

高雄市 112 學年度國民中學技藝教育學生技藝競賽

【農業職群】觀賞植物栽培術科題庫

一、題目名稱：

第一題 觀賞植物之扦插繁殖技術

第二題 觀賞植物之播種繁殖技術

二、競賽時間：90 分鐘

三、說明：

題目一：觀賞植物之扦插繁殖技術

1、試依據提供之材料進行操作，於規定時間內完成植物的單節扦插繁殖技術作業。

(1)將植物材料扦插於 2 吋軟盆中。

(2)利用現場提供之植物、材料與工具進行操作。

2、評分標準

(1)介質使用 10%

(2)插穗處理 30%

(3)扦插技術 30%

(4)完成度 20%

(5)安全與清潔衛生 10%

題目二：觀賞植物之播種繁殖技術

1、試以泥炭土與真珠石進行體積比 1：1 混拌，並依據提供之穴盤，於規定時間內完成種子的穴盤育苗作業。

(1)利用混拌完成之介質完成裝填一盤穴盤（不用播種）。

(2)以指定植物種子完成一盤播種繁殖的穴盤成品。

(3)利用現場提供之植物種子、材料與工具進行操作。

2、評分標準

(1)介質使用 35%

(2)播種技術 35%

(3)完成度 20%

(4)安全與清潔衛生 10%

四、注意事項：

1. 操作過程中，若有選手受傷經包紮後得繼續施作，但不延長比賽時間，嚴重受傷者立即停止施作，並以當時進度評分。

2. 若總分相同，比序標準為(1)學科 (2)術科

高雄市 112 學年度國民中學技藝教育學生技藝競賽

【農業職群-觀賞植物栽培】術科競賽評分表

觀賞植物之扦插繁殖技術

場次：

考生姓名：

准考證號碼：

評分項目	得分	備註
(1). 介質使用(10%)		
(2). 插穗處理(30%)		
(3). 扦插技術(30%)		
(4). 完成度(20%)		
(5). 安全與清潔衛生(10%)		

- 操作過程中，若有選手受傷經包紮後得繼續施作，但不延長比賽時間，嚴重受傷者立即停止施作，並以當時進度評分。
- 若總分相同，比序標準為(1)學科 (2)術科

監場人員簽章：

高雄市 112 學年度國民中學技藝教育學生技藝競賽

【農業職群-觀賞植物栽培】術科競賽評分表

觀賞植物之播種繁殖技術

場次：

考生姓名：

准考證號碼：

評分項目	得分	備註
(1). 介質使用(35%)		
(2). 播種技術(35%)		
(2). 完成度(20%)		
(3). 安全與清潔衛生(10%)		

- 操作過程中，若有選手受傷經包紮後得繼續施作，但不延長比賽時間，嚴重受傷者立即停止施作，並以當時進度評分。
- 若總分相同，比序標準為(1)學科 (2)術科

監場人員簽章：