

EVALUACIÓN DEL TERCER TRIMESTRE DE QUÍMICA

DOCENTE: Lcdo. Eduardo Coello		GRADO/NIVEL	JORNADA
Indicadores de evaluación: I.CN.B.5.7.1. Explica que en los organismos multicelulares la forma y función de las células y los tejidos determinan la organización de órganos, aparatos y sistemas (digestivo), establece sus elementos constitutivos (células, tejidos, componentes), estructura, función en el ser humano y propone medidas para su cuidado. (I.2., J.3.)		1RO BGU	VESPERTINA
ESTUDIANTE:		FECHA:	
PARA RESPONDER: *Lee cuidadosamente cada pregunta las veces que sea necesario. *Si la pregunta contiene gráficos, obsérvalos detenidamente. *Se tomará en cuenta el cumplimiento de la orden o consigna (encerrar, completar, definir, marcar) *No se aceptarán tachones, borrones o correcciones, analice antes de colocar la respuesta. *No prestar recursos didácticas (lápices, borradores, etc.)			
Nº	Planteamiento		
1	¿Cuál de las siguientes fórmulas pertenece al "óxido de cesio"? A. Cs_2O B. CsO C. CsO_2 D. Cs_2O_2		
2	Relacione los siguientes elementos con sus respectivos compuestos binarios. 1) Óxidos metálicos a. HCl 2) Anhídridos b. BeO 3) Peróxidos c. Cl_2O_7 4) Ácidos hidrácidos d. MgO_2 A) 1a, 2b, 3c, 4d B) 1b, 2c, 3d, 4a C) 3a, 2d, 1b, 4c D) 1c, 2d, 3a, 4b		
3	¿Cuál es el nombre del siguiente compuesto en estado líquido? " HCl " A. Cloruro de hidrógeno B. Hidrogeno clorado C. Ácido clohídrico D. Ác. De cloro I		
4	De las siguientes opciones, encierre la que engloba a todos los ácidos oxácidos. 1) H_2SO_4 2) HBr 3) $H_4P_2O_5$ 4) $HClO$ 5) PO_3^{-3} A. 1, 2, 3 B. 1, 3, 4 C. 2, 3, 5 D. 2, 5, 4		

5	Complete el siguiente enunciado sobre los tipos de nomenclatura. Existen tres tipos de nomenclaturas para el CaO, el nombre tradicional _____, el nombre stock _____ y el nombre sistemático _____. A. óxido de calcio – oxido de calcio I – monóxido de calcio B. oxido de calcio I – óxido de calcio - monóxido de calcio C. monóxido de calcio – óxido de calcio I – óxido de calcio D. monóxido de calcio – óxido de calcio - óxido de calcio I
6	¿Cuál sería el nombre del siguiente compuesto terciario? H_3PO_5 A. ác. Piro fosfórico B. ác. Ortho fosfórico C. ác. Ortho perfosfórico D. ác. Piro per fosfórico
7	Seleccione la opción que represente al compuesto llamado: ác. Orthocarbónico. A. H_2CO_4 B. H_4CO_4 C. HCO D. H_2SO_3
8	Al transformar el ácido antimonioso en radical. ¿Cuál sería el resultado? A. H_3SbO_3 B. $\text{Sb}_2\text{O}_5^{-4}$ C. SbO_3^{-3} D. SbO_5^{-3}
9	Complete el siguiente enunciado sobre radicales neutros. El nombre del radical CO_4^{-4} sería _____. A. Radical orthocarbonato B. Radical carbonato C. Radical carbonoso D. Radical carbónico
10	¿Qué tipo de compuesto químicos es hidróxido de aluminio $\text{Al}(\text{OH})_3$? A. Compuesto binario B. Compuesto cuaternario C. Compuesto terciario D. Compuesto ácido.

ELABORADO	REVISADO	APROBADA
DOCENTE Lcdo. Eduardo Coello	COORDINACIÓN PEDAGÓGICA BACHILLERATO MSc. Ana Chancay	COORDINADOR GENERAL Lcdo. Orlando Martínez
FECHA:	FECHA:	FECHA:
Firma:	Firma:	Firma: