

代號：02510
頁次：1-1

112年專門職業及技術人員高等考試建築師、
25類科技師（含第二次食品技師）、大地工程
技師考試分階段考試（第二階段考試）
暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

等 別：高等考試
類 科：畜牧技師
科 目：家畜解剖生理學
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。

(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、請詳述常用之動物生殖調節荷爾蒙及其作用。(20 分)

二、請詳述骨骼之礦化過程。(20 分)

三、請畫出乳牛瘤胃之右側面外觀並詳述各部位之名稱。(20 分)

四、請詳述牛、豬、羊及馬之肝臟分葉與血管系統。(20 分)

五、請比較心肌及骨骼肌之異同並詳細說明心臟之營養供應。(20 分)