

## You Be The Chemist® jeux de révision

### LEÇON 19 : ASSEZ DE SEL, MERCI!

Les questions suivantes vous aideront à renforcer les concepts abordés dans les expériences. À vous maintenant de décider le format qui vous convient le mieux. Vous pouvez diviser la classe en groupes et organiser un concours, ou vous pouvez aussi choisir des questions parmi les « faits amusants », et les utiliser comme questions « primes ». Soyez créatifs et amusez-vous!

1. Un procédé qui transforme un mélange de substances en au moins deux substances distinctes se nomme un \_\_\_\_\_  
**r. procédé de séparation**
2. Le \_\_\_\_\_ est une opération qui produit de l'eau douce à partir d'eau salée.  
**r. dessalement**
3. L'\_\_\_\_\_ est une modification physique qui se produit lorsqu'une substance passe d'une phase liquide à une phase gazeuse.  
**r. évaporation**
4. Le point d'ébullition est la température à laquelle un liquide devient un \_\_\_\_\_.  
**r. gaz**
5. Le processus de séparation de composants d'un mélange selon des points d'ébullition différents est la \_\_\_\_\_.  
**r. distillation**
6. La condensation est un changement physique qui se produit lorsqu'une substance change d'une phase \_\_\_\_\_ à une phase \_\_\_\_\_.  
**r. gazeuse, liquide**
7. Dans une \_\_\_\_\_, une substance se dissout dans une autre.  
**r. solution**
8. Est-ce que le point d'ébullition de l'eau est plus élevé, plus bas ou le même que celui de l'eau salée?  
**r. plus bas**
9. L'évaporation et la condensation constituent des changements \_\_\_\_\_, c'est — à-dire que la nature chimique de la substance ne change pas.  
**r. physiques**

