

107 學年度學生轉系考試試題參考答案疑義釋疑

考科	題號	釋疑答覆	釋疑結果
普通 生物 學	13	如 Campbell 十一版，figure 13.8 所示，meiosis I 的結果是形成兩個單套的細胞，但在細胞分裂的同時也進入了 meiosis II 的第一階段 prophase II。題目所問的是”細胞”在何時期變為單套，因此答案為 prophase II 無誤（分裂前視為同一細胞）。	維持原答案
	20	答案誤植。	答案改為 A
	30	如釋疑所提資所示(或見 Campbell 十一版，figure 28.3)不論是 primary 或 secondary endosymbiosis. Plastid 同樣是由最早期的 cyanobacteria 演化而來。故答案無誤。	維持原答案
	32	心臟位於腹面是脊索動物的共同特徵。釋疑者提供的資料即與 Campbell 十一版，figure 34.3 同顯示心臟及其他循環功能的器官是在腹面。	維持原答案
	35	題目誤植 carbohydrate 故題意不清	本題送分
	42	答案誤植。	答案改為 B

107 學年度學生轉系考試試題參考答案疑義釋疑

考科	題號	釋疑答覆	釋疑結果
普通 化學	16	該題題目於打字時將題目中 $\text{Ag}(\text{NH}_3)_2^+$ 誤植為 $\text{Ag}(\text{NH}_3)^{2+}$ 導致無正確答案可選	該題送分