

- 一. 以下為解剖學常用方位用語，請簡單說明之。(10%)
 1. contralateral
 2. ventral
 3. posterior
 4. distal
 5. sagittal
- 二. 簡述胸腔壁的構造，並列出位於胸腔內的臟器(organ)名稱。(10%)
- 三. 分別寫出人體中含有(1) endothelial cells, (2) epithelial cells 之組織各一。(10%)
- 四. 正常成年人心臟構造為何？胎兒的有何不同？(10%)
- 五. 我們可依肌肉的主要作用來命名四肢的肌肉。請列舉五類不同作用的肌肉名稱。(10%)
- 六. 大腦基底核(basal ganglia)是由那幾個神經核所組成？(10%)
- 七. 十二對腦神經(cranial nerves)中，與視覺、眼球運動和聽覺有關的是那幾對？(10%)
- 八. (1)簡述甲狀腺與副甲狀腺的位置與構造。(2)這兩種內分泌腺源自何種胚胎組織？(10%)
- 九. 以免疫細胞化學(immunocytochemistry)及電子顯微鏡(electron microscopy)技術，可將腦下垂體前葉(adenohypophysis)細胞分成那五類？(10%)
- 十. 簡述肺泡(alveoli)的構造。(5%)
- 十一. (1)簡述血球的種類。(2)其共同起源為何種細胞？(5%)