

大仁科技大學

112 學年度四技日間部單獨招生「藥學系藥學組」入學考試

試題疑義回覆表

考試科目	題號	原始答案	委員會處理結果
普通化學	第 37 題	B	題目描述有誤，本題 送分 。
普通生物	第 3 題	A	本題(C)選項【都具有環狀的染色體 NA】，雖有漏打 1 英文字，英文應為 DNA，此選項敘述略有不夠精確，本題 答案(A)、(C)選項皆可 。
普通生物	第 13 題	B	題目與(A)選項之間敘述不夠精確，題目立意雖為細胞在減數分裂 I【前】會有一個間期，染色體會在此時期先完成複製，但減數分裂 I 所有染色體是都已複製。此題 (A)、(B)選項皆可 。
普通化學	第 11 題	D	無正確答案選項，本題 送分 。
普通化學	第 16 題	B	無論氣體狀況，最終僅有(B)選項最適合。
普通化學	第 33 題	B	題目描述有誤，本題 送分 。
普通生物	第 6 題	B	-螺旋(Helix)、-摺版(Sheet)組成的結構敘述僅是蛋白質二級結構的範疇，本題答案還是維持(B)
普通生物	第 12 題	A	生物課本範疇中所提的端粒通常是指人類，而本題(A)選項為人類端粒的序列，其他不同種類生物端粒序列確實並不相同，但已略超過考試範疇，本題可能會無正確答案。因此本題答案可為 (A)或是無答案(送分) 。

考試科目	題號	原始答案	委員會處理結果
普通生物	第 39 題	C	不同血球細胞的【核特徵】，選項立意係指血球有無細胞核是一種明顯差異，故維持原答案(C)
普通化學	第 39 題	C	無正確答案選項， 本題送分 。
普通化學	第 9 題	B	單斜硫、赤磷雖屬元素態，但生成熱皆不為零，故維持原答案(B)
普通化學	第 20 題	B	在容器中如無外加干擾僅混合氣體，只有選項(B)可能達到平均分子量為 30.0，本題維持原答案(B)。
普通生物	第 28 題	A	近年研究發現父系粒線體可在受精前與受精後藉由某些機制剔除，而不同物種機制也不大相同。在受精的過程當中，精子的粒線體基本上不會進入卵子說法正確性不足，應該是部分進入卵子的精子粒線體，將會被細胞分子標記，而這些被標記的粒線體最終會被分解，(A)選項指精子的粒線體【完全】不會進入受精卵，是錯誤。本題維持原答案(A)。
普通生物	第 41 題	B	因題目無明確說明是親代或子代高莖紫花的豌豆基因型，故本題 答案(B)或(C)皆可 。
普通生物	第 17 題	D	部分研究實驗顯示，當大氣中 CO ₂ 增加後，植物的生理反應可能有所不同，台灣林業科學雜誌 2001 年文章顯示，於 700 ppm CO ₂ 濃度下樟樹苗的光合作用效率是低於大氣 CO ₂ 濃度下，非【所有】植物的光合作用效率都增加。本題維持原答案(D)。