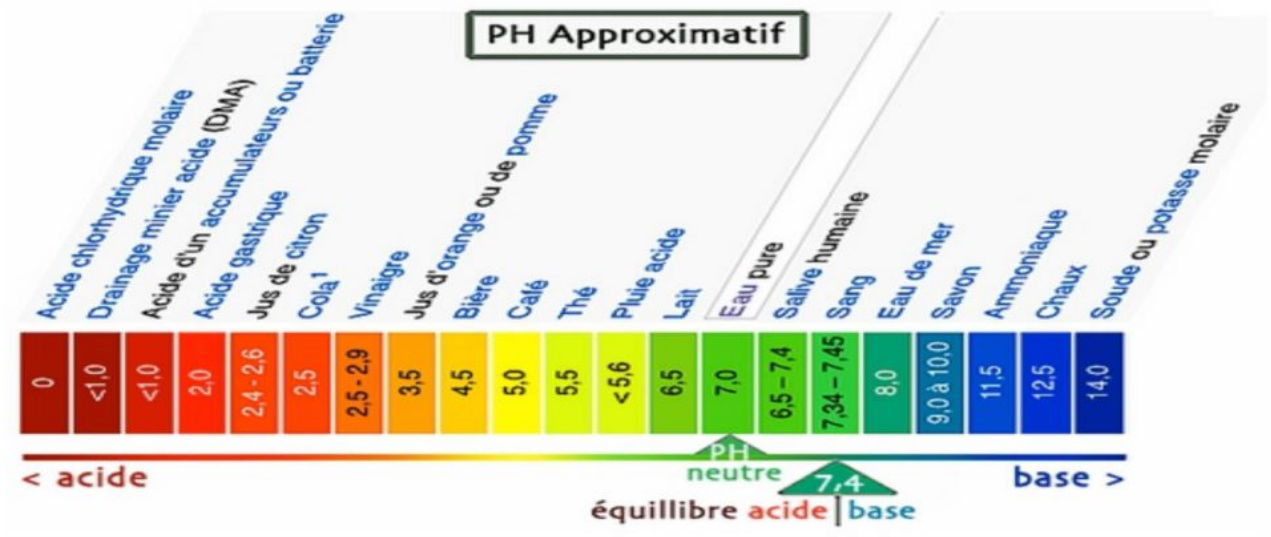
Retourner à : Organisation et transformation de la matière

Voir fiche pratique n°6 du livre (p 460)

Papier pH	Le papier pH est un papier recouvert d'une substance dont la coloration dépend du pH de la solution
	  
Méthode d'utilisation : • On coupe un morceau de papier pH d'environ 1 cm de long, que l'on place dans une soucoupe • On plonge un agitateur en verre dans la solution dont on veut déterminer le pH et on en prélève une goutte. • On touche avec l'agitateur en verre le papier pH • On compare la couleur prise par le **papier** avec l'échelle de teinte.	

Remarque :
- Le papier pH doit être manipulé du bout des doigts (il capte l'acidité de la peau)
- Il ne doit pas être plongé directement dans la solution à étudier.

Exemples : pH de diverses solutions



Leçon précédente
Activité expérimentale : mesures de pH
Leçon suivante
Ions hydrogène / ion hydroxyde