

高雄醫學大學 109 學年度學士後醫學系招生考試試題參考答案疑義釋疑公告

科目	題號	釋疑答覆	釋疑結果
化學	62	依定義 $\Delta H^\circ = 0$ for graphite。故答案(D)正確無誤。	答案(D)正確無誤。
	64	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="text-align: center;"> $\text{:N}\equiv\text{O}^{\oplus}$ $\text{:N}\equiv\text{O}^{\oplus}$ Lewis Structure From MO Diagram </p> </div> <p>答案(A)正確無誤。</p>	答案(A)正確無誤。
	65	本題已經明示出 gyromagnetic ratio of ^1H and ^{13}C is ~ 4 ，所以學生應能判斷 resonance frequency (MHz) for ^{13}C nuclei。 故答案(A)正確無誤。	答案(A)正確無誤。
	69	Fe^{3+} 會與 OH^- (來自 NaOH) 反應形成 $\text{Fe}(\text{OH})_3$ 沉澱，依 Le Chatelier's principle，平衡應 shifts to the left，符合答案(C)敘述。 故答案(C)正確無誤。	答案(C)正確無誤。
	83	<p>化合物有 17 個 σ bond，「II. It has 13 σ bond」錯誤，正確的敘述只有「I. It is an aromatic compound」及「III. It shows dipole moment」，答案不為(C)，應為(E) None of these。</p>	答案更正為(E)。