



<b>Classe : 6G</b>	<b>Matière : Sciences</b>	<b>Professeur : M. A. Chzy</b>
Intitulé : Chimie (UAA8 – réactions de précipitation)		

*Chers élèves, voici des questions en lien avec le cours de chimie (UAA9) dans le but de renforcer vos acquis durant ce confinement. Que tout se passe bien durant cette situation. Bon travail.*

Donnez les équations de dissociation des composés ioniques suivants et précisez si les composés sont solubles ou non à l'aide du tableau de solubilité présent dans votre cours.

1.  $\text{Al}(\text{OH})_3$
2.  $\text{NaHCO}_3$
3.  $\text{KMnO}_4$
4.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$
5. chlorure de magnésium
6. sulfate de fer III
7.  $\text{Na}_2\text{SO}_4$
8.  $\text{Zn}(\text{NO}_3)_2$
9. sulfate de sodium
10.  $\text{AgNO}_3$
11.  $\text{CuI}_2$
12.  $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$
13. hydroxyde de calcium
14.  $\text{Li}_2\text{CO}_3$
15.  $(\text{NH}_4)_2\text{S}$
16.  $\text{K}_2\text{SO}_3$