

UNIVERSIDAD DE SANTANDER

MAESTRIA EN GESTIÓN DE LA TECNOLOGIA EDUCATIVA

EXAMEN DIAGNOSTICO

CONOCIMIENTOS PREVIOS DE LOS ESTUDIANTES EN REACCIONES QUIMICAS

NOTA: _____

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: _____.

Conteste a conciencia con base en sus conocimientos que tenga y vivencias cotidianas:

1. Que entiendes por reaccion química?

- a. No logro entender el concepto.
- b. Estoy seguro que es:

2. Que componentes tiene una reaccion química?

- a. No identifico que componentes tiene realmente.
- b. Sus componentes son:

3. Como se evidencia de que está ocurriendo una reaccion química?

- a. Realmente no sé qué evidencias puedan tener la ocurrencia de una reaccion química.
- b. Las evidencias más comunes son:

4. Que tipos de reacciones químicas reconoces de tu entorno y vivencias cotidianas?

- a. Desconozco los tipos de reacciones químicas y no logro relacionarlas con mis vivencias cotidianas.
- b. Algunos tipos de reacciones químicas son:

5. Como se balancea una reaccion química?

- a. No logro comprender el concepto de balanceo de una reaccion química
- b. Los métodos más usados para balancear una reaccion química son: