

115年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：動物技術
科 目：動物營養學
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 vitamin K 之生理功能及缺乏症狀。(25 分)

二、試述銅之生理功能及來源。(25 分)

三、試述玉米—大豆粕為主飼糧，在家禽中之第一及第二限制胺基酸為何？
(25 分)

四、為何動物體內無法形成必需脂肪酸？必需脂肪酸有何生理功能？(25 分)