Chapitre 8 : Les états de l’eau

# Trois états de la matière

* Nous connaissons l’eau dans trois états différents : **solide** (ex : la glace), **liquide** (ex : la mer) et **gaz** (ex : la vapeur).
* Ces trois états existent à l’état naturel, à différents endroits sur la planète. **Ils dépendent des conditions de température**.

# Reconnaître ces états

* Un **solide**  a une **forme propre**, c’est-à-dire qu’elle ne dépend pas du récipient dans lequel on le met.
* Un **liquide** n’a **pas de** **forme propre, sa forme dépend de la forme du récipient**. Mais son **volume ne dépend pas du volume du récipient¸** car le liquide n’occupe pas tout l’espace du récipient. La **surface** du liquide est **toujours horizontale**.
* Un **gaz** n’a **pas de forme propre**, sa forme dépend de la forme du récipient. Son **volume dépend du volume du récipient**, car le gaz occupe tout l’espace du récipient.

*schéma bilan du bréal p.137*