

A quelle température la glace se transforme-t-elle en eau liquide ?

Quand l'eau est à l'état solide, sa température est en-dessous de 0°C.  
C'est de la glace.

x

Quand l'eau est à l'état liquide, sa température est au-dessus de 0°C.

x

Quand la glace fond, il y a un mélange d'eau et de glace. On observe un palier de température à 0°C, c'est-à-dire que la température reste à 0°C tant qu'il y a de la glace mélangée à l'eau.

x

Puis, lorsque la température est supérieure à 0°C, l'eau est totalement liquide.

x

Cette transformation de l'état solide à l'état liquide se nomme la fusion.