|  |
| --- |
| **Séance 2 – Le pH** |

|  |
| --- |
| **Cours**   * Une solution est dite acide lorsqu’elle contient des ions **hydronium H3O+** en quantité plus ou moins importante. * L’acidité d’une solution aqueuse se mesure à l’aide du pH, qui varie entre 0 et 14.      * Le pH dépend de la concentration des ions **H3O+ , notée [H3O+]**. Il se calcule avec la formule   **[H3O+]**   * A partir du pH, on peut déterminer la concentration en ions H3O+ avec la relation :   **[H3O+]**   * Plus [H3O+] est élevée, plus le pH est faible |

**Test :**

















