

DÉFINITIONS

- La concentration d'une solution correspond _____

- La dilution est _____

- La solubilité est _____

- Une solution saturée est _____

FORMULES MATHÉMATIQUES ET UNITÉS DE MESURE

Formule mathématique pour calculer la concentration

$C = \frac{\text{_____}}{\text{_____}}$ où _____ représente _____ (en g/L).
_____ représente _____ (en L).

Formule mathématique pour calculer la concentration lors d'une dilution

$C_1 V_1 = \text{_____}$ où _____ représente _____
_____ représente _____
_____ représente _____

Unités de mesure

La concentration ou la solubilité peuvent s'exprimer en : _____

EFFET DE LA TEMPÉRATURE SUR LA SOLUBILITÉ

Exemple de substance dissoute dans un solvant liquide	Augmentation de la température	Diminution de la température
Sel (solide)	La solubilité augmente.	
Dioxygène (gaz)		