

1. 理想的“矯正弓線”(orthodontic archwire) 應具備哪些性質?

(10%) 試從臨床應用觀點，比較 Stainless steel, beta-Titanium,

Nickel-Titanium wires 三種矯正線材的優缺點。(15%)

何謂 A-NiTi 與 M-NiTi? 試說明並比較之。(15%)

2. 請按照垂直方向的顏面形態特徵，分別就顏面開展度過大、顏面開展度適中、顏面開展度不足三種情形，闡述如何透過生長調節 (growth modification) 來改善成長中的孩童之 骨骼性安格氏二級咬合異常? (30%)

3. 對於需要進行矯正、牙周、補綴跨科整合治療的成年病例，

臨床上應如何安排相關的診療程序? (10%)

哪些牙周問題可經由矯正治療獲得改善? (10%)

矯正治療對於齒列補綴重建有何助益? (10%)