

請回答下列問題，每題 10 分。

1. 請寫出構成頭髓的所有骨頭的名稱，並說明這些骨頭的一般特徵。
2. 何謂關節？滑液性關節的一般構造及分類如何？
3. 如果在胸骨劍突與肚臍之間一刀橫切身體，請依前後順序列出(或繪圖列出)被切過的構造。
4. 請說明腦(Brain)的動脈血管系統，並說明這些主要血管阻塞時所產生的臨床症狀。
5. 什麼是 Cerebrospinal fluid？並說明其製造及循環的途徑。
6. 請說明醣類由口腔食入，經空腸吸收，送到右腿腓腸肌利用的全部途徑。
7. 在第八胸脊髓做半截術(Hemicordotomy)，請討論其可能產生的症狀。
8. 請詳細討論下丘腦(Hypothalamus)與腦下腺之間的關係。
9. 請列出消化道各器官，並列出其主要的營養血管。
10. 臂神經叢(brachial plexus)的組成如何？並說明這些主要神經損傷後所產生的運動傷害情形。