

Pruebas de acceso a enseñanzas universitarias oficiales de grado Mayores de 25 y 45 años

Castilla y León

QUÍMICA



CRITERIOS DE CORRECCIÓN ESPECÍFICOS

La formulación incorrecta de los compuestos químicos se penalizará hasta con un 50 % en el apartado correspondiente. La resolución de problemas numéricos sin razonamiento supondrá una disminución de hasta el 25 % en la calificación obtenida en el apartado correspondiente. Asimismo, la resolución correcta y razonada de un problema con una solución numérica incorrecta, pero no absurda, se penalizará hasta con un 10 % en el apartado correspondiente. En el caso de que dos apartados de un mismo problema estén relacionados entre sí, un error en alguno de ellos no supondrá la anulación del otro, siempre que los resultados obtenidos no sean absurdos.

La no argumentación en las cuestiones de tipo teórico invalidará el correspondiente apartado.

BLOOUE A

BLOQUE A	
Pregunta 1	
a) Respuesta correcta y razonada	Hasta 1,0 puntos
b) Respuesta correcta y razonada	Hasta 1,0 puntos
Pregunta 2	
a) Cálculo correcto de la molaridad	Hasta 0,7 puntos
Cálculo correcto del % en masa	Hasta 0,7 puntos
b) Cálculo correcto de los gramos de NaOH	Hasta 0,6 puntos
Pregunta 3	
a) Cálculo correcto de las concentraciones molares (1,2 puntos) y la presi	ión total (0,3 puntos)
	Hasta 1,5 puntos
b) Cálculo correcto de la K _p	Hasta 0,5 puntos
Pregunta 4	
a) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,7 puntos
b) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,7 puntos
c) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,6 puntos
Pregunta 5	
a) Cálculo correcto de la constante de ionización	Hasta 1,0 puntos
b) Cálculo correcto de la concentración	Hasta 1,0 puntos
BLOQUE B	
Pregunta 1	
a) Escribir correctamente la configuración electrónica de cada elemento	Hasta 0,6 puntos
b) Escribir correctamente los números cuánticos	Hasta 0,6 puntos
c) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,6 puntos
d) Escribir correctamente la fórmula del compuesto	Hasta 0,2 puntos
Pregunta 2	
Cálculo correcto de la molaridad de la disolución	Hasta 2,0 puntos
Pregunta 3	
a) Identificación de las especies y sus números de oxidación	Hasta 0,5 puntos
b) Ajuste correcto de la reacción	Hasta 1,5 puntos
Pregunta 4	· -
a) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,4 puntos
b) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,4 puntos
c) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,4 puntos
d) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,4 puntos
e) Respuesta correcta y razonada	Hasta 0,4 puntos
Pregunta 5	
	TT 4 4 0 4

b) Cálculo correcto de la energía desprendida

a) Cálculo correcto de la entalpía

Hasta 1,0 puntos

Hasta 1,0 puntos