

112年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：公職獸醫師
科 目：獸醫傳染病與公共衛生學
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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請說明臺灣豬瘟撲滅的執行策略及方法。(25分)

二、請說明貓抓熱 (Cat Scratch Disease) 之病原簡介、傳染方式、臨床症狀及防治方法。(25分)

三、請回答下列「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 相關問題：

(一)致病原屬於冠狀病毒科 (Coronaviridae)，該科目前已知的動物宿主有那些？(5分)

(二)除了COVID-19，還有那些經由動物傳染給人的冠狀病毒人畜共通傳染病？(5分)

(三)就公共衛生的角度，獸醫部門可以採取那些作為 (措施) 來減輕 COVID-19 疫情的影響？(15分)

四、請說明微生物抗藥性 (Antimicrobial Resistance, AMR) 如何產生？(10分)
如何減緩其發生？(15分)