

	<p align="center"><b>Evaluación de Bachillerato para Acceder a estudios Universitarios</b></p> <p align="center"><b>Castilla y León</b></p>	<p align="center"><b>QUÍMICA</b></p>	<p align="center"><b>Criterios de corrección</b></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;"> <p align="center">Tablón de anuncios</p> </div>
---	---	--------------------------------------	---

### 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.

#### Pregunta 1

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| a) Estructuras de Lewis correctas (hasta 0,2 puntos cada una). | <b>Hasta 0,4 puntos</b> |
| b) Geometrías correctas (hasta 0,4 puntos cada una).           | <b>Hasta 0,8 puntos</b> |
| c) Polaridad y fuerzas intermoleculares correctas.             | <b>Hasta 0,8 puntos</b> |

#### Pregunta 2

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| a) Solubilidad correcta, expresada en g/L.              | <b>Hasta 0,7 puntos</b> |
| b) Concentraciones molares correctas.                   | <b>Hasta 0,5 puntos</b> |
| c) Cálculo correcto y razonado de la nueva solubilidad. | <b>Hasta 0,8 puntos</b> |

#### Pregunta 3

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| a) Ajuste correcto de la reacción.                           | <b>Hasta 1,5 puntos</b> |
| b) Cálculo correcto de la cantidad de permanganato potásico. | <b>Hasta 0,5 puntos</b> |

#### Pregunta 4

- |                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| a) Respuesta correcta y razonada. | <b>Hasta 1,5 puntos</b> |
| b) Grado de disociación correcto. | <b>Hasta 0,5 puntos</b> |

#### Pregunta 5

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| a) Nomenclatura, fórmula y tipo de reacción correctos. | <b>Hasta 0,5 puntos</b> |
| b) Nomenclatura, fórmula y tipo de reacción correctos. | <b>Hasta 0,5 puntos</b> |
| c) Nomenclatura, fórmula y tipo de reacción correctos. | <b>Hasta 0,5 puntos</b> |
| d) Formulación e isómeros correctos.                   | <b>Hasta 0,5 puntos</b> |

#### Pregunta 6

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| a) Definición correcta de energía de ionización.                       | <b>Hasta 0,4 puntos</b> |
| b) Variación en la tabla correcta y orden de los átomos correcto.      | <b>Hasta 0,8 puntos</b> |
| c) Configuraciones electrónica correcta y números cuánticos correctos. | <b>Hasta 0,8 puntos</b> |

#### Pregunta 7

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| a) Ecuación de velocidad y orden global correctos.     | <b>Hasta 1,2 puntos</b> |
| b) Constante de velocidad, con sus unidades, correcta. | <b>Hasta 0,8 puntos</b> |

#### Pregunta 8

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| a) Moles de H <sub>2</sub> correctos. | <b>Hasta 1,0 puntos</b> |
| b) Presiones parciales correctas.     | <b>Hasta 0,8 puntos</b> |
| c) Valor de K <sub>p</sub> correcto.  | <b>Hasta 0,2 puntos</b> |

#### Pregunta 9

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| a) Respuesta correcta y razonada.          | <b>Hasta 0,7 puntos</b> |
| b) Respuesta correcta y razonada           | <b>Hasta 0,7 puntos</b> |
| c) F.e.m. y notación de la pila correctas. | <b>Hasta 0,6 puntos</b> |

#### Pregunta 10

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| a) Formulación y nomenclatura correctas. | <b>Hasta 0,7 puntos</b> |
| b) Formulación y nomenclatura correctas. | <b>Hasta 0,7 puntos</b> |
| c) Respuesta correcta y razonada.        | <b>Hasta 0,6 puntos</b> |