

Le pH de la solution basique .....

Le pH de la solution acide .....

On ajoute une solution acide dans une solution basique

On ajoute une solution basique dans une solution acide

Cette solution peut alors être .....

Les ions hydrogène réagissent avec les ions hydroxyde pour former de l'.....

La neutralisation

Le pH de la solution obtenue à la fin est .....

## Acides, bases et réactions

On observe un dégagement gazeux de .....

Fer et acide chlorhydrique

Les ions chlorure sont .....

On met en évidence ce gaz à l'aide d'une allumette enflammée : une détonation se produit alors

C'est une réaction chimique

Le dihydrogène et les ions fer II sont les .....

Le fer et les ions hydrogène sont les .....