

Activité de sciences physiques
Le salage des routes.

Compétences travaillées

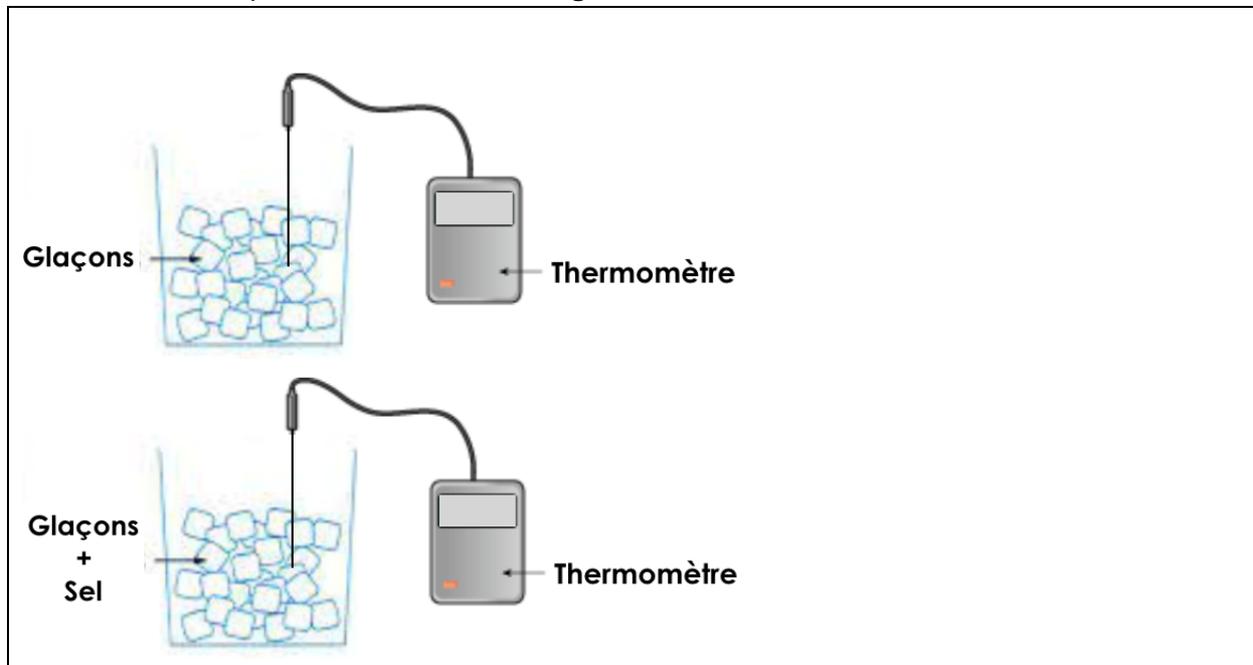
- C.2. Je réalise une expérience en comparant avec une expérience témoin.
- C.4. Je rédige correctement une conclusion.
- C.5. Je réalise un graphique.
- C.7. Je réalise les expériences avec précaution.

POURQUOI SALE-T-ON LES ROUTES EN HIVER?



Réaliser une ou plusieurs expériences, afin de répondre à cette **problématique** en utilisant la méthode de la **démarche scientifique**.

Schématiser l'expérience réalisée et **rédiger** ses observations.



Rédiger la conclusion.

Lorsque l'on ajoute du sel dans des glaçons d'eau, on voit apparaître de l'eau liquide et la température diminue significativement. Ainsi, déposer du sel sur les routes permet de faire fondre la neige.