

1. 請說明以下各結構上皮 (epithelium) 的類型 (10%)：
 - A. 血管內皮 (Endothelium) ?
 - B. 皮膚表皮 (Skin epidermis) ?
 - C. 汗腺管道上皮 (Tubular portion of sweat gland) ?
 - D. 輸尿管上皮 (Ureter) ?
 - E. 氣管上皮 (Trachea) ?
2. 請列表比較頸椎 (Cervical vertebrae)、胸椎 (Thoracic vertebrae)、腰椎 (Lumbar vertebrae) 的主要差異之處 (10%)。
3. 請列舉主要參與一般呼吸的肌肉名稱 (10%)。
4. 請簡單敘述人體心臟瓣膜 (Valves of the heart) 的功能 (10%)。
5. 請簡單說明人類胚胎在受精後第三週的發育情況 (10%)。
6. 請說明大腦分成幾個腦葉？各腦葉名稱及主要功能為何？(10%)
7. 請說明腎臟的功能性單位 (functional unit) 為何？包括那些組織學構造？(10%)
8. 請說明腦下垂體分成那幾葉？各分泌那些激素？調控其分泌的神經機制為何？(10%)
9. 請說明小腸分成那幾部分？描述其解剖學與組織學構造特徵？(10%)
10. 解釋名詞：
 - A. 攝護腺 (prostate) (5%)
 - B. 卵巢初級濾泡 (Primary follicle of ovary) (5%)

試題隨卷繳回