

# COLORIER LES FLEURS



## MATERIEL

- des fleurs blanches (oeillets, roses, ...)
- des colorants alimentaires ou de l'encre bleue, rouge ou verte

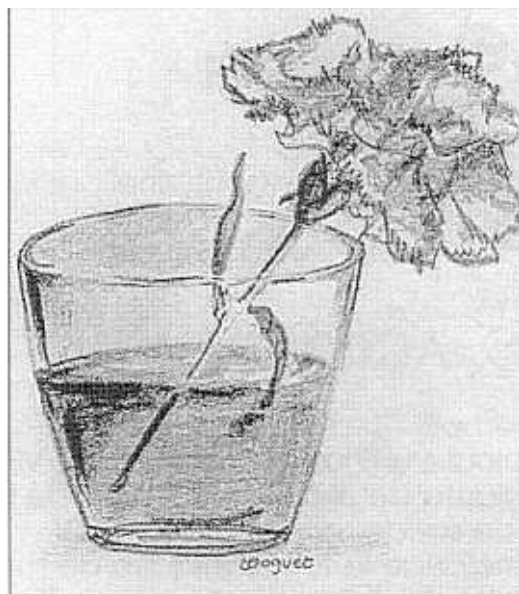


## ACTIONS

- mets la fleur dans le vase et attends quelques heures

## !?! Que constates-tu ?

Les pétales deviennent peu à peu de la même couleur que l'eau.

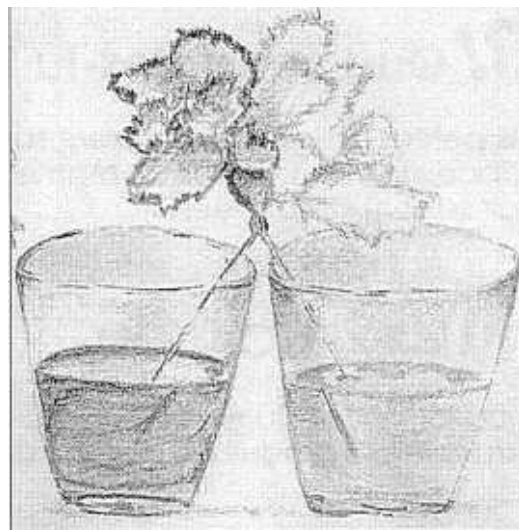


## ACTIONS

- prends une fleur et coupe la tige en deux sur toute la longueur
- place chaque partie de la tige dans des vases différents remplis d'eau et des colorants différents (par exemple un bleu et un rouge)

## !?! Que constates-tu ?

La moitié des pétales de la fleur prennent la couleur bleue, l'autre la couleur rouge.



## EXPLICATION

La fleur absorbe l'eau colorée et celle-ci se mélange à la sève (le sang de la fleur) ce qui colorie automatiquement les pétales de celle-ci.



## Je prends des notes

---

---

---

---

---

---

---

---