

※ 注意：請於試卷內之「非選擇題作答區」依序作答，並應註明作答之部份及題號。

1-10 題為簡答題。

1. 請詳述頸椎(cervical vertebrae)、胸椎及腰椎的異同(10%)
2. 請詳述氣體由鼻腔吸入後至呼出後的解剖路徑(10%)
3. 簡繪並敘述女性生殖器官及其相關連的韌帶名稱(10%)
4. 請詳述男女骨盆(pelvis)之異同(10%)
5. 請詳述滑液關節(synovial joint)種類、特徵及動作(10%)
6. 簡繪由左心房通往左心室的瓣膜，並標示此瓣膜名稱。(10%)
7. 簡述下列內分泌器官在人體的位置：(A)甲狀腺 (B)腎上腺 (C)腦下垂體。(8%)
8. 寫出由肝門(porta hepatis)進入肝臟的兩條主要血管名稱。(8%)
9. (A)除了中腦(midbrain)，人的腦幹(brain stem)還包括另 2 個構造，請寫出其名稱。(B)腦幹的構造中，和呼吸速率的控制最有關的是哪一個？請寫出其名稱。(8%)
10. (A)分隔胸腔和腹腔的最主要的構造為何？請寫出其名稱。(B)除了主動脈(aorta)，還有哪一個管狀構造會從胸腔經由此構造進入腹腔，請寫出其名稱。(8%)

11-14 題為是非題，每題 2%。認為敘述正確請劃 0，認為敘述錯誤請劃 X。

- () 11. 眼球的構造，由前向後的排列順序依次為角膜、視網膜、水晶體。
- () 12. 胃、膀胱和主動脈組織中的肌肉組成都是屬於平滑肌。
- () 13. 控制喜怒哀樂等臉部表情肌肉的神經是第七對腦神經-顏面神經(facial nerve)。
- () 14. 若阿基里斯肌腱(Achillis tendon)斷裂，則無法做出抬高膝蓋(knee)的動作。

試題隨卷繳回