

ACTIVITE 4

Pour chacune des propositions suivantes mets une croix dans la case qui convient

AFFIRMATION	VRAI	FAUX
La décantation permet de séparer les constituants d'un mélange hétérogène.		
La filtration permet de séparer le soluté du solvant dans un mélange homogène.		
On obtient un mélange homogène en mélangeant de l'huile et de l'eau.		
Une distillation consiste en une ébullition suivie d'une vaporisation.		
La distillation permet de séparer les constituants de deux liquides miscibles.		
On peut séparer le sel de l'eau par distillation.		
La floculation est une technique qui consiste à injecter dans l'eau certains produits qui permettent d'éliminer les impuretés solides.		
La chloration permet d'éliminer les mauvaises odeurs de l'eau.		

ACTIVITE 5

Complète le tableau suivant en mettant des croix dans les cases qui conviennent.

MELANGE	TECHNIQUE DE SEPARATION DES CONSTITUANTS			
	DECANTATION	DISTILLATION	FILTRATION	VAPORISATION
eau + huile				
eau + alcool				
eau + sel				
eau + sable				