

等 級：薦任

類科(別)：獸醫

科 目：獸醫病理學

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、近年臺灣發生高病原性禽流感的疫情，並造成養鵝產業重大損失。請說明此疾病在水禽鵝隻的病徵及病理變化，並請嘗試說明為何這一次的高病原性禽流感病毒，可感染並造成水禽的發病？(25分)
- 二、近年世界各地皆爆發豬流行性下痢的疫情，造成各國養豬產業的重大損失；臺灣地區亦被波及，且造成當時豬價的大幅波動。請說明此疾病的病原、在豬隻的病徵及病理變化，並請說明目前的防治方法及需注意的事項。(25分)
- 三、臺灣曾經爆發數次羊痘疫情，請說明此疾病的病原、病徵及病理變化，以及其區別診斷。(25分)
- 四、臺灣曾發生數起肉毒桿菌感染症事件，許多珍稀的黑面琵鷺因而死亡。請就肉毒桿菌感染症的病原、病徵、致病機制以及病理變化加以說明。(25分)