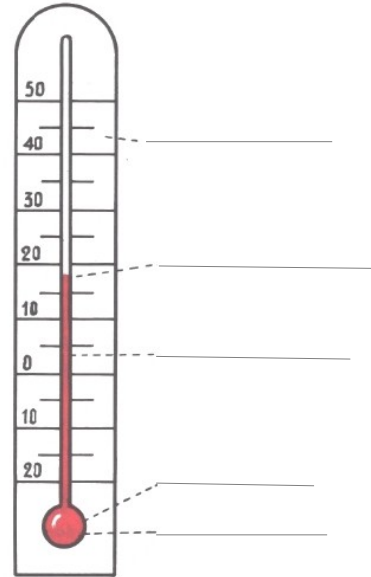


Le thermomètre

Dessine un thermomètre :

Écris les différentes parties du thermomètre :



Il y a différents thermomètres :

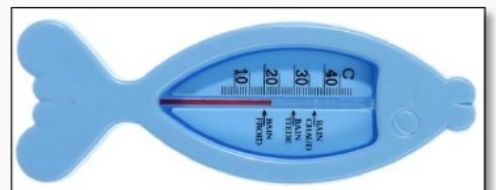
• le thermomètre :

Pour mesurer la température du corps.



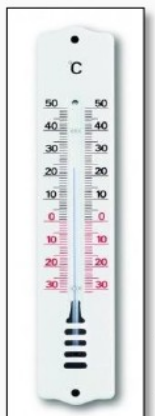
• le thermomètre :

Pour mesurer la température de l'eau.



• le thermomètre :

On le place dedans ou dehors pour mesurer la température de l'air.



Je retiens

À quoi sert un thermomètre ?

Un thermomètre est un appareil qui sert à mesurer des températures. Quand il fait chaud le liquide monte, quand il fait froid le liquide baisse.

Dessine les expériences faites en classe :

Pour faire monter le liquide dans le thermomètre :

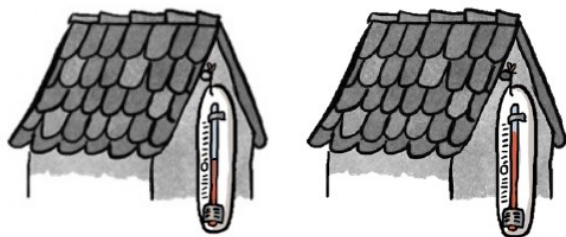
Pour faire descendre le liquide dans le thermomètre :

Je retiens

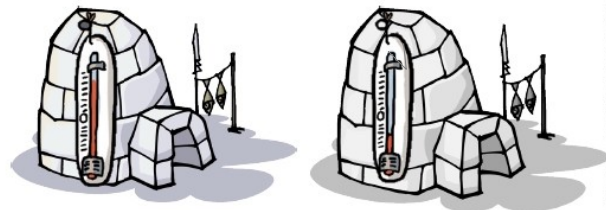
Comment et pourquoi le liquide monte et descend-il ?

Pour faire monter le liquide dans le thermomètre, il faut le placer à côté d'un objet chaud et pas n'importe quelle partie du thermomètre : le réservoir. Pour faire descendre le liquide dans le thermomètre, il faut le placer à côté d'un objet froid. Plus la température est élevée, plus le liquide coloré monte dans le thermomètre.

Colorie en rouge la maison où il fait le plus chaud :



Colorie en bleu l'igloo où il fait le plus froid :



Colorie en rouge le bol le plus chaud :



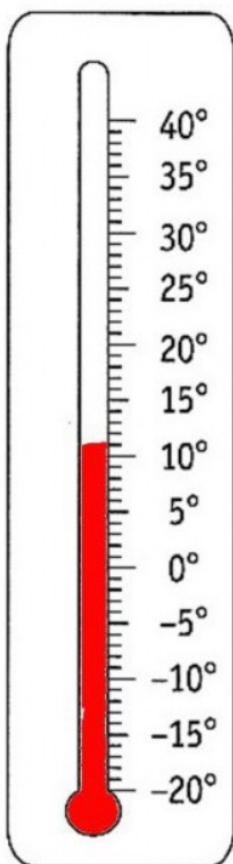
Colorie en bleu le verre le plus froid :



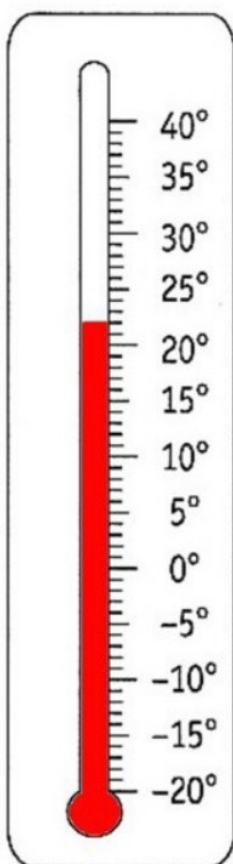
Ecris sous chaque thermomètre la température qu'il indique.



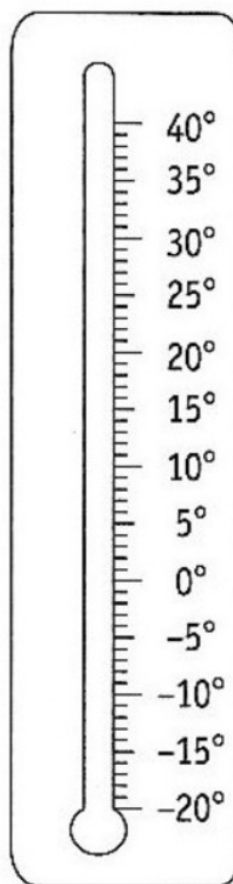
Colorie le liquide dans les tubes des thermomètres.



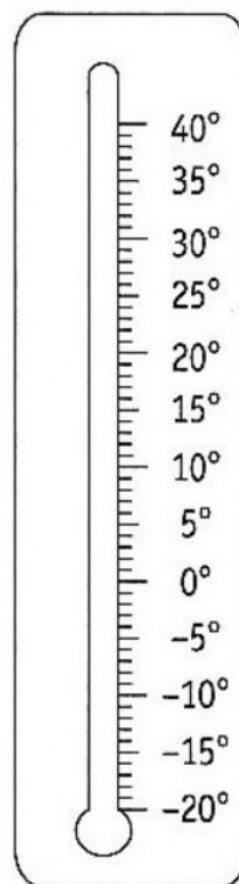
.....°C



.....°C



15°C



30°C