

[113學年度] 農業群科專業科目學習單：綜合實務與技能評量

班級：_____ 姓名：_____ 座號：_____ 日期：_____

【壹、聽寫填充(5題)】

請根據老師唸出的專業術語，填入正確的中文或英文。

1. _____ [光合作用] 或 [Organism]
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____ [光合作用] 或 [Organism]

【貳、常見農業觀念/操作判斷】

1. 例以通常正確確念：
 - A. 景觀植物修剪應隨時進行，以維持美觀。
 - B. 果樹修剪應避開花期，選擇生長季結束後的休眠期。
2. 例以通常正確肥料：
 - A. 有機肥肥效慢，但能改善土壤結構，長期使用較佳。
 - B. 化學肥料見效快，施用越多越好，不需要考慮土壤反應。

【參、農業實務情境問答】

1. 近日巡視溫室，發現部分小黃瓜葉片出現白色圓形斑點，並逐漸擴大，影響光合作用。請問最適當
 - a. 立即增加灌溉頻率，保持高溫
 - b. 噴灑適量殺蟲劑，預防害蟲傳播
 - c. 施用大量高氮肥，促進植株復原。



【肆、植物識別與特徵鑑定(4題)】

1. 葉呈線形，平行脈，具有特殊的地下莖(球莖)。開花時花被片6枚，多為黃色或橙色。
 - a. 蘇鐵
 - b. 金針花
 - c. 蘇鐵
 - d. 龜背芋
2. 單葉對生，掌狀裂葉，秋季轉紅。果實為雙翅果。
 - a. 楓香
 - b. 青楓
 - c. 榕樹
 - d. 樟樹
3. 羽狀複葉，具胎生現象，種子之母株上發芽後才脫落。生長在海邊潮間帶。
 - a. 紅樹林
 - b. 水稻
 - c. 椰子
 - d. 蓮花
4. 莖方形，葉對生，邊緣具鋸齒。揉搓葉片有特殊香氣，常用作料理或防蚊。
 - a. 薰衣草
 - b. 薄荷
 - c. 迷迭香
 - d. 羅勒



【伍、農產品電商/農業資源網站查詢】

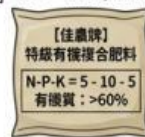
農業藥劑安全使用資訊系統

藥劑名稱	A-1
許可證字號	3221323022.1
適用作物	葡萄
防治對象	黑星病
安全採收期(天)	21

根據模擬系統，葡萄噴灑 A-1 藥劑防治黑星病後，最少需隔幾天才可採收？

- a. 14天
- b. 21天
- c. 30天
- d. 7天

【陸、作物/資材分類與規格辨識】



根據肥料袋標籤，此肥料中，磷(P)的比例是多少？

- a. 5%
- b. 10%
- c. 15%
- d. 60%

【柒、農業推廣與導覽口語表達】

請錄音唸出以下這段親切的農場生態導覽歡迎詞(約30秒)。
 大家好！歡迎來到『幸福樂活農場』。今天天氣晴朗，我們將帶領大家參觀我們的有機蔬菜區和可愛動物區。在這裡，不僅可以親身體驗採摘蔬菜的樂趣，還能了解到許多友善耕作的小故事。讓我們一起感受大自然的恩賜吧！

LIVEWORKSHEETS