

等 別：二級考試  
類 科：農業技術  
科 目：高等作物學  
考試時間：2 小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、試就環境之溫度及日照兩因子說明對稻米品質之影響。(20 分)
- 二、試就甘藷塊根發育說明下列各問題：(25 分)
  - (一)塊根的種類。
  - (二)塊根的發育過程。
  - (三)影響塊根發育的因子。
- 三、試說明阿拉伯咖啡之學名，其栽培適宜的氣候與土宜，咖啡的調製方法。(20 分)
- 四、試述藥用保健作物進行 GAP 栽培與病蟲害綜合防治之主要目的，與相關配合的措施。(20 分)
- 五、試述台灣新品種育成後的種子生產途徑。(15 分)