

LE SAIS-TU ?



- **Le sel est soluble** dans l'eau. On appelle solution le liquide formé par le mélange d'un liquide et d'une substance (eau + sel, eau + sucre).
- **Dans la nature**, le sel est présent : on extrait du sel (le sel gemme) de gisements souterrains. Parfois le sel extrait des mines sert à saler les routes, en hiver.
- **Un litre d'eau de mer** contient 25 à 30 grammes de sel.
- **Le sel marin** est obtenu par évaporation de l'eau de mer contenue dans des bassins peu profonds spécialement aménagés : les marais salants.
- **On peut flotter** dans n'importe quelle eau, mais plus elle est salée, mieux c'est ! Record : la mer Morte qui contient environ 300 grammes de sel par litre permet de s'asseoir dans l'eau sans couler !

7 Explique.

Qu'appelle-t-on solution ?

.....

8 Entoure ce qui est vrai.

On extrait le sel

- de l'eau des rivières.
- de l'eau de mer.
- de gisements souterrains.
- de plantes.

9 Relie.

le sel gemme • • dans les mines
le sel marin • • dans les marais salants

10 Complète avec les chiffres.

Un litre d'eau de mer contient à grammes de sel.

L'eau de la mer Morte contient environ grammes de sel par litre.