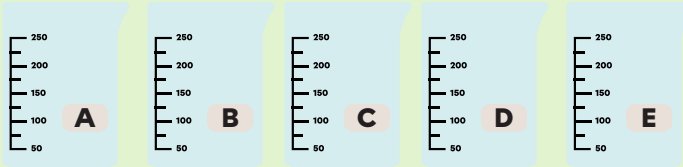


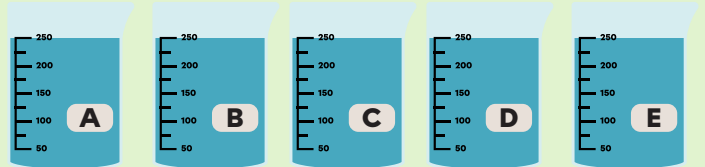
Protocole 1

Étapes à suivre

1. Identifier 5 béchers de 250 mL (A à E).



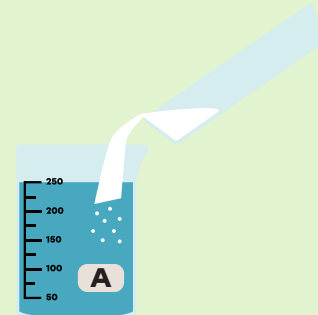
2. Ajouter 250 mL d'eau du robinet dans chaque bécher.



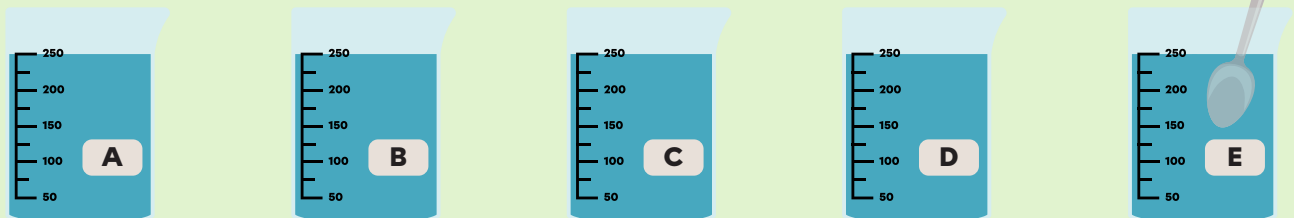
3. Peser 5 g de sel.



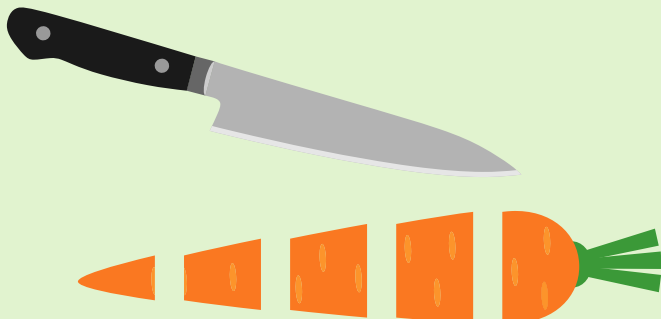
4. Verser le sel dans le bécher A.



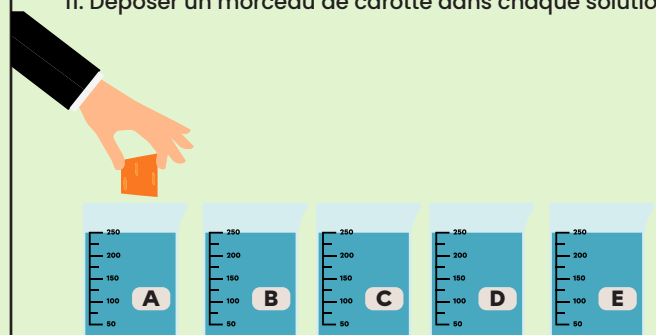
5. Peser 10 g de sel et verser le sel dans le bécher B.
6. Peser 15 g de sel et verser le sel dans le bécher C.
7. Peser 20 g de sel et verser le sel dans le bécher D.
8. Peser 25 g de sel et verser le sel dans le bécher E.
9. Mélanger chaque solution jusqu'à ce que le sel soit complètement dissout.



10. Couper 5 morceaux de carotte.



11. Déposer un morceau de carotte dans chaque solution.



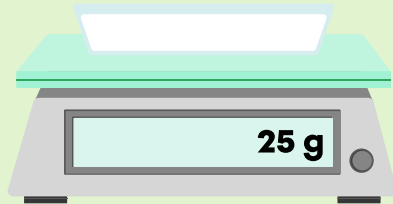
12. Observer chaque solution pour voir si le morceau de carotte flotte ou coule.

Protocole 2

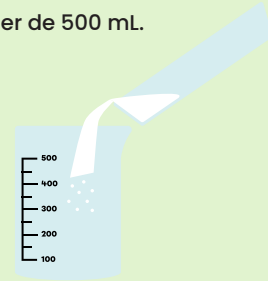
Étapes à suivre



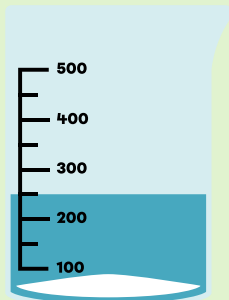
1. Peser 25 g de sel.



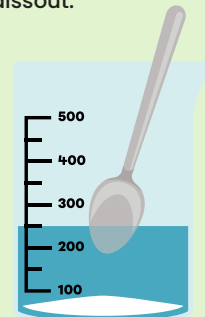
2. Verser le sel dans le bécher de 500 mL.



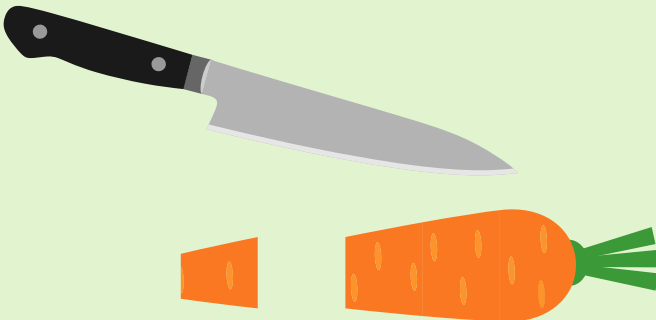
3. Ajouter de l'eau du robinet pour atteindre 250 mL.



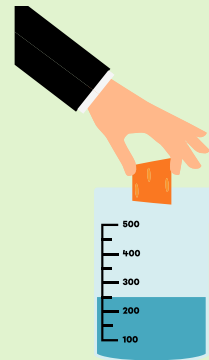
4. Mélanger la solution jusqu'à ce que le sel soit complètement dissout.



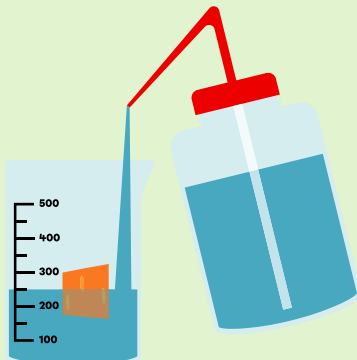
5. Couper 1 morceau de carotte.



6. Déposer le morceau de carotte dans la solution.



7. À l'aide de flacon-laveur, ajouter 50 mL d'eau et noter le volume total de la solution.



8. Observer si le morceau de carotte flotte ou coule.

9. Répéter les étapes 7 et 8 jusqu'à ce que la carotte coule.