

(每題 25 分)

1. 請敘述上顎正中門齒牙間隙 (diastema) 的可能原因以及治療的時機與方法?
2. 齒顏面顎骨矯正器 (dentofacial orthopedic appliances) 分為口外與口內矯正器，請分別敘述口外與口內顎骨矯正器的分類及適應症?
3. 請敘述顏面不對稱 (facial asymmetry) 的可能原因、分類以及治療方法?
4. 一名成年女性，23 歲，主訴為上顎前牙前突且下顎前牙擁擠，SNA 為  $83^\circ$ ，SNB 為  $78^\circ$  且 SN-MP 為  $31^\circ$ ，口內臨床檢查如下圖，請寫下患者的診斷、問題 (problem list) 以及治療計劃；並說明如何診斷與訂定治療計劃。

