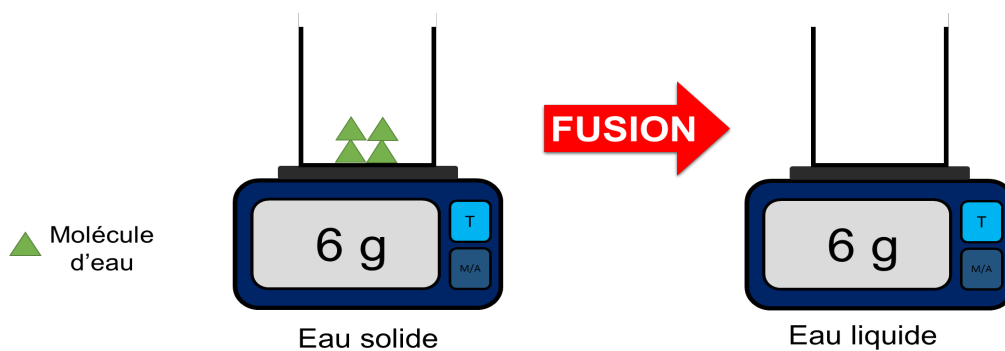
	EXERCICE DE REMÉDIATION CHIMIE - 4^{ÈME}	
		4568 C
Notion	Description moléculaire et conservation de la masse lors des changements d'états.	
Capacité	Faire un schéma	
Pré-requis / connaissances	/	
Commentaires		

CORRECTION

On place un glaçon d'eau (eau solide) dans un bécher. Le bécher est posé sur une balance électronique. On représente ce dispositif par un schéma en représentant le glaçon d'eau au point de vue moléculaire :



QUESTION

Complète le 2^{ème} schéma en représentant les molécules d'eau.



CONSEILS :

- Les molécules ne changent pas de forme mais elles se retrouvent dans un état désordonné.
- Le nombre de molécules correspond à la masse, donc comme la masse ne change pas, le nombre de molécules ne change pas.