

Conclusion

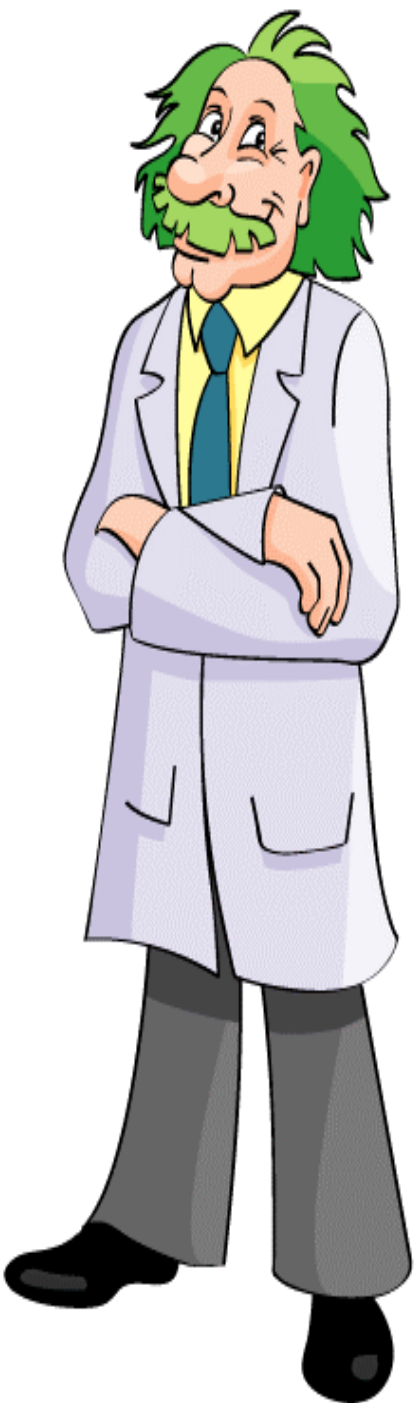
Ce que j'ai appris :

Est-ce que les activités réalisées m'ont permis de vérifier mon hypothèse de départ?

Est-ce que mon hypothèse de départ est vraie ou fausse? Explique pourquoi?

Si j'avais à refaire ces activités, qu'est-ce que je modifierais?

Les expériences en ligne du Prof Albert



Est-il possible de
réaliser du compost
plus rapidement?



(3^e cycle – 6^e année)

Noms :

Cahier du ou de la scientifique efficace

Observation

Fais une recherche afin de connaître le temps de dégradation de certaines matières.



Soulier de cuir :



Journal :



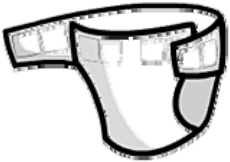
Allumette :



Verre :



Bouteille de plastique :



Couche jetable :



Pile :



Emballage d'une barre
tendre :

Mon journal de bord



Date : _____

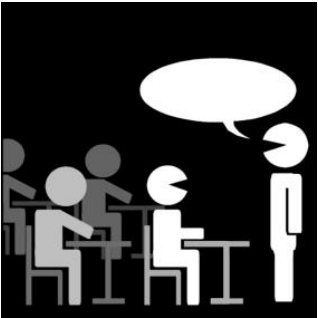
	Oui	Non
Est-ce que mon compost dégage une odeur? Si oui, explique : _____ _____ _____	☐	☐
Est-il trop humide?	☐	☐
Est-il trop sec?	☐	☐
Dégage-t-il de la chaleur?	☐	☐
Y a-t-il de la matière décomposée? Si oui, laquelle? _____ _____ _____	☐	☐
Commentaires, observations, actions posées ou modifications apportées, etc. _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____		
As-tu remarqué quelque chose en particulier avec les lombrics? _____ _____ _____		

Mon journal de bord



Date : _____

	Oui	Non
Est-ce que mon compost dégage une odeur? Si oui, explique : _____ _____ _____	☐	☐
Est-il trop humide?	☐	☐
Est-il trop sec?	☐	☐
Dégage-t-il de la chaleur?	☐	☐
Y a-t-il de la matière décomposée? Si oui, laquelle? _____ _____ _____	☐	☐
Commentaires, observations, actions posées ou modifications apportées, etc. _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ As-tu remarqué quelque chose en particulier avec les lombrics? _____ _____ _____		



Autres questions pour susciter la discussion en classe

Le compostage offre-t-il la solution à tous nos problèmes de gestion des résidus?
Quelle est la durée du procédé de compostage?
Peut-on composter en hiver?
Quels sont les critères d'un compost de bonne qualité?



Problématique soulevée :

Est-il possible de réaliser
du compost plus rapidement?

Mon hypothèse

Je pense que :

J'effectue une petite recherche pour en savoir un peu plus. Je note ce que j'ai trouvé.
Je trouve 3 ou 4 informations sur le sujet.

1.

2.

3.

4.



À toi de jouer!

Réalise du compost à l'école et essaie d'accélérer le processus de décomposition en utilisant la méthode de lombricompostage.

Afin de maximiser ton expérimentation, suis les conseils qu'on te suggère sur différents sites Internet.

Note tes résultats tout au long du projet.

Mon journal de bord



Date : _____

	Oui	Non
Est-ce que mon compost dégage une odeur? Si oui, explique : 	☐	☐
Est-il trop humide?	☐	☐
Est-il trop sec?	☐	☐
Dégage-t-il de la chaleur?	☐	☐
Y a-t-il de la matière décomposée? Si oui, laquelle? 	☐	☐
Commentaires, observations, actions posées ou modifications apportées, etc. 		

As-tu remarqué quelque chose en particulier avec les lombrics?

Mon journal de bord



Date : _____

	Oui	Non
Est-ce que mon compost dégage une odeur? Si oui, explique : 	☐	☐
Est-il trop humide?	☐	☐
Est-il trop sec?	☐	☐
Dégage-t-il de la chaleur?	☐	☐
Y a-t-il de la matière décomposée? Si oui, laquelle? 	☐	☐
Commentaires, observations, actions posées ou modifications apportées, etc. 		
As-tu remarqué quelque chose en particulier avec les lombrics? 		

Mes résultats

Mon journal de bord



Date : _____

	Oui	Non
Est-ce que mon compost dégage une odeur? Si oui, explique : 	☐	☐
Est-il trop humide?	☐	☐
Est-il trop sec?	☐	☐
Dégage-t-il de la chaleur?	☐	☐
Y a-t-il de la matière décomposée? Si oui, laquelle? 	☐	☐
Commentaires, observations, actions posées ou modifications apportées, etc. 		
As-tu remarqué quelque chose de particulier avec les lombrics? 		

page 5

Mon journal de bord		
	Date : _____	
	Oui	Non
Est-ce que mon compost dégage une odeur? Si oui, explique : 	☐	☐
Est-il trop humide?	☐	☐
Est-il trop sec?	☐	☐
Dégage-t-il de la chaleur?	☐	☐
Y a-t-il de la matière décomposée? Si oui, laquelle? 	☐	☐
Commentaires, observations, actions posées, etc. 		
As-tu remarqué quelque chose en particulier avec les lombrics? 		

Mon journal de bord		
	Date : _____	
	Oui	Non
Est-ce que mon compost dégage une odeur? Si oui, explique : 	☐	☐
Est-il trop humide?	☐	☐
Est-il trop sec?	☐	☐
Dégage-t-il de la chaleur?	☐	☐
Y a-t-il de la matière décomposée? Si oui, laquelle? 	☐	☐
Commentaires, observations, actions posées, etc. 		
As-tu remarqué quelque chose en particulier avec les lombrics? 		