

## Tu auras besoin de:

- Extrait de vanille
- Savon à vaisselle
- Petit verre
- Stylo à bille noir
- 2 feuilles de papier blanches
- Cuillère
- Pinceau



## Comment faire:

**Étape 1 :** Utilise le stylo pour dessiner une image sur une feuille de papier. Fais les lignes du dessin aussi épaisses que possible.

**Étape 2 :** Dans le verre, ajoute une cuillère à soupe d'extrait de vanille et mélange avec une cuillère à soupe de savon à vaisselle.

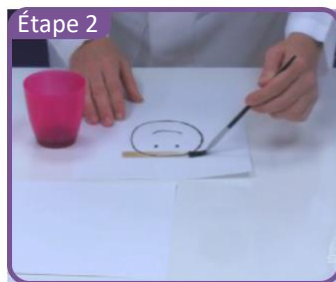


**Étape 3 :** Utilise le pinceau pour peindre une fine couche, du mélange fait précédemment avec l'extrait de vanille et le savon à vaisselle, sur ton dessin.

**Étape 4 :** Couvre ton dessin avec la deuxième feuille de papier.

**Étape 5 :** Utilise le dos de la cuillère pour appuyer sur la feuille du dessus. Frotte doucement ton dessin en déplaçant la cuillère en petits cercles.

**Étape 6 :** Lorsque tu peux voir ton dessin à travers le papier, décolle la feuille supérieure. Que vois-tu?



## Ce qui s'est passé:

Tu as copié ton dessin ! Le détergent de ton mélange se lie à l'encre de ton image. Le mélange d'encre se transfère à la deuxième page lorsque tu appuies les feuilles ensemble. Si tu dessines des lignes épaisses et que tu utilises beaucoup d'encre, tu peux faire plus d'une copie!

## Encore plus d'expériences:

Essaie cette expérience avec différents types d'encres. Essaie de dessiner avec différents types de marqueurs ou différents stylos de couleur. La solution imitatrice fonctionne-t-elle pour ces encres ?