

Nom :	CHIMIE Les états et la constitution de la matière	E.GEOFFROY
Prénom :		
Classe :		2016/2017



Où se cache l'eau dans ce paysage ?

Sous quels états physiques ?

Compléter le tableau :

État	État	État

A quelles températures l'eau change t-elle d'état ?

Température d'ébullition : (état liquide → état gazeux)	Température de solidification : (état liquide → état solide)



Une même matière peut être à l'état ....., à l'état ....., ou à l'état ..... selon sa température.

L'eau est solide si sa température est inférieure à ...°C.  
L'eau est liquide si sa température est comprise entre ...°C et ...°C.

L'eau est à l'état gazeux si sa température est supérieure à .....°C.

Une même matière peut changer d'état. Le passage de l'un à l'autre est un .....



L'or est solide si sa température est inférieure à .....°C.  
L'or est liquide si sa température est comprise entre .....°C et .....°C.

L'or est à l'état gazeux si sa température est supérieure à .....°C.