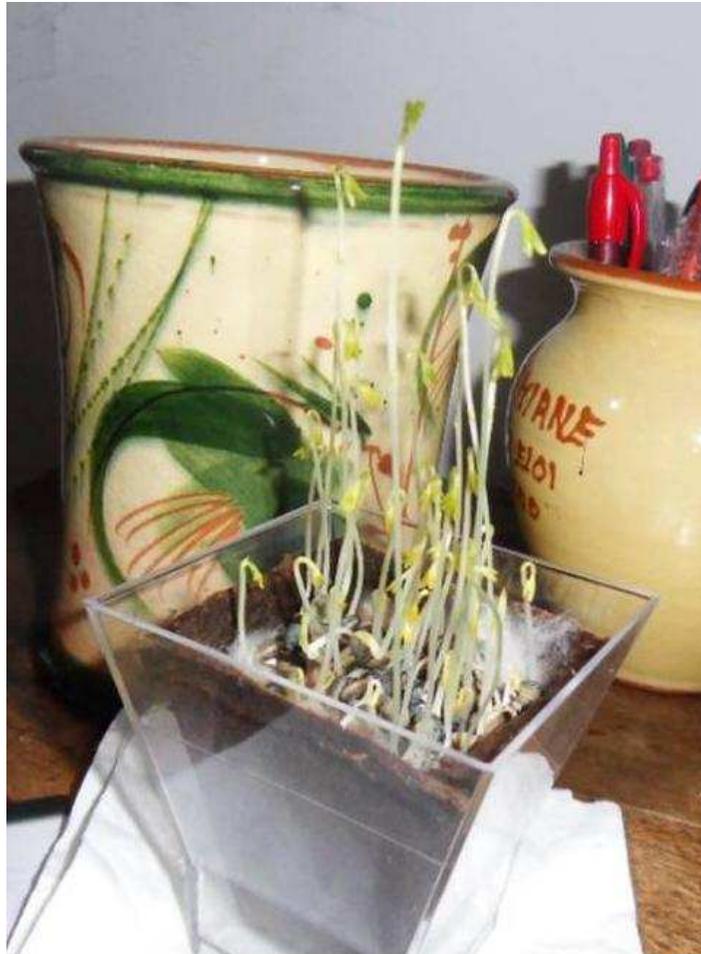


Les germes ont pris 10 millimètres en deux jours.

Les lentilles ne poussent pas toutes en même temps, certaines commencent à germer que maintenant.

Le bout de la tige commence à verdir.

Jour n°8: 50 mm



Les pousses les plus grandes ont pris 20 millimètres en deux jours.

On voit bien que les pousses ne grandissent pas de la même façon. On peut le voir à la différence de hauteur.

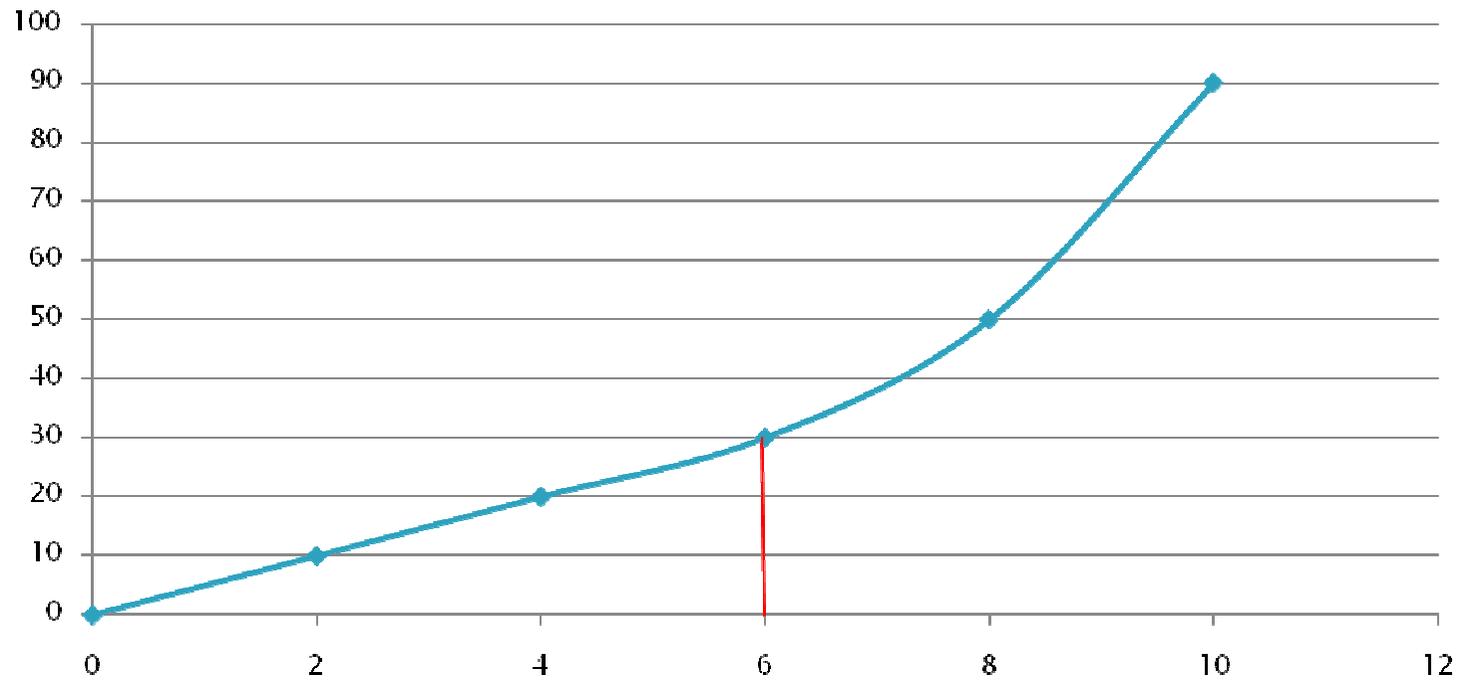
Jour n°10: 90 mm



Les plus grandes pousses mesurent 90 millimètres.

On remarque qu'elles grandissent plus vite qu'au début de leur croissance.

Courbe de croissance des lentilles



La courbe montre bien que les lentilles ont poussé de façon régulière jusqu'au 6^{ème} jour (10 mm tous les jours) puis elles ont grandi rapidement !

