

L'eau et ses états

Comment la glace se transforme-t-elle en eau liquide ?

Remets dans l'ordre ces dessins. Écris le numéro qui convient dans chaque case.



La maîtresse a mesuré la température de la glace sortant du congélateur. En t'aidant du relevé des températures, réponds aux questions.

temps	Au départ	2 min	4 min	6 min	8 min	10 min	12 min	14 min	16 min	18 min
T (°C)	-20 °C	-10 °C	-4 °C	-1 °C	0 °C	0 °C	0 °C	0 °C	5 °C	15 °C

Quelle est la température de départ ? C'est

Qu'a fait cette température pendant 6 minutes après le départ ? Elle a

Qu'a fait la température entre 8 et 14 minutes ? Elle

Quel est le nombre qu'on voit apparaître plusieurs fois dans le tableau ? C'est

D'après toi, que s'est-il passé pendant que l'eau était à cette température ? La glace

Je retiens

Comment la glace se transforme-t-elle en eau liquide ?

Le glaçon fond quand on le réchauffe, à cause de la chaleur. Il devient liquide au-dessus de 0°C : c'est de l'eau. On appelle cela la fusion de l'eau.