

	TALLER DE QUÍMICA – IDEAS PREVIAS				
	CÓDIGO :FO.M- GA-05	PAGINACIÓN: 1 de 1	Año lectivo:	Período:	
	TEMA: reacciones – redox		DOCENTE: MSc. Walter Spencer Viveros		
	ESTUDIANTE:.....			GRADO:	
FECHA:					

Utilizando las categorías mostradas a continuación, marque con una X en el recuadro que corresponda y justifique su elección, de acuerdo a lo afirmado en cada enunciado.

CATEGORÍAS:

1. Podría explicarlo a un(a) compañero (a)
2. Lo sé
3. No lo entiendo
4. No lo sé

Tabla 1. Cuestionario de autoevaluación inicial KPSI (Knowledge and Prior Study Inventory, Young & Tamir, 1977); tomado de Quintanilla et al, 2010

	ENUNCIADO	1	2	3	4	JUSTIFICACIÓN
1	¿Cómo se produce una reacción química?					
2	¿En una reacción química pueden aparecer sustancias diferentes a las que se encontraban inicialmente?					
3	¿Cuándo el agua (H ₂ O) se descompone para originar hidrógeno (H ₂) y oxígeno (O ₂), al final quedan con la mismas cargas?					
4	¿En qué consiste la oxidación de una sustancia química?					
5	¿En qué consiste la reducción de una sustancia química?					