

PROGRESSION SCIENCES CE1-cycle 2

Compétences travaillées : utiliser des thermomètres dans quelques situations de la vie quotidienne.

Séances	Contenu	objectifs
Séance n° 1	Découvrir le thermomètre	Représentations des élèves Observer différents thermomètres Comparer des thermomètres Identifier les différents usages
Séance n° 2	Fonctionnement du thermomètre	Identifier les différentes façons de faire monter (et descendre) le liquide dans le thermomètre Différencier réservoir et tige dans le fonctionnement du thermomètre
Séance n° 3	Utilisation du thermomètre	Utiliser le thermomètre : -lecture de température - lire sur une échelle graduée
Séance n° 4	Relever des températures	-fabrication d'un outil pour relever et comparer les températures (tableau, graphiques)

Prolongements : mise en place d'un relevé de température quotidien .