

Actividad 3º Medio PD

A. En relación al pH y pOH, marca la alternativa correcta:

1. En el laboratorio se midió el pH a tres soluciones y se obtuvieron los siguientes resultados:

Solución 1: pH= 3 Solución 2: pH= 5 Solución 3: pH= 11

A partir de esta información, se puede afirmar que:

A) Sólo la solución 1 es ácida

B) Las soluciones 1 y 3 son ácidas

C) La solución 1 es más ácida que la solución 11

2. ¿Cuál o cuáles de las siguientes sustancias químicas se clasifican como ácidas?

A) Orina pOH= 8,0

B) Pasta de dientes pH= 9,9

C) Jugos gástricos pH= 2,0

D) Tomate pOH= 9,8

Felicitaciones por tu trabajo