

Autoevaluación Teoría 9: Reacciones de neutralización

Comprueba que sabes responder las siguientes cuestiones después de visualizar el noveno apartado de teoría de ácido base:

1. ¿Qué se entiende por reacción de neutralización? Escribe su ecuación química correspondiente.
2. ¿Por qué se le llama reacción de neutralización?
3. Una vez que se ha producido la reacción de neutralización, ¿el pH tiene valor neutro? ¿En qué casos puede suceder que no sea neutro? ¿Debido a qué fenómeno?
4. ¿Qué pasa si reaccionan un ácido y una base fuertes pero en cantidades no estequiométricas? ¿Qué pH tendrá finalmente la disolución?