
	GINNASIO SABIO CALDAS (IED) Nuestra escuela: una opción para la vida PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL	Código	PENP - 01
		Versión	001
		Fecha	18/03/2020
		Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Mónica Pinto	GRADO	Octavo
ASIGNATURA	Química		
Correo electrónico de contacto	monica.pinto@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	14 de septiembre	Fecha de entrega	18 de septiembre
Tiempo de ejecución de la actividad	1 hora		
TEMA	Tipos de reacciones químicas		

Contextualización

Las reacciones químicas. Física y Química 3º ESO 

Tipos de reacciones químicas

Reacciones de síntesis $\text{SO}_3 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{H}_2\text{SO}_4$	Varias sustancias (elementos o compuestos) se combinan formando una sustancia más compleja.
Reacciones de descomposición $\text{CuCl}_2 \rightarrow \text{Cl}_2 + \text{Cu}$	Una sustancia compleja se transforma en otras (elementos o compuestos) de estructura más simple.
Reacciones de sustitución o desplazamiento $\text{CuCl}_2 + \text{Zn} \rightarrow \text{ZnCl}_2 + \text{Cu}$	Un elemento pasa a ocupar el lugar de otro en un compuesto.
Reacciones de intercambio $\text{NaCl} + \text{AgNO}_3 \rightarrow \text{NaNO}_3 + \text{AgCl}$	Dos elementos de compuestos distintos intercambian sus posiciones obteniendo nuevos compuestos.
Reacciones de neutralización $\text{HCl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$	Es el proceso químico en que un ácido reacciona con una base para dar una sal y agua.

Descripción de la actividad sugerida

Responda las preguntas

Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

The screenshot shows the Quizizz website interface. At the top, there's a navigation bar with the Quizizz logo, a search bar containing 'reacciones quimicas', and buttons for 'Biblioteca Quizi...', 'Lecciones nuevo', and 'Enter Code'. Below the navigation bar, the user profile 'Monica Niño' is visible. The main content area displays search results for 'reacciones quimicas', showing 8317 results. Three results are visible: 'Reacciones Quimicas' (Jugado 1.4 K veces, 5th curso), 'REACCIONES QUIMICAS' (Jugado 232 veces, 10th curso), and 'reacciones quimicas' (Jugado 143 veces, 1st - Universidad). A sidebar on the left contains navigation options like 'Explorar', 'Mi biblioteca', 'Informes', 'Clases', 'Ajustes', and 'Más'. A taskbar at the bottom shows various application icons and system information.

Criterios de Evaluación

Interpretativo: A partir de la información de la guía los estudiantes deben aplicar los conceptos de esta para dar solución a los problemas planteados.

*Opcional

*Tipo de letra Tahoma 11, interlineado 1.0, tamaño carta, margen estrecho, extensión de la actividad máx. 2 páginas, utilizar 2 links o herramienta tecnológica.