

113 學年度科技校院四年制與專科學校二年制統一入學測驗

農業群

專業科目(一)：生物(B)

試題特色

- 一、 農業群專業科目(一) 多數題目題幹敘述精簡，部分試題增加圖示讓考生進行判斷。
- 二、 農業群專業科目(一)涵蓋知識、理解之基本題型及應用、分析等統整能力之試題。試題呈現消化系統、血液循環系統、腦部構造及泌尿系統之構造或示意圖，評量考生對消化系統等動物體構造與功能的認識。透過對代號所代表部位的確認，引導學習時要留意各構造真實的位置，不僅是記誦名詞而已。
- 三、 農業群專業科目(一)試題特色，舉例如下：
 - (一) 第 6 題題材選擇以臺灣特有且目前稀有的長葉茅膏菜特性，詢問哪些植物的葉與其同樣具有捕食獵物功能。
 - (二) 第 29 題以有小錦鯉的水缸設置為情境，評量學生對維持生態穩定之生物、理化因子的瞭解。
 - (三) 第 32 題以複製羊的簡要實驗流程為情境，評量考生對複製動物 DNA 的認知。
 - (四) 第 39-40 題重視生態保育與工程並重的生態工法概念，以溪流整治為情境，測驗考生對生態工法的知能。
 - (五) 第 41-42 題以在校園中發現動物為情境，評量考生對動物分類的認知，引導學生養成將所學與生活結合的習慣。