

## Conclusion

Est-ce que ton hypothèse de départ était vraie ou fausse?



Vraie



Fausse



Finalement, est-ce que tes fleurs ont changé de couleur?

À la suite de ton expérimentation, y a-t-il une différence entre les fleurs pâles et les fleurs foncées?

Qu'est-ce que tu as appris de nouveau?

**Enrichissement possible**



Refais ton expérimentation mais cette fois-ci, en utilisant des fleurs mises en pot.

Si tu les arroses avec ton mélange eau-colorant alimentaire, arriveras-tu au même résultat?

# 1<sup>er</sup> cycle



**Tu colores ma vie  
un peu, beaucoup,  
passionnément...**

Expérimentation réalisée par :

Véronick St-Martin, enseignante  
Pierre Mathieu, cons. pédagogique

Mise en page :  
Ginette Cloutier, secrétaire

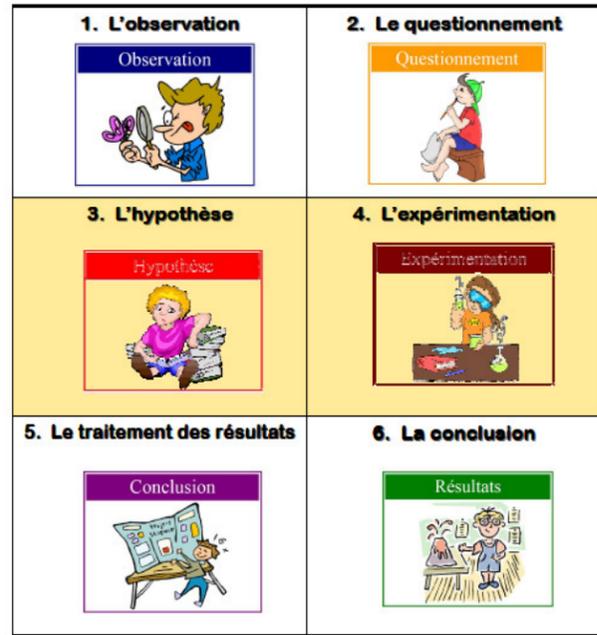
Commission scolaire des Chênes  
Mars 2013

**Nom de l'élève :**

---

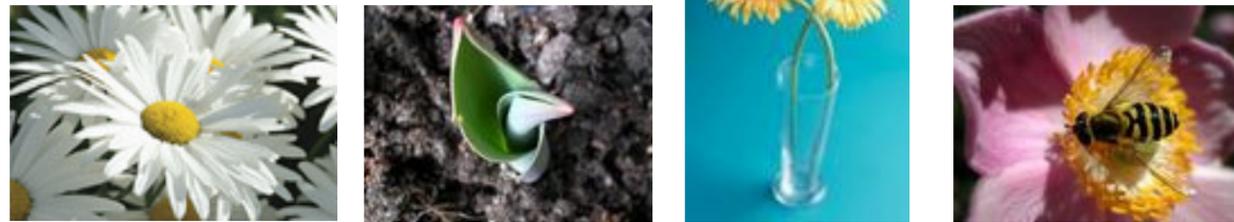
## Cahier de l'élève

# Démarche scientifique



## Observation

Qu'est-ce que tu connais sur les fleurs?



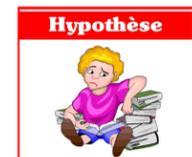
## Problématique

Est-il possible de changer la couleur d'une fleur?



## Hypothèse

Je pense que...




---



---



---

## Expérimentation

Suis les étapes suivantes pour faire ton expérimentation :

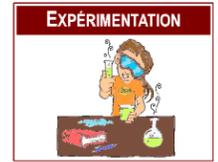
1. Prépare une solution (eau + colorant alimentaire)



2. Mets tes fleurs dans la solution que tu auras préparée.



3. Note tes résultats au cours des prochains jours.



## Résultats



Date	Fleur pâle coupée	Fleur foncée coupée
_____		
_____		
_____		