Sciences et technologie

## La récolte du sel

| Prénom | : |  |
|--------|---|--|
|--------|---|--|



Lis les questions ci-dessous et essaye de répondre, au crayon à papier, à celles dont tu penses connaître les réponses. Compare tes réponses avec celles de tes camarades. Visionne ensuite le documentaire intitulé "<u>Le sel, de la mer à la terre</u>" et complète le questionnaire au fur et à mesure. Lorsque tu auras terminé, compare ce que tu as noté avec ce qu'ont écrit tes camarades, puis rédige un **résumé** au dos de cette feuille qui expliquera les différentes étapes permettant de récolter du sel et définira les mots suivants : **sel**, **évaporation**, **cristallisation** et **sel gemme** .

| 0        | En moyenne, quelle quantité de sel un français consomme-t-il chaque année ?   |
|----------|---|
| <b>②</b> | Indique les proportions des différents sels minéraux contenus dans l'eau de mer :  - NaCl (Chlorure de Sodium - sel de table) :  - Mg (sel de Magnésium) :  - Ca (sel de Calcium) :  - K (sel de Potassium) :                                 |
| <b>②</b> | Quelle quantité de sel trouve-t-on en moyenne dans un litre d'eau de mer ?  |
|          | Il existe une mer où, même si l'on ne sait pas nager, on ne peut pas couler. Si c'est vrai, indion nom  |
| Ø        | Comment appelle-t-on les lieux où l'on récolte le sel ?   |
| <b>②</b> | Numérote dans l'ordre chronologique les différentes étapes qui permettent de récolter du sel.  évaporation et cristallisation du sel  entretien des marais salants  lavage du sel  filtrage de l'eau  récolte du sel  pompage de l'eau de mer |
|          | Qu'est-ce que la saumure ?  |
| <b>©</b> | Les différents sels minéraux ne se précipitent pas tous en même temps, c'est ce qui permet de les séparer. $\square$ vrai $\square$ faux  |
|          | Pourquoi les sauniers craignent-ils la pluie ?  |
|          |   |
|          | Pendant la récolte du sel, les sauniers travaillent seulement quand il y a du soleil.  □ vrai □ faux  |

