

Livret de Continuité Pédagogique

S.V.T

Classes de 6ème A, B, C.

Professeur : Mme HEUDE

Les compétences travaillées dans ce livret :



Pour cette période de fermeture administrative, je vous donne deux exercices à faire.

Je vous demande de les faire sérieusement, car ils seront évalués et compteront dans la moyenne du 2nd trimestre. Je les ramasserai à votre retour, et je compléterai les compétences sur PRONOTE.

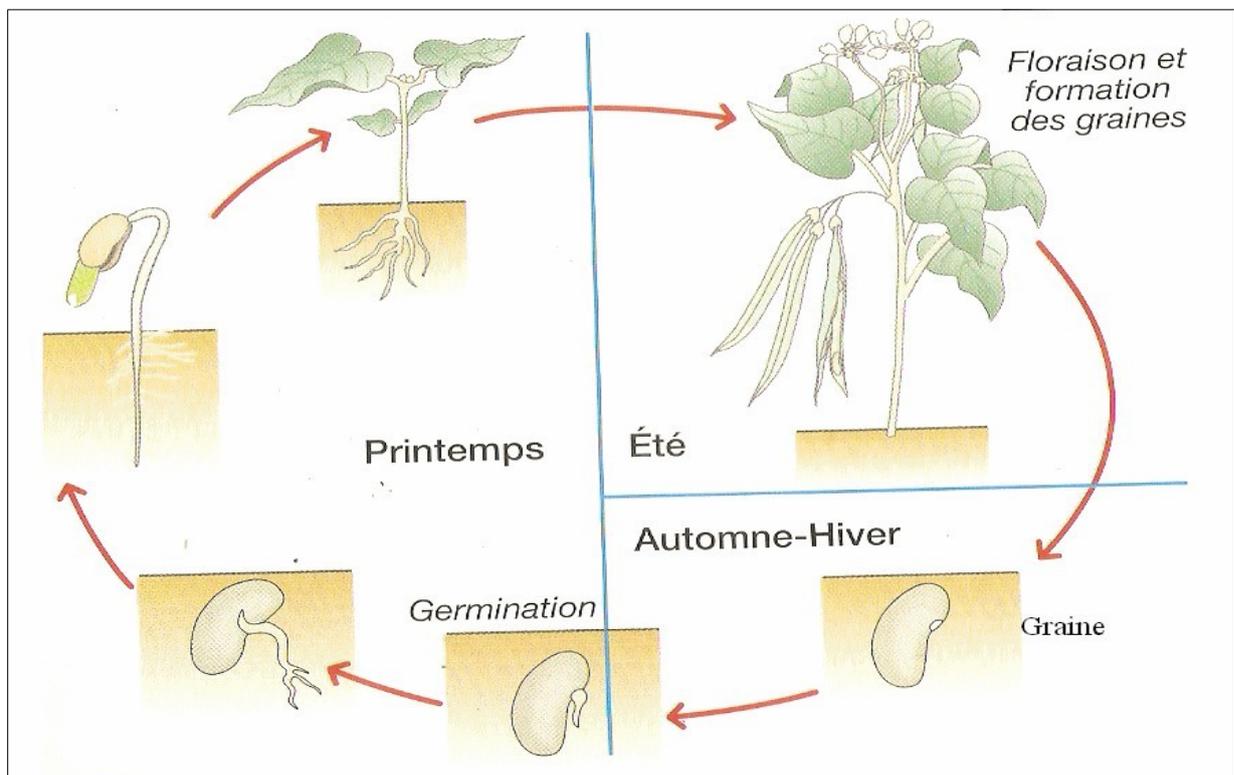
Nous les corrigerons en classe et ils permettront d'avancer le cours plus rapidement à la réouverture, donc ATTENTION A NE PAS PERDRE CE LIVRET !!

Exercice n° 1 : « Le cycle de vie du Haricot. »

En fonction de la saison, le climat peut être plus dur à supporter : une saison peut être trop chaude comme en Guyane (saison sèche), ou bien très froide comme en Hiver en France métropolitaine.

Certains végétaux plus fragiles peuvent mourir à la mauvaise saison. Pourtant, l'année suivante, ces plantes réapparaissent sur le territoire. Comment ont-elles survécu ?

Regardez le schéma ci-dessous et répondez aux questions :



QUESTIONS :

- 1) Durant la saison de l'Hiver, quelle forme va prendre le haricot pour se protéger du froid ?
- 2) Pendant quelle saison le Haricot commence-t-il à pousser et à grandir ?
- 3) Comment s'appelle le moment où la racine du haricot apparaît pour la première fois ?

Exercice n°2 : « Le cycle de vie de la Cétoine dorée »

Les insectes sont des animaux qui vont passer par plusieurs formes au cours de leur vie. Cela leur permettra de résister à la mauvaise saison, tout comme les végétaux.

Voici un texte et un schéma vous présentant les différentes formes de la Cétoine dorée (une cousine de nos Babos de Guyane) :

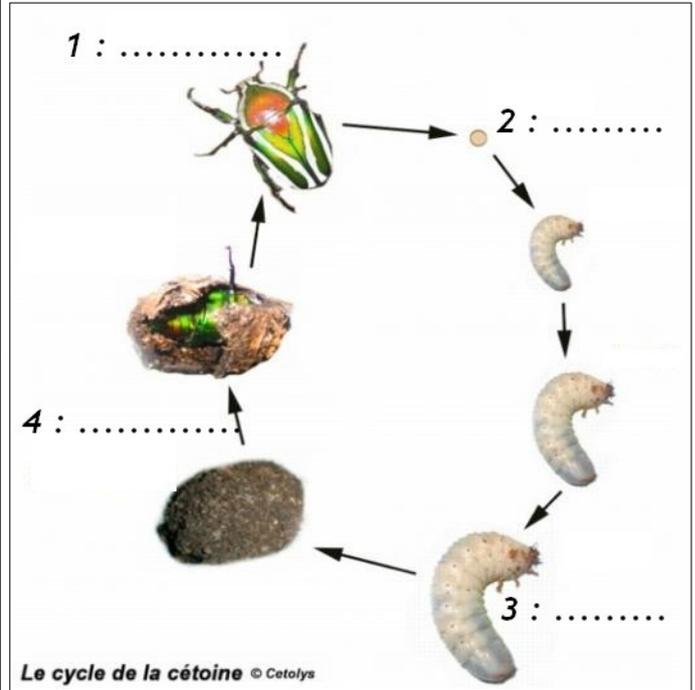
La Cétoine dorée est un Insecte.

L' **ADULTE** vit dans les régions ensoleillées, sur des arbres fleuris (comme les Cerisiers...) .

Au mois de Mai, la femelle pond ses **OEUFS** dans la terre ou dans les vieux arbres. Les œufs ressemblent à des petites billes blanches.

De Juillet à Août, les **LARVES** naissent et se nourrissent. Ce sont des gros vers blancs qui dévorent du bois ou des débris. Puis, elles se transforment en **NYPHE**.

La nymphe de Cétoine passera toute la mauvaise saison enterrée dans le sol et enfermée dans un cocon de terre. Son cocon lui servira de protection contre les prédateurs, et les protégera des fortes températures (trop chaud ou trop froid) et de l'humidité.



QUESTIONS : 1) Complétez le nom des différentes formes de la Cétoine sur le schéma, en vous aidant du texte.

2) A quel moment (ou mois de l'année) les Cétoines pondent leurs œufs ?

.....

3) Où vivent les Cétoines ? (dans quelle région et « quel paysage » ?)

.....

4) Pour quelles raisons les Cétoines changent-elles de forme ?
 (lisez bien le texte et expliquez à l'aide de vos connaissances).

.....

