

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機。請於答案卷(卡)作答，於本試題紙上作答者，不予計分。

1. 請繪圖及說明開口時肌肉與顳顎關節的運動狀況。(30%)
2. 請繪圖說明牙周的組成。(20%)
3. 請依題序作答，標明題號，不必抄題目。共有五題，每題拾分。
 - (1) 請說明乳牙與恆牙(the deciduous teeth and permanent teeth)的解剖構造有何不同？
 - (2) 請問吹口哨(whistling)會運用到哪幾條肌肉？請說明他們的作用機轉。
 - (3) 請說明牙齒發育過程(the human teeth development)。
 - (4) 何謂幹細胞(stem cell)？請問十五歲青少年剛拔出的智齒上有哪些組織可以提供幹細胞的來源？
 - (5) 請說明有關牙齒的：咬耗(Attrition)、磨耗(Abrasion)、腐蝕(Corrosion)與裂耗(Abfraction)。